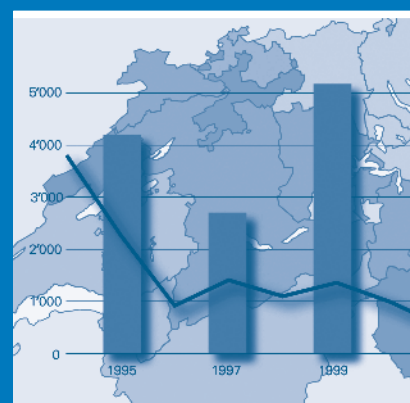


Statistiken zur Krankenversicherung
Statistiques de l'assurance-maladie
Statistiche sull'assicurazione malattia

Qualitätsindikatoren der Schweizer Akutspitäler Indicateurs de qualité des hôpitaux suisses de soins aigus Indicatori di qualità degli ospedali per cure acute svizzeri 2012



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Département fédéral de l'intérieur DFI
Dipartimento federale dell'interno DFI
Bundesamt für Gesundheit BAG
Office fédéral de la santé publique OFSP
Ufficio federale della sanità pubblica UFSP

Impressum

© Herausgeber / editeur / editore:
Bundesamt für Gesundheit (BAG)
Office fédéral de la santé publique (OFSP)
Ufficio federale della sanità pubblica (UFSP)

Publikationszeitpunkt / date de publication / data di pubblicazione: 07. 2014

Auszugsweiser Abdruck – ausser für kommerzielle
Nutzung – unter Quellenangabe gestattet.
Reproduction partielle autorisée, sauf à des fins commerciales,
avec mention de la source.
La riproduzione di estratti – eccetto che per uso
commerciale – è autorizzata con citazione della fonte.

Redaktion / rédaction / redazione:
Theres Schneider (BAG/OFSP/UFSP), Bern

Mitarbeit / collaboration / collaborazione:
Manfred Langenegger (BAG/OFSP/UFSP),
Kathrin Hofstetter (BAG/OFSP/UFSP),
Patrick Schwab (BFS/OFS/UST)

Auskünfte / complément d'informations / informazioni:
BAG, Sektion Statistik und Mathematik, 3003 Bern
Theres Schneider, Telefon +41 58 464 06 98, KUV-DMS@bag.admin.ch

Auskünfte für Presse und Medien / complément d'informations pour la presse
et les medias / informazioni per stampa e media
BAG, Informations- und Pressedienst für die Krankenversicherung, 3003 Bern
Michaela Kozelka, Telefon +41 58 462 86 23, michaela.kozelka@bag.admin.ch

Statistiken zur Krankenversicherung
Statistiques de l'assurance-maladie
Statistiche sull'assicurazione malattia

Qualitätsindikatoren der Schweizer Akutspitäler
Indicateurs de qualité des hôpitaux suisses de soins aigus
Indicatori di qualità degli ospedali per cure acute svizzeri
2012

Bundesamt für Gesundheit
Abteilung Versicherungsaufsicht
Sektion Datenmanagement und Statistik

Office fédéral de la santé publique
Division Surveillance de l'assurance
Section Gestion des données et statistique

Ufficio federale della sanità pubblica
Divisione vigilanza delle assicurazioni
Sezione gestione dei dati e statistica

Verwendete Zeichen, wenn keine Zahlenangabe erfolgt

- ... Zahl unbekannt, weil (noch) nicht erhoben oder (noch) nicht berechnet
- * entfällt, weil trivial oder Begriffe nicht anwendbar
- wird bei gerundeten Zahlen verwendet und steht hier für den Wert absolut null

Signes utilisés en l'absence de chiffres

- ... chiffre inconnu (pas [encore] relevé ou pas [encore] calculé)
- * non indiqué car évident ou non pertinent
- utilisé pour les chiffres arrondis ; signifie zéro

Simboli utilizzati in assenza di cifre

- ... dato non noto (non [ancora] rilevato o non [ancora] calcolato)
- * dato omissso perché evidente o non pertinente
- utilizzato per le cifre arrotondate con valore di zero assoluto

Männliche Form

Alle Personenbezeichnungen gelten für beide Geschlechter; aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird nicht überall sowohl die männliche als auch die weibliche Form verwendet.

Genre

Le masculin générique est utilisé pour désigner les deux sexes, afin de faciliter la lecture du document.

Forma maschile

Tutte le denominazioni personali si riferiscono a entrambi i sessi; per questioni di leggibilità non vengono utilizzate ovunque sia la forma maschile sia quella femminile.

Inhalt / Sommaire / Sommario

	Management Summary	1
1	Einleitung	5
	Introduction	27
	Introduzione	49
2	Methodik der Indikatorenberechnung	14
	Méthode de calcul des indicateurs	36
	Metodologia del calcolo degli indicatori	58
3	Indikatorspezifische Resultate	23
	Résultats par indicateur	45
	Risultati specifici per indicatore	67
4	CH-IQI - Spezifikationen Version 3.1	71
	CH-IQI - Spécifications version 3.1	
	CH-IQI - Specifiche versione 3.1	
5	Tabellenteil / Tableaux / Tabelle	147
	Qualitätsindikatoren der Schweizer Akutspitäler	
	Indicateurs de qualité des hôpitaux suisses de soins aigus	
	Indicatori di qualità degli ospedali per cure acute svizzeri	
6	Index / Index / Indice	1211
	Akutspitäler nach Kanton	
	Hôpitaux de soins aigus par canton	
	Ospedali per cure acute per Cantone	
7	Index / Index / Indice	1217
	Akutspitäler nach Betriebstyp	
	Hôpitaux de soins aigus par type d'établissement	
	Ospedali per cure acute per tipologia	

Abkürzungen / Abréviations / Abbreviazioni

AHRQ	Agency for Healthcare Research and Quality Agence américaine pour la recherche et la qualité en matière de soins médicaux	IVQ	Interkantonaler Verein für Qualitätssicherung und -förderung Associazione intercantonale per la garanzia e la promozione della qualità
AIQ	Association intercantonale pour l'assurance qualité dans les hôpitaux	KIQ	Nationale Gesellschaft für Qualitätssicherung
A-IQI	Austrian Inpatient Quality Indicators	Kt	Kanton
ANQ	Nationaler Verein für Qualitätsentwicklung in Spitälern und Kliniken Association nationale pour le développement de la qualité dans les hôpitaux et les cliniques Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità negli ospedali e nelle cliniche	KVG	Bundesgesetz über die Krankenversicherung
AQUA	Institut für angewandte Qualitätsförderung und Forschung im Gesundheitswesen Institut allemand pour la promotion de la qualité et de la recherche dans le domaine de la santé Istituto tedesco per la promozione della qualità e della ricerca nella sanità	KVV	Verordnung über die Krankenversicherung
BAG	Bundesamt für Gesundheit	LAMal	Loi fédérale sur l'assurance-maladie Legge federale sull'assicurazione malattie
BFS	Bundesamt für Statistik	MRI	Magnetresonanztomograph Tomografo a risonanza magnetica
BI	Barthel-Index	OAMal	Ordonnance sur l'assurance-maladie Ordinanza sull'assicurazione malattie
BQS	Bundesstelle für Qualitätssicherung Agence allemande pour l'assurance-qualité Servizio federale tedesco per la garanzia della qualità	OCP	Ordonnance sur le calcul des coûts et le classement des prestations par les hôpitaux, les maisons de naissance et les établissements médico-sociaux dans l'assurance-maladie
CdG	Commissione della gestione	OCPre	Ordinanza sul calcolo dei costi e la registrazione delle prestazioni da parte degli ospedali, delle case per partorienti e delle case di cura nell'assicurazione malattie
CH-IQI	Swiss Inpatient Quality Indicators	OFS	Office fédéral de la statistique
CHOP	Schweizerische Operationsklassifikation Classification suisse des interventions chirurgicales Classificazione svizzera degli interventi chirurgici	OFSP	Office fédéral de la santé publique
CI	Konfidenzintervall	OMS	Organisation mondiale de la santé Organizzazione mondiale della sanità
CIM-10	Classification internationale des maladies, 10 ^e révision	OPS	Operationen- und Prozedurenschlüssel Classification allemande des opérations et autres procédures médicales Classificazione tedesca degli interventi chirurgici e delle procedure
CIQ	Service national de coordination et d'information pour la promotion de la qualité Società nazionale per la garanzia della qualità	p	Beobachtete Mortalität Taux de mortalité observé Mortalità osservata
CT	Computertomograph Tomodensitomètre	pE	Risikoadjustierte, aufgrund von Alter und Geschlecht der Patienten zu erwartende Mortalität Taux de mortalité attendu après ajustement du risque en vertu de l'âge et du sexe des patients Mortalità attesa in base all'età e al sesso del paziente, con adeguamento ai rischi
Ct	Canton Cantone	PT	Prothèse totale Protesi totale
DFI	Département fédéral de l'intérieur Dipartimento federale dell'interno	rCH	Gesamtschweizerische Rangfolge Classement au niveau suisse Graduatoria svizzera
DRG	Diagnosis Related Groups (groupes de diagnostics)	SCTM	Service central des tarifs médicaux Servizio centrale delle tariffe mediche
EDI	Eidgenössisches Departement des Innern	SMR	Standardized Mortality Ratio (indirekt standardisiertes Mortalitätsverhältnis, ratio standardisé de mortalité, rapporto indirettamente standardizzato di mortalità)
G-IQI	German Inpatient Quality Indicators	TAC	Tomografia assiale computerizzata
GPK	Geschäftsprüfungskommission	TEP	Total-Endoprothese
H+	Die Spitäler der Schweiz Les Hôpitaux de Suisse Gli ospedali svizzeri	UFSP	Ufficio federale della sanità pubblica
IB	Index de Barthel Indice di Barthel	UST	Ufficio federale di statistica
IC	Intervalle de confiance Intervallo di confidenza	VKL	Verordnung über die Kostenermittlung und die Leistungserfassung durch Spitäler, Geburtshäuser und Pflegeheime in der Krankenversicherung
ICD-10	Internationale Klassifikation der Krankheiten, 10. Revision Classificazione internazionale delle malattie, 10 ^a revisione	WHO	World Health Organization
IQI	Inpatient Quality Indicator (indicateur de qualité des soins fournis aux patients hospitalisés)	ZMT	Zentralstelle für Medizinaltarife
IQ ^M	Initiative Qualitätsmedizin		
IRM	Imagerie par résonance magnétique		

Management Summary

Das Bundesamt für Gesundheit (BAG) hat im Auftrag des Eidg. Departements des Innern (EDI) im Jahr 2009 erstmals im Rahmen eines Pilotprojekts Qualitätsindikatoren im Spitalbereich veröffentlicht. Die gesetzliche Grundlage dazu bildete das revidierte Krankenversicherungsgesetz (KVG) mit der Verpflichtung an das BAG, Daten zur Qualität und Wirtschaftlichkeit der Leistungserbringer zu publizieren (Art.22a).

In Zusammenarbeit mit dem Bundesamt für Statistik (BFS) hatte sich das BAG damals für das Indikatorenkonzept der deutschen HELIOS Kliniken entschieden. Diese betreiben seit längerem ein substantielles Qualitätsmanagement für ausgewählte Diagnosen und Eingriffe auf der Basis von Routinedaten. Dieses Konzept gründet auf diversen international anerkannten Systemen wie den amerikanischen AHRQ IQI (Agency of Healthcare Research and Quality – Inpatient Quality Indicators) und wird heute in Deutschland auch von der Initiative Qualitätsmedizin (IQ^M) und in Österreich eingesetzt. Damit ergibt sich für die Spitäler der Schweiz eine internationale Vergleichsbasis, welche auch die grossen deutschen Universitätskliniken umfasst. Dies führt insbesondere für die fünf Schweizer Universitäts-spitäler zu einem Nutzenzuwachs bei der Interpretation der Ergebnisse, da diese mit den im Internet publizierten Mortalitäts- und Fallzahlen der führenden Kliniken Deutschlands verglichen werden können. Daneben ist der Vergleich mit den flächendeckend berechneten Indikatoren in Österreich möglich (A-IQI). Für die Analyse der Indikatoren nach ausgewählten Diagnosen und Eingriffen wird auf bereits vorhandene Routinedaten zurückgegriffen. Sie werden vom BFS in der Medizinischen Statistik der Krankenhäuser in Zusammenarbeit mit den Kantonen erhoben. Mit dem gewählten Konzept wird auf eine gesamtschweizerisch einheitliche Art und Weise ein systematischer Vergleich der Ergebnisqualität der Akutspitäler ermöglicht. Das BAG verfügt über die vollständigen gesamtschweizerischen Falldaten im stationären Bereich, was eine wesentliche Voraussetzung für einen umfassenden Spitalvergleich basierend auf diesen Routinedaten ist.

Für die vorliegende Auswertung bildeten die CH-IQI Spezifikationen Version 3.1 (Kapitel 4, ab Seite 71) die aktuelle Berechnungsgrundlage. Wie bisher sind die Mortalitätsindikatoren risikobereinigt nach derselben Methode wie bei den IQ^M Spitalern.

Im Tabellenteil sind die Qualitätsindikatoren für die Jahre 2008–2011 sowie 2012 dargestellt (Kapitel 5, ab Seite 147). Dabei handelt es sich um Fallzahlen, Mortalitätsraten und Anteile besonderer Merkmale ausgewählter Krankheitsgruppen und Behandlungsarten, welche die akutmedizinische Versorgung zu einem wesentlichen Teil abdecken: Mit den CH-IQI Spezifikationen Version 3.1 werden 2012 44% aller stationären Fälle in Akutspitalern in die Berechnung eingeschlossen. Für jede Mortalitätsrate wird der risikoadjustierte Vergleichswert angegeben; dieser stellt den Bezug zu den anderen Akutspitalern her. Die Analyse von Sterbefällen basiert auf ultimativen, robusten Ereignissen. Todesursache und codierte Diagnose bzw. Behandlung müssen jedoch nicht in jedem Fall in einem direkten Zusammenhang stehen. Ergänzend zu den Mortalitätsraten geben Fallzahlen Auskunft über die Häufigkeit der vorgenommenen Eingriffe und Behandlungen; bei einzelnen Eingriffen werden wichtige Merkmale wie etwa der Anteil an laparoskopischen Eingriffen als Beobachtungs- und Vergleichsparameter angegeben. Es werden «High End»-, «High Volume»- sowie «Low Risk»-Behandlungen betrachtet und eher elektive Behandlungen als Notfälle berücksichtigt.

Die gewählten Qualitätsindikatoren stellen einen wichtigen Aspekt der medizinischen Behandlungsqualität dar, vermögen aber die Qualität der medizinischen Behandlung nicht umfassend zu beschreiben. Die Struktur- und Prozessqualität sowie andere Aspekte der Ergebnisqualität wie Infektionsraten und Patientenzufriedenheit werden damit nicht abgebildet. Des Weiteren ist zu beachten, dass die Aussagekraft bei kleinen Fallzahlen begrenzt ist. In solchen Fällen mag jedoch die Aussage bedeutsam sein, dass die entsprechenden Leistungen nur in kleiner Zahl erbracht werden.

Die spitalindividuelle Analyse und die vorliegende Publikation der Qualitätsindikatoren stellen ein Hilfsmittel in einem lernenden System dar. Diese Auswertungen sollen nicht die Grundlage für die Erstellung von Rankings sein, sondern als Diskussionsgrundlage für Peer Reviews und Ausgangspunkt für eine permanente Analyse und Verbesserung der Abläufe und Prozesse im Spital dienen. Die Resultate müssen deshalb differenziert und mit der notwendigen Vorsicht interpretiert werden.

Management Summary

Mandaté par le Département fédéral de l'intérieur (DFI), l'Office fédéral de la santé publique (OFSP) a publié pour la première fois en 2009, dans le cadre d'un projet pilote, des indicateurs de qualité concernant les hôpitaux. Ce mandat se fondait sur l'art. 22a de la loi sur l'assurance-maladie (LAMal) révisée, en vertu duquel l'OFSP est tenu de publier des données sur la qualité et l'économicité des fournisseurs de prestations.

En collaboration avec l'Office fédéral de la statistique (OFS), l'OFSP avait alors opté pour le concept relatif aux indicateurs de qualité mis au point par la chaîne de cliniques allemande HELIOS. Depuis assez longtemps, celle-ci exploite, pour des interventions et des diagnostics sélectionnés, un vaste système de gestion de la qualité, en se fondant sur des données de routine. Ce concept s'appuie sur divers systèmes éprouvés à l'échelle internationale, comme le système américain AHRQ IQI (Agency of Healthcare Research and Quality – Inpatient Quality Indicators), et il est également appliqué aujourd'hui en Allemagne, dans le cadre de l'Initiative Qualitätsmedizin (IQM), et en Autriche. Les hôpitaux suisses disposent ainsi d'une base de comparaison internationale intégrant notamment les grandes cliniques universitaires allemandes. Pour les cinq hôpitaux universitaires de Suisse, cela constitue un avantage supplémentaire dans l'interprétation des résultats, qu'ils peuvent comparer avec les taux de mortalité et le nombre de cas fournis par les cliniques de pointe allemandes. Par ailleurs, la comparaison est possible avec les indicateurs nationaux autrichiens (A-IQI). Des données de routine déjà disponibles servent de référence pour l'analyse des indicateurs selon une sélection de diagnostics et d'interventions. Elles sont collectées par l'OFS dans la statistique médicale des hôpitaux, en collaboration avec les cantons. Le concept adopté vise à permettre des comparaisons systématiques, uniformes pour toute la Suisse, de la qualité des résultats des hôpitaux de soins aigus. L'OFSP dispose des données complètes au niveau suisse concernant les cas de patients hospitalisés. Cela représente une condition essentielle à une comparaison exhaustive des hôpitaux sur la base de ces données de routine.

Pour la présente analyse, les spécifications CH-IQI de la version 3.1 (chap. 4, pp. 71 ss) constituent la base de calcul actuelle. Comme auparavant, les indicateurs de mortalité ont été définis en tenant compte du risque à partir de la même méthode que les hôpitaux IQM.

Les indicateurs de qualité pour les années 2008 à 2011 et 2012 sont publiés ici dans des tableaux synoptiques (voir chap. 5, à partir de la p. 147). Ils consistent en nombres de cas, taux de mortalité et pourcentages de caractéristiques particulières relatifs à une sélection de groupes de maladies et de types de traitement qui couvrent une grande partie de la prise en charge médicale dans le domaine des soins aigus. Les spécifications CH-IQI, version 3.1, permettent d'inclure dans l'analyse 44 % des cas hospitaliers des hôpitaux de soins aigus en 2012. La valeur comparative ajustée aux risques est mentionnée pour chaque taux de mortalité ; elle permet la comparaison avec les autres hôpitaux de soins aigus. L'analyse des cas de décès se base sur un événement clair et définitif. Toutefois, il n'existe pas nécessairement à chaque fois un rapport direct entre la cause du décès et le diagnostic ou le traitement codé. En complément des taux de mortalité, le nombre de cas renseigne sur la fréquence des interventions et des traitements effectués. Pour certaines interventions, des caractéristiques importantes, comme le pourcentage d'interventions laparoscopiques, sont indiquées à titre de paramètres d'observation et de comparaison. Les observations portent sur des traitements à la pointe de la technologie (« high end »), standardisés (« high volume ») ou à faible risque (« low risk »), et plutôt sur des traitements électifs que sur des situations d'urgence.

Les indicateurs de qualité sélectionnés représentent un aspect essentiel de la qualité des traitements médicaux. Cependant, ils ne peuvent pas décrire cette dernière de manière exhaustive. Ils n'illustrent ni la qualité de la structure, ni celle des processus, ni d'autres aspects de la qualité des résultats, comme le taux d'infections ou la satisfaction des patients. En outre, il convient de tenir compte du fait que leur pertinence est limitée lorsque le nombre de cas est faible. Dans ce contexte, le fait que seul un faible nombre de cas est traité peut déjà être une information à prendre en considération.

L'analyse relative à chaque hôpital et la présente publication constituent une aide dans un système ouvert aux améliorations. Ces évaluations ne doivent pas servir de fondements pour établir des classements mais être comprises comme une base de discussion pour des contrôles par des pairs et comme le point de départ de l'analyse permanente et de l'amélioration des procédures et des processus dans les hôpitaux. C'est pourquoi leurs résultats doivent être interprétés de façon nuancée.

Management Summary

Nel 2009, su incarico del Dipartimento federale dell'interno (DFI), l'Ufficio federale della sanità pubblica (UFSP) ha pubblicato, per la prima volta nel quadro di un progetto pilota, indicatori di qualità relativi al settore ospedaliero. La relativa base legale è costituita dalla legge federale sull'assicurazione malattie (LAMal) rivista, che obbliga l'UFSP a pubblicare i dati sulla qualità e l'economicità dei fornitori di prestazioni (art. 22a).

In collaborazione con l'Ufficio federale di statistica (UST), l'UFSP aveva allora deciso di riprendere il modello degli indicatori sviluppato dalle cliniche tedesche HELIOS. Questi stabilimenti ospedalieri hanno acquisito una lunga esperienza nella gestione concreta della qualità di una scelta di diagnosi e interventi, basandosi su dati di routine. Il loro modello si fonda su diversi sistemi riconosciuti a livello internazionale, come il sistema americano AHRQ IQI (Agency of Healthcare Research and Quality - Inpatient Quality Indicators), ed è attualmente impiegato in Germania anche nell'ambito dell'Initiative Qualitätsmedizin (IQM) e in Austria. L'adozione di questo modello pone gli ospedali svizzeri su un piano di confronto internazionale che comprende anche le grandi cliniche universitarie tedesche. Ciò comporta soprattutto per i cinque ospedali universitari svizzeri un maggior beneficio nell'interpretazione dei risultati, poiché sono confrontabili con le cifre relative alla mortalità e al numero di casi dei principali ospedali tedeschi. Inoltre il confronto può essere esteso agli indicatori rilevati negli ospedali di tutta l'Austria (A-IQI). Per le analisi degli indicatori di determinati interventi e diagnosi ci si fonda su dati di routine già disponibili nella statistica medica degli ospedali, rilevata dall'UST in collaborazione con i Cantoni. Questo modello consente un confronto sistematico della qualità dei risultati degli ospedali per cure acute, in modo uniforme su tutto il territorio svizzero. L'UFSP dispone di tutti i dati nazionali dei casi del settore ospedaliero, una condizione senza la quale non è possibile operare un confronto esauriente tra gli ospedali basato su questi dati di routine.

Per la presente valutazione la base di calcolo attuale è costituita dalle specifiche CH-IQI versione 3.1 (capitolo 4, da pagina 71). Come in precedenza, gli indicatori relativi alla mortalità sono stati corretti per il rischio, utilizzando lo stesso metodo degli ospedali IQM.

Nelle tabelle sono elencati gli indicatori di qualità per gli anni 2008–2011 e 2012 (capitolo 5, da pagina 147). Si tratta del numero di casi, dei tassi di mortalità e delle percentuali di caratteristiche particolari relativi ad alcuni gruppi di malattie e tipi di trattamento costituenti una parte sostanziale dell'assistenza medica acuta. Il calcolo per il 2012, basato sulle specifiche CH-IQI versione 3.1, include il 44 per cento di tutti i casi stazionari negli ospedali per cure acute. Per ogni tasso di mortalità è indicato il valore di confronto corretto per il rischio, il quale fornisce la relazione con gli altri ospedali per cure acute. L'analisi dei casi di morte è fondata su eventi robusti e definitivi. Tuttavia non deve necessariamente sussistere un nesso diretto tra causa di morte e diagnosi o terapia codificate. I tassi di mortalità sono completati dal numero di casi che informano sulla frequenza degli interventi e dei trattamenti eseguiti; per alcuni interventi vengono indicate caratteristiche importanti che fungono da parametri di osservazione e confronto, per esempio la percentuale di laparoscopie. Vengono presi in considerazione trattamenti «high end», «high volume» e «low risk», con maggiore considerazione per quelli elettivi rispetto a quelli d'emergenza.

Gli indicatori di qualità scelti costituiscono un aspetto importante della qualità del trattamento medico, ma non sono in grado di descriverla esaustivamente. Non forniscono informazioni sulla qualità strutturale e dei processi né su altri aspetti della qualità dei risultati, come il tasso di infezioni e il grado di soddisfazione dei pazienti. Inoltre bisogna tenere presente che la significatività risulta limitata quando il numero di casi è piccolo. In questi casi però potrebbe essere significativo il fatto che tali prestazioni siano offerte molto raramente.

L'analisi per singolo ospedale e la presente pubblicazione degli indicatori di qualità sono utili strumenti all'interno di un sistema capace di evolvere. Queste analisi non sono concepite per allestire eventuali ranking, ma come base di discussione per le revisioni tra pari (peer review) e punto di partenza per un'analisi e un miglioramento continuo dei processi negli ospedali. I risultati vanno perciò interpretati in modo differenziato e con la necessaria cautela.

FACTS &

Figures 2012

1 Die Qualitätsindikatoren des BAG, die Swiss Inpatient Quality Indicators (CH-IQI), umfassen die drei Typen «Fallzahlen» und «Mortalitätszahlen» und «Anteilswerte». Diese werden für 41 Krankheitsbilder und Behandlungen dokumentiert.

2 Erstmals publizierte das BAG Anfang 2012 die Ergebnisse für sämtliche akutsomatischen Spitäler der Schweiz. Die Zahlen 2008 bis 2012 stehen auf der Homepage des BAG zur Verfügung (www.bag.admin.ch/qiss). Die Veröffentlichung der Qualitätsindikatoren hat zwei Hauptziele:

- Die Diskussion unter Fachpersonen in den Spitälern entfachen, welche in der Folge qualitätsverbessernde Massnahmen anstossen.
- Gegenüber den Versicherten Transparenz über die Arbeit in den Spitälern herstellen.

3 Das Indikatorenkonzept des BAG (CH-IQI) ist deckungsgleich mit dem deutschen System (G-IQI) der Initiative Qualitätsmedizin (IQM), welcher die grossen deutschen Universitätszentren und die Deutschschweizer Universitätsspitäler auf freiwilliger Basis angeschlossen sind. Zusätzlich zur Publikation der Mortalitäts- und Fallzahlen wendet die IQM ein sogenanntes Peer-Review-Verfahren an, d.h. bei auffälligen Werten der Mortalitätszahlen werden gemeinsam mit den «Peers» (Ärzte von Partnerspitälern) Krankengeschichten analysiert. Dasselbe Indikatorenkonzept (A-IQI) wird von Österreich auf nationaler Ebene eingesetzt.

4 Die Mortalitätszahlen sind risikobereinigt. Wegen unterschiedlicher Codierqualität werden nicht auch die Zusatzerkrankungen (sog. Komorbiditäten), sondern einzig Alter und Geschlecht zur Risikoadjustierung verwendet. Die IQM und Österreich verwenden dieselbe Art der Risikobereinigung.

5 Die Weiterentwicklung der CH-IQI wird durch Experten aus den 5 Universitätsspitalern der Schweiz begleitet und eng mit den Systemen G-IQI und A-IQI abgestimmt. Damit wird eine hohe Vergleichbarkeit der Indikatoren und Resultate erreicht.

6 Die Qualitätsindikatoren des Nationalen Vereins für Qualitätsentwicklung in Spitälern und Kliniken ANQ (potentiell vermeidbare Rehospitalisierungen und Reoperationen, Wundinfekte, Dekubitus, Stürze, Patientenzufriedenheit) erachtet das BAG als wertvolle Ergänzung.

7 Die Indikatoren geben wertvolle Hinweise auf die Qualität in den einzelnen Spitälern und auf ein allfälliges Verbesserungspotenzial. Sie erlauben aber nicht ein abschliessendes Urteil über die Qualität der durch die Spitäler erbrachten Behandlungen. Vergleiche erfordern die nötige Sorgfalt, damit vermieden wird, dass Spitäler mit ungleichem Versorgungsauftrag verglichen werden.

8 Das von der IQM durchgeführte Peer-Review-Verfahren ist ein sinnvolles Instrument, um die Ursachen für auffällige Indikatorenwerte zu analysieren und gestützt darauf mögliche Verbesserungen einzuleiten. Das BAG begrüsst die Teilnahme von Schweizer Spitälern am Peer-Review-Verfahren der IQM.

167 Schweizer Akutspitäler behandelten stationäre Patienten in mindestens einem der mit den CH-IQI untersuchten Krankheitsbildern.

44% aller stationären Fälle in Akutspitalern wurden mit den CH-IQI erfasst.

55% aller Todesfälle in Akutspitalern wurden mit den CH-IQI erfasst.

39% aller Todesfälle in Akutspitalern wurden mit den CH-IQI als Mortalitätsraten explizit ausgewiesen.

8190 Todesfälle wurden ausschliesslich in einer, 1090 in zwei, 154 in drei, 7 Patienten in vier und 1 Patient in fünf verschiedenen CH-IQI Krankheitsgruppen oder Behandlungsarten selektiert.

81 988 Geburten fanden stationär im Spital statt.

11 715 Mal wurden Patienten mit Nierensteinen behandelt.

15 588 Behandlungen bei Brustkrebs wurden stationär durchgeführt.

17 484 künstliche Hüft- und 16928 künstliche Kniegelenke wurden neu eingesetzt.

2347 künstliche Hüft- und 1492 künstliche Kniegelenke wurden ersetzt.

1 Einleitung

Die Sicherstellung einer qualitativ hoch stehenden medizinischen Versorgung kann zweifellos als eine der wichtigsten Prämissen des Krankenversicherungsgesetzes (KVG) bezeichnet werden. Die gesetzliche Grundlage zur Qualitätssicherung der Leistungen ist denn auch seit dem Inkrafttreten des KVG im Jahr 1996 in dessen Artikel 58 verankert und gibt dem Bundesrat die Kompetenz für systematische wissenschaftliche Kontrollen zur Sicherung der Qualität und der Zweckmässigkeit der KVG-Leistungen. Dieser Artikel beauftragt ihn zu regeln, mit welchen Massnahmen die Qualität oder der zweckmässige Einsatz der Leistungen zu sichern oder wiederherzustellen ist.

Seit dem 1.1.2009 verpflichtet das KVG die Leistungserbringer, dem Bund Daten zu medizinischen Qualitätsindikatoren zur Verfügung zu stellen (Artikel 22a). Diese werden durch den Bund publiziert. Damit ist die gesetzliche Grundlage gegeben, die individuellen Qualitätsindikatoren sämtlicher Leistungserbringer zu publizieren. Das BAG hat in den Jahren 2009 und 2010 die spitalindividuellen Indikatoren der akutsomatischen Spitäler veröffentlicht, welche ihre Zustimmung zur Publikation gegeben haben. Im Januar 2012 erfolgte erstmals die Publikation aller akutsomatischen Spitäler mit den Daten 2008 und 2009.

Stand der Qualitätssicherung im stationären Bereich

Seit 1996 sind zwar schweizweit in zahlreichen Leistungsbereichen Qualitätskonzepte und -programme initiiert und entwickelt worden. Landesweite Indikatoren zur Qualität von Gesundheitsleistungen werden erst seit 2009 durch den ANQ (Nationaler Verein für Qualitätsentwicklung in Spitälern und Kliniken) systematisch erfasst und transparent gemacht. Ziel des ANQ ist eine flächendeckende Beteiligung der Spitäler. Mit diesem Ziel wurde von den Partnern (Spitäler, Kantone, Versicherer) ein nationaler Qualitätsvertrag unterzeichnet. Die Expertengruppe SwissNOSO hat die Prävalenz von Spitalinfektionen gemessen und im Rahmen einer Handhygienekampagne die Reduktion der nosokomialen Infektionsrate angestrebt.

Wissenschaftliche Untersuchungen haben wiederholt gezeigt, dass zwischen den Leistungserbringern relativ grosse Unterschiede in der Behandlungsqualität bestehen und dass bereits die Durchsetzung von etab-

lierten Standards einen wesentlichen Einfluss auf das Behandlungsergebnis, beispielsweise auf die Sterblichkeit, haben kann. In mehreren Studien insbesondere in den USA wurden teilweise alarmierende Resultate veröffentlicht.¹ Gezielte Kampagnen, wie beispielsweise die «100,000 Lives Campaign» und die «5 Million Lives Campaign» des Institute for Healthcare Improvement,² trugen zu einer Reduktion der Sterblichkeit in amerikanischen Krankenhäusern bei. Eine wichtige Erkenntnis war aber auch, dass die Sterblichkeit durch geeignete Massnahmen im Bereich des Prozessmanagements reduzierbar ist, wie etwa mit der Einführung und Durchsetzung von Best Practice Guidelines in der Kardiologie³ oder der Intensivmedizin. Die Akzeptanz von solchen Massnahmen ist aus verschiedenen Gründen nicht immer im vornherein gegeben.⁴ Ähnlich den Massnahmen zur Prävention oder zur Reduktion von tödlichen Unfällen im Strassenverkehr kann ihre Wirkung nicht im Sinne einer kontrollierten Studie untersucht und als direkt messbarer Effekt nachgewiesen werden.

Im Bereich der institutionellen Abstützung der Bestrebungen wurden eine ganze Reihe von Gremien geschaffen, die sich mit dem Thema Qualität befassen. Ein wichtiger Pionier war der 1999 gegründete Verein Outcome⁵, der in verschiedenen Kantonen aktiv war. Die Resultate wurden dabei ausschliesslich spitalintern diskutiert. Im Bereich der Patientensicherheit wurde im Jahr 2003 die Stiftung für Patientensicherheit⁶ gegründet, die ein breites Spektrum an Projekten umsetzt. Zu nennen ist ferner der 2009 aus dem Zusammenschluss der Nationalen Gesellschaft für Qualitätssicherung IQQ und dem Interkantonalen Verein für Qualitätssicherung und -förderung IVQ hervorgegangene Nationale Verein für Qualitätsentwicklung in Spitälern und Kliniken ANQ⁷. Die Gesellschaft zur Förderung der Qualität im stationären Spitalbereich IQQ war 2004 von H+ Die Spitäler der Schweiz, santésuisse und der Zentralstelle für Medizinaltarife (ZMT) gegründet worden und arbeitete an Projekten zur Ausarbeitung von gesamtschweizerischen Konzepten zur Qualitätssicherung im Bereich der

1 Linda T. Kohn, Janet M. Corrigan, Molla S. Donaldson, Editors; Committee on Quality of Health Care in America, Institute of Medicine. To err is human: building a safer health system. Washington, D.C.: National Academy Press. 2000.

2 www.ihc.org

3 Eric D. Peterson et al. Association between hospital process performance and outcomes among patients with acute coronary syndromes. JAMA 2006;295:1912-1920.

4 Jordi Rello et al. Why do physicians not follow evidence-based guidelines for preventing ventilator-associated pneumonia?: a survey based on the opinions of an international panel of intensivists. Chest 2002;122:656-661.

5 2011 entstand aus dem Verein Outcome und der health care research institute GmbH die health care research institute AG, www.hcri.ch

6 www.patientensicherheit.ch

7 www.anq.ch

Was erwarten Sie denn von den Ärztinnen und Ärzten in einer Klinik, die ihre Ergebnisse einschliesslich der Mortalität mit anderen direkt vergleichen kann?

Intern lösen die Messungen Verbesserungen aus, wenn sich die Kliniken mit den Ergebnissen befassen und aktiv nach Verbesserungspotenzial suchen.

Eine grosse Hilfe dabei kann das Peer-Review-Verfahren sein, wie es in Deutschland die Initiative Qualitätsmedizin nutzt, wie es jetzt aber auch in Österreich bei der Übertragung der Qualitätsindikatoren auf das dortige System installiert wird.

Dazu werden Behandlungsprozesse mit auffälligen Ergebnissen auf mögliche Fehler in den Abläufen, Strukturen und Schnittstellen hin untersucht. Die identifizierten Qualitätsprobleme dienen anschliessend als Grundlage für zielgenaue Massnahmen zur Verbesserung der medizinischen Behandlungsprozesse. Dabei unterstützt die Einschaltung von Peers, also von erfahrenen leitenden Ärzten anderer Spitäler, die zunächst auf der Grundlage von Aktenanalyse und dann im Rahmen einer Fallbesprechung mit den Ärzten der Abteilung die kritischen Fälle durchsprechen, sehr den angepeilten Verbesserungsprozess. Denn hier geht es immer um eine Diskussion auf gleicher Augenhöhe, die grossen Nutzen für die besuchten Kliniken bringt.

Auszug aus dem Interview mit Prof. Dr. med. Thomas Manky zum Thema CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators, Version 3.1

Rehabilitation sowie der Psychiatrie. Der Interkantonale Verein für Qualitätssicherung und -förderung in den Spitälern IVQ seinerseits war 2007 durch die zuständigen Partner für die Spitalversorgung in der Schweiz ins Leben gerufen worden mit dem Ziel, auf der Basis einer gemeinsam festgelegten Strategie Qualitätsmessungen in den Schweizer Spitälern durchzuführen, die Resultate zu vergleichen und diese gezielt zu veröffentlichen. Des weitern hat der Spitalverband H+ unter dem Label H+ qualité⁸ vier Produkte im Bereich der Qualitätssicherung lanciert: die Spitalsuchmaschine Spitalinformation.ch, den Spital-Qualitätsbericht als strukturierte Vorlage, den H+ Branchenbericht Qualität und das Qualitätslabel H+ qualité als normative Grundlage.

⁸ www.hplusqualite.ch

In parlamentarischen Vorstössen wurde verschiedentlich auf diese Situation aufmerksam gemacht. In einem im November 2007 veröffentlichten Bericht stellte die Geschäftsprüfungskommission (GPK) des Ständerates Handlungsbedarf fest und forderte die Erarbeitung einer Strategie zur Qualitätssicherung. Im November 2009 hat der Bundesrat den Bericht zur Qualitätsstrategie des Bundes im Gesundheitswesen verabschiedet.⁹ Im Jahr 2011 hiess der Bundesrat den Bericht zur Konkretisierung der Qualitätsstrategie gut. Dabei hat er die Durchführung von nationalen Qualitätsprogrammen als einen Hauptpfeiler zur Verbesserung der Qualität und Patientensicherheit gewählt. Im September 2013 starteten 10 ausgewählte Spitäler ein Vertiefungsprogramm (collaborative) der Stiftung für Patientensicherheit, um die Compliance beim Einsatz der WHO-Checkliste im Operationssaal wesentlich zu erhöhen. Im Jahr 2014 wird ein zweites Verbesserungsprogramm zur Reduktion von Medikationsfehlern in Angriff genommen werden. Ein drittes nationales Pilotprogramm soll eine wesentliche Reduktion der Spitalinfektionen bei den teilnehmenden Spitälern bewirken. Der Bundesrat hat sich zudem dafür ausgesprochen, dass eine nationale Struktur (Qualitätsinstitut) zur Umsetzung der Qualitätsstrategie und nachhaltigen Finanzierung der Qualitätssicherung geschaffen werden soll. Die Vernehmlassung zum entsprechenden Gesetzesvorlage dauert bis anfangs September 2014. Ein wichtiger Aspekt ist die Frage der Transparenz und damit der Offenlegung der erhobenen Qualitätsindikatoren. Auch international setzt sich mehr und mehr die Erkenntnis durch, dass Resultate von Qualitätsmessungen nicht nur ein Thema für die Diskussion unter Spezialisten sein soll, sondern dass diese Resultate publiziert und öffentlich diskutiert werden müssen. Nur so werden die notwendigen Anreize für evidenzbasierte Diskussionen und die Initiierung von Veränderungen geschaffen.¹⁰

Qualitätsmessung mit Routinedaten

Für die Messung und Darstellung der Ergebnisqualität können zwei verschiedene Arten von Datenquellen genutzt werden: Die Erhebung von eigens dazu erfassten Qualitätsdaten oder die Benutzung von bereits vorhandenen Routinedaten als Ausgangspunkt für die Beurteilung der Ergebnisqualität. Die erste Variante hat den

⁹ www.swiss-q.admin.ch

¹⁰ Michael E. Porter, Elisabeth Olmsted Teisberg. Redefining health care: creating value-based competition on results. Boston: Harvard Business School Press, 2006.

entscheidenden Nachteil, dass damit ein grosser zusätzlicher Erhebungsaufwand verbunden ist. Zusätzlich muss hier die Möglichkeit eines Erfassungsbias berücksichtigt werden. Die Konzeption einer solchen landesweiten Erhebung über die gesamte Breite der akutmedizinischen Versorgung im Spital scheint deshalb nicht nur von dem damit verbundenen Aufwand an Zeit und Ressourcen her problematisch. Auch hier hat das Beispiel Deutschland mit der Erhebung der Bundesstelle für Qualitätssicherung (BQS) gezeigt, dass Systeme, die auf einer separaten Erfassung von Komplikationsraten oder dem Ausfüllen von Fragebogen für jeden Fall mit einer bestimmten Diagnose (Tracerdiagnose) beruhen, sehr aufwändig und zudem anfällig für Manipulationen sind. Die Alternative bildet ein Datensatz, der in den Schweizer Spitälern schon vorhanden und so umfassend ist, dass er auch für die DRG Abrechnung benutzt wird: die Medizinische Statistik der Krankenhäuser, die 1998 eingeführt wurde. Die Qualität der statistischen Information hat sich seither kontinuierlich verbessert; 2009 betrug die Teilnahmequote der Krankenhäuser 100%. Bei geeigneter Wahl der Indikatoren ist dieser Datensatz damit auch robust genug, um Aussagen über die Ergebnisqualität zu liefern.

Studien aus den USA haben gezeigt, dass sich für die Qualitätsanalyse Routinedaten mindestens so gut eignen wie speziell erhobene klinische Daten.¹¹ Bei einer Betrachtung von Aufwand und Nutzen und der Frage der unmittelbaren Verwendbarkeit sind bestehende Routinedaten zu favorisieren. Der Überzeugung folgend «Routinedaten sind ein Königsweg der medizinischen Qualitätssicherung» hatten Spitäler in Deutschland und der Schweiz 2008 die Initiative Qualitätsmedizin IQ^M gegründet. Ihr Ziel war, die Messung der medizinischen Behandlungsqualität aus vorhandenen Routinedaten und mit einem anerkannten Qualitätsindikatorsatz zu fördern und voranzutreiben.¹²

Die Grenzen der Qualitätsmessung mit Routinedaten liegen beim Fehlen von Aussagen zu Informationen, die nicht codiert werden oder nicht codiert werden können. Diese Problematik macht es beispielsweise schwierig, nosokomiale Infektionsraten anhand von Daten aus der Medizinischen Statistik zu quantifizieren. Der Grund dafür ist, dass diese Ereignisse nicht in allen Spitälern

Warum die spezifische Risikoadjustierung nach Alter und Geschlecht?

Die in der Schweiz für die CH-IQI genutzte Methode der Alters- und Geschlechtsstandardisierung hat den Vorteil, dass sie einfach, nachvollziehbar und belastbar ist. Die Risikoadjustierung erfolgt dabei über 5-Jahres-Altersklassen getrennt nach Geschlecht. Für jeden Indikator wird die tatsächliche prozentuale Spitalsterblichkeit – also die Ist-Sterblichkeit – der «erwarteten Sterblichkeit» gegenübergestellt. Darunter versteht man die Sterblichkeit, die sich ergeben würde, wenn man aus der gesamtschweizerischen Patientengruppe desselben Indikators eine Stichprobe mit gleicher Alters- und Geschlechtsverteilung wie in der untersuchten Klinik ziehen würde. Das Verhältnis zwischen beobachteter und erwarteter Sterblichkeit ergibt das standardisierte Mortalitätsverhältnis (SMR). Eine SMR von grösser 1 bedeutet eine vergleichsweise höhere Sterblichkeit, eine SMR von kleiner 1 bedeutet eine unterdurchschnittliche Sterblichkeit. Ein weiterer Vorteil der Alters- und Geschlechtsadjustierung ist, dass sie nicht von der Güte der Kodierung – also zum Beispiel der Nebendiagnosen – abhängig und praktisch nicht manipulierbar ist. Zu beachten ist ausserdem, dass das Auftreten von vielen der möglichen Begleiterkrankungen mit dem Alter korreliert ist und somit durch die Altersstandardisierung mittelbar zum Teil mit berücksichtigt wird. In der früheren Pilotstudie des BAG zu den «Qualitätsindikatoren der Schweizer Akutspitäler 2007» wurde bereits gezeigt, dass die Einbeziehung von sogenannten Nebendiagnosen gegenüber der reinen Alters- und Geschlechtsadjustierung keine wesentlichen Vorteile bringt. Vielfach bestünde sogar eher die Gefahr, dass man damit nicht das Risiko, sondern eher die Kodierqualität darstellen würde, übrigens möglicherweise zum Schaden derjenigen Spitäler, die wirklich ungünstigere Risiken behandeln.

Auszug aus dem Interview mit Prof. Dr. med. Thomas Mansky zum Thema CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators, Version 3.1

konsequent codiert werden, obwohl deren Codierung möglich ist. Dieses Problem stellt sich jedoch wegen des Erfassungsbias auch bei der Erfassung der Spitalinfektionen mittels einer spezifischen Erhebung. Dieser Bias muss nicht unbedingt mit Manipulation bei der Erfassung zusammenhängen, sondern kann beispielsweise auf Nichtmeldung aufgrund mangelnder Präzision bei

11 Charlyn Black, Noralou Roos. Administrative data: baby or bathwater? Med Care 1998 Jan;36(1):3-5.

12 Initiative Qualitätsmedizin IQ^M (www.initiative-qualitaetsmedizin.de)

Auf welche Bereiche beziehen sich die Qualitätsmessungen mit den CH-IQI?

Der Leitgedanke war, häufige und/oder für das Fachgebiet wichtige Krankheitsbilder und/oder Eingriffe auszuwählen. Als Basis diente dabei das Schweizer Klassifikationssystem und die Medizinische Statistik der Krankenhäuser. Ein zweiter Grundgedanke bezog sich darauf, dass die Patienten bei wichtigen Eingriffen, die in grösserer Zahl durchgeführt werden, zumindest die Erfahrung einer Einrichtung und, wo möglich, auch das Behandlungsergebnis einschätzen können sollten. Damit erhält der Patient umfassende und vor allem für alle Spitäler gleich berechnete und damit vergleichbare Informationen. Schliesslich ist dort, wo dies vom Krankheitsbild her sinnvoll erscheint, wo also die Sterblichkeit durch Qualitätsverbesserung auch tatsächlich beeinflussbar ist, auch die Mortalität mit einbezogen worden. Und dort, wo es wichtig für das Ergebnis ist, wurde auch die Art der Verfahren berücksichtigt.

Auszug aus dem Interview mit Prof. Dr. med. Thomas Mansky zum Thema CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators, Version 3.1

den Einschlusskriterien für ein entsprechendes Ereignis zurückzuführen sein.

Im Zusammenhang mit der Einführung von fallbezogenen Pauschalen zur Abgeltung der Spitalleistungen mittels DRGs (Diagnosis Related Groups) werden routinemässig Daten verfügbar, die in strukturierter Form detaillierte medizinische Angaben zu Diagnosen und den entsprechenden Behandlungen enthalten, Informationen zum Spitalaufenthalt machen und Eigenschaften der behandelten Patienten beschreiben. Aus diesen Daten, die eine für die Abrechnung adäquate Beschreibung des Aufenthaltes umfassen, lassen sich auch Informationen zur Qualität der Behandlung ableiten. Der Aufwand einer zusätzlichen gesamtschweizerischen und flächendeckenden Erhebung spezifisch für die Zwecke der Qualitätssicherung wäre dagegen angesichts der bereits heute grossen administrativen Belastung der Ärzte problematisch. In Deutschland wurde ein entsprechendes System mit der Bundesstelle für Qualitätssicherung BQS institutionalisiert. Dort wird mit relativ grossem administrativem Aufwand die Erfassung von entsprechenden Vorgängen betrieben. Im Weite-

ren hat die Erfahrung in Deutschland gezeigt, dass eine sektorübergreifende Sicht notwendig ist, und auch die nachstationäre Therapie und der Verlauf nach dem Spitalaufenthalt in die Analyse einbezogen werden sollten. Das Institut für angewandte Qualitätsförderung und Forschung im Gesundheitswesen AQUA wurde deshalb in Deutschland vom Gemeinsamen Bundesausschuss beauftragt, eine bundesweite und sektorenübergreifende Qualitätssicherung aufzubauen.¹³

Die Frage, ob die zunächst für epidemiologische Zwecke und in einer erweiterten Form für die Abrechnung nach diagnosebezogenen Fallpauschalen erhobenen Daten für die Zwecke der Qualitätssicherung geeignet sind, kann grundsätzlich bejaht werden. Die Hauptdiagnose ist in der Medizinischen Statistik – entsprechend der WHO-Definition – als derjenige Zustand definiert, der am Ende des Spitalaufenthalts als Diagnose feststeht und der Hauptanlass für die Untersuchung und Behandlung des Patienten war. Ausgehend von dieser Definition ermöglicht die Datenbasis der Medizinischen Statistik durchaus relevante Aussagen hinsichtlich der Qualität der Behandlung. Die Nebendiagnosen, die für die Beschreibung des Zustandes des Patienten essenziell sind und für die Beurteilung der Qualität berücksichtigt werden müssen, sind auch für DRG Abrechnungssysteme von grosser Wichtigkeit, da sie den Schweregrad und die weiteren Umstände des Patienten und des Aufenthaltes beschreiben. Sie werden heute von den Spitälern systematisch codiert. Die Spezifikationen für die Berechnung der Indikatoren können in Abhängigkeit der Fragestellung flexibel ex post angepasst werden, so dass nicht die gesamte Datenerhebung geändert werden muss. Diese Berechnungsgrundlagen (aktuell CH-IQI Spezifikationen Version 3.1) werden offengelegt und allen Partnern im System für ihre interne Analyse zur Verfügung gestellt. Die medizinische Codierung wird regelmässig in den Spitälern überprüft, die Integrität und Vollständigkeit der Daten in der Medizinischen Statistik wird mittels der vom BFS herausgegebenen Software MedPlaus in den meisten Fällen schon bei der Datenerfassung verifiziert. Die Daten werden als Vollerhebung in allen Spitälern der Schweiz gewonnen; sie sind somit nicht auf einen Versicherer, eine Spital-kategorie oder eine Region begrenzt. Die Medizinische Statistik bildet damit eine exzellente Grundlage für das Qualitätsmanagement mit Routinedaten.

13 SQG Sektorenübergreifende Qualität im Gesundheitswesen (www.sqg.de)

Evaluation von Qualitätsindikatoren

Das Bundesamt für Gesundheit (BAG) hat im Auftrag des Eidgenössischen Departements des Innern (EDI) im Jahr 2007 ein Pilotprojekt lanciert zur Erarbeitung von Qualitätsindikatoren im Spitalbereich. Im Hinblick auf die Auswertung und Publikation von nationalen Qualitätsindikatoren in Zusammenarbeit mit dem Bundesamt für Statistik (BFS) wurde unter anderem überprüft, ob das holländische Indikatorenset¹⁴ als Basis für die Auswertung verwendet werden könne. Eine Pilotauswertung zeigte, dass nur wenige der Indikatoren aussagekräftige Werte ergaben. Die Sichtung der Ergebnisse machte aber deutlich, dass die beiden Indikatoren «Fallzahlen» und «Mortalität», aufgeschlüsselt nach ausgewählten Krankheitsbildern und Eingriffen, genügend robust sind, um routinemässig ausgewertet werden zu können.

In der Folge wurde als Basis für weitere Arbeiten das von den deutschen HELIOS Kliniken¹⁵ verwendete Indikatoren-Konzept, basierend auf Fallzahlen, Mortalitätsraten und der Häufigkeit gewisser vorgenommener Eingriffe, gewählt. Es wurde seit seiner Implementierung im Jahr 2000 in der Praxis laufend überprüft und verfeinert. Die Resultate werden öffentlich publiziert und bilden in allen Kliniken der Gruppe den Ausgangspunkt für eine laufende interne Überprüfung der Prozesse und Abläufe im Hinblick auf Verbesserungspotential.

Es ist der entscheidende Vorteil dieses Konzepts, dass auf bereits vorhandene Daten zurückgegriffen werden kann. In der Schweiz stammen sie aus der Medizinischen Statistik der Krankenhäuser, die vom BFS in Zusammenarbeit mit den Kantonen erhoben wird. Bei Sterbefällen im Spital handelt es sich, ähnlich wie bei grossen Eingriffen, um unzweideutige Ereignisse, die manipulationsresistent sind. Der Wahl von Mortalitätsraten als Qualitätsindikatoren liegt der Gedanke zugrunde, den Todesfall als Endpunkt einer Behandlungskette anzusehen, deren Ausgang eventuell auch anders hätte verlaufen können, beispielsweise bei vermeidbaren Wundinfektionen oder der Nichteinhaltung von Leitlinien. Es werden «High Volume»-, «High End»- sowie «Low Risk»-Behandlungen betrachtet und eher elektive Behandlungen als Notfälle berücksichtigt. Zu den typischen, weit verbreiteten Krankheitsbildern zählen

Die Einbeziehung der Mortalität ist etwas, das bei vielen Ärztinnen und Ärzten auf Kritik stösst. Warum ist aus Ihrer Sicht Mortalität ein wichtiges Datum für die Ergebnis Qualität?

Wissenschaftlich ist die Mortalität bei schweren Erkrankungen, mit denen wir es im Krankenhaus zentral zu tun haben, seit Jahrhunderten unbestritten der wesentliche Endpunkt der medizinischen Behandlung. Es reicht ein Blick in jede beliebige Ausgabe international anerkannter medizinischer Fachmagazine, um dies festzustellen. Man kann und muss zwar sicher über die korrekte Definition der Entitäten, für die man die Sterblichkeit misst, diskutieren, aber nicht ernsthaft über die Frage, ob die Messung der Sterblichkeit bei vielen der überwiegend schweren Erkrankungen, die im Spital behandelt werden, überhaupt sinnvoll ist. International – beispielsweise in den USA – ist die Sterblichkeit unbestritten ein wesentlicher Qualitätsparameter – man sehe sich dazu beispielsweise die 100.000-Leben Kampagne an, die dort in Folge der Studie «To Err is Human» durchgeführt wurde. Diese Studie hat für die moderne Medizin die dramatische Erkenntnis gebracht, dass es vermeidbare Todesfälle in grosser Zahl gibt! Konsequenzen daraus können aber nur gezogen werden, wenn man Mortalität auch misst und die – risikoadjustierten – Ergebnisse veröffentlicht! Die Senkung der – potentiell reduzierbaren – Sterblichkeit stellt aber nur sozusagen «die Spitze des Eisbergs» dar. Natürlich setzt sie die Verbesserung aller vorgelagerten Prozesse voraus. Sie beinhaltet damit zum Beispiel die Senkung aller gravierenden Komplikationsraten, eine verbesserte Einhaltung von Leitlinien und viele andere Verbesserungen des Behandlungsablaufs. Es reicht also für das Qualitätsmanagement oft aus, den Endpunkt – also die Mortalität – zu messen, um die Verbesserungen der gesamten Prozesskette anzustossen. Diese Verbesserungen können alle Arbeitsschritte und damit auch alle beteiligten Berufsgruppen betreffen. Voraussetzung dafür ist natürlich, dass die Kliniken die Ergebnisse im internen Qualitätsmanagement auch für einen Verbesserungsprozess nutzen. Alle diese Verbesserungen und die Senkung der Sterblichkeit selbst sind für die betroffenen Patienten doch wohl zweifellos ein ganz enormer Gewinn.

Auszug aus dem Interview mit Prof. Dr. med. Thomas Mansky zum Thema CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators, Version 3.1

¹⁴ Dutch Health Care Inspectorate: Basic Set of Hospital Performance Indicators, 2004 (<http://database.cpssq.org/publications/view/453>)
¹⁵ www.helios-kliniken.de

Funktioniert denn der von Ihnen erwartete und beschriebene Verbesserungszyklus tatsächlich – gibt es dafür empirische Belege?

Zunächst einmal: Alle Ärzte wollen gut sein, sind leistungsorientiert und meist bereit, sich dem Qualitätswettbewerb zu stellen. Aus meinen persönlichen Erfahrungen in Deutschland, aber auch anhand einer mittlerweile grossen Zahl an internationalen Studien kann man zeigen, dass der Verbesserungs-Zyklus funktioniert. Was wir in vielen Fällen beobachtet haben, ist, dass in den Kliniken, in denen auf diese Weise verfahren wurde, die Prozesse optimiert und damit auch die Ergebnisse im Sinne der Qualitätsparameter messbar verbessert wurden. Die Wirkungen auf die beteiligten Ärzte sind beeindruckend. Besonders ermutigend ist eine Erfahrung, die wir in den HELIOS Kliniken, aber jetzt auch bei IQ^M oder auch in Österreich machen: Anfangs skeptische Ärzte stellen nach den ersten Peer-Review-Verfahren, die sie selbst bei sich erleben oder die sie als Reviewer in anderen Kliniken durchführen, fest, dass sie erhebliche, vorher oft nicht erwartete Verbesserungsmöglichkeiten finden, und wandeln sich von Gegnern zu Verfechtern des Verfahrens. Um es noch einmal zu sagen: Ärzte wollen bestmögliche Ergebnisse liefern. Nichts überzeugt sie mehr als die Erkenntnis, dass dieses Verfahren dazu einen Beitrag leisten kann.

Auszug aus dem Interview mit Prof. Dr. med. Thomas Mansky zum Thema CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators, Version 3.1

beispielsweise Herzinfarkt oder Lungenentzündung, zu selteneren aber komplexen Eingriffsarten mit Indikatorcharakter für ein medizinisches Fachgebiet wie beispielsweise komplexe Eingriffe an der Speiseröhre. Ergänzend zu den Mortalitätsraten werden die Anzahl der behandelten Fälle sowie bei einzelnen Eingriffen wichtige Merkmale wie etwa der Anteil an laparoskopischen Vorgehensweisen als Beobachtungs- und Vergleichsparameter angegeben. Auch andere Kennzahlen wie eine im Verhältnis zur Erkrankung zu lange Verweildauer im Spital, Intensivaufenthalte bei Krankheiten, die diese üblicherweise nicht erfordern, eine notwendige Beatmung oder Wiederaufnahmen von Patienten können in bestimmten Fällen auf Qualitätsprobleme hinweisen. Solchen Indikatoren erfordern zumeist Auswertungen von

hoher Komplexität, wie entsprechende Vorarbeiten und entwickelte Konzepte in der Schweiz gezeigt haben.¹⁶ Die in entsprechenden Indikatorsets verwendeten Themen sind international untereinander relativ ähnlich. Es werden dabei praktisch immer die Sterblichkeit bei Hüftgelenkersatz, Herzinsuffizienz, Schlaganfall, Pneumonie und Herzinfarkt behandelt. Die Indikatoren für die vorliegende Analyse beinhalten alle wichtigen Inpatient Quality Indicators IQI der amerikanischen Agency for Healthcare Research and Quality AHRQ¹⁷. Sie zeichnen sich teilweise aber durch zusätzliche praxisrelevante Verfeinerungen aus. Das Konzept der HELIOS-Indikatoren fand weitere Verbreitung als Grundlage für das interne Qualitätsmanagement in den rund 260 Spitälern, welche sich in der Zwischenzeit der Initiative Qualitätsmedizin IQ^M angeschlossen haben und durch die Einführung dieser Qualitätsindikatoren in Österreich. Die detaillierten Spezifikationen und weitere Informationen zu den Indikatoren der Schweizer Akutspitäler stehen auf der Website des BAG zur Verfügung.¹⁸ Auch das Definitionshandbuch der German inpatient quality indicators G-IQI mit den HELIOS Qualitätsindikatoren und den IQ^M Qualitätsindikatoren wurde veröffentlicht.^{19,20}

Die in Untersuchungen beobachteten Reduktionsraten für die Sterblichkeit sind bemerkenswert. Sowohl in amerikanischen Studien^{21,22} als auch in den HELIOS Kliniken^{23,24} konnten nach Einführung der Qualitäts- und Leistungsindikatoren erhebliche Verbesserungen der Ergebnisqualität beobachtet werden.

Darstellungen dieser Art sind in der Schweiz immer noch ungewohnt. Im Gegensatz zu den meisten gängigen Systemen zur Analyse der Behandlungsqualität basiert die Analyse von Sterbefällen auf ultimativen, robusten Ereignissen, anders etwa als Dekubitusraten oder Spitalinfektionen, die nicht einheitlich erhoben werden. Begrenzt ist die statistische Aussagekraft von Mortalitätsraten bei einer niedrigen Fallzahl. Weiter un-

16 Patricia Halfon et al. Validation of the potentially avoidable hospital readmission rate as a routine indicator of the quality of hospital care. *Med Care* 2006 Nov;44(11):972-981.

17 www.qualityindicators.ahrq.gov

18 www.bag.admin.ch/qiss

19 www.initiative-qualitaetsmedizin.de/indikatoren

20 Mansky T, Nimptsch U, Winklmair C, Vogel K, Hellerhoff F (2011a) G-IQI | German Inpatient Quality Indicators. Version 3.1. Berlin: Universitätsverlag der TU Berlin opus.kobv.de/tuberlin/volltexte/2011/3004/

21 Medicare Payment Advisory Commission (MedPAC). A data book: Healthcare spending and the Medicare program. Washington, D.C. 2008.

22 Medicare Payment Advisory Commission (MedPAC). A data book: Healthcare spending and the Medicare program. Washington, D.C. 2013.

23 Ulrike Nimptsch, Thomas Mansky Quality measurement combined with peer review improved German in-hospital mortality rates for four diseases. *Health Affairs* 2013;32(9):1-8.

24 Thomas Mansky. Neue Methoden der Qualitätsmessung und des Qualitätsmanagements, in: Report Versorgungsforschung Band 1 – Monitoring der gesundheitlichen Versorgung in Deutschland. Köln, 2008, p. 149–170.

ten wird darauf eingegangen, wie in der vorliegenden Analyse mit dieser Problematik umgegangen wurde.

Aufgrund der Komplexität einer Spitalbehandlung mag die auf die Mortalität reduzierte Betrachtung als verkürzt erscheinen. Mortalitätsraten und Fallzahlen in Spitälern liefern keine Informationen zu Komplikationsraten und funktionalem Resultat einer Behandlung. Dazu müsste eine Längsschnittbetrachtung über den isolierten Spitalaufenthalt hinaus gewählt werden. Bei der Berechnung der Indikatoren werden daher Fälle mit Begleiterkrankungen, welche die Aussagekraft der Mortalitätsraten grundlegend beeinträchtigen würden (z.B. Krebserkrankungen), von der Analyse ausgeschlossen.

Mortalitätsindikatoren bilden nur einen Teilaspekt der Qualität eines Spitals ab. Zu einer umfassenden Sicht gehören zweifellos weitere Instrumente, welche die Wahrnehmung der Qualität aus der Sicht der Patienten und die Patientenzufriedenheit wiedergeben. Erfahrungsgemäss sind bei der Beurteilung der Leistung eines Spitals durch den Patienten nicht die aus medizinisch objektiver Sicht im Sinne des längerfristigen Erfolgs der Behandlung geltenden Kriterien, sondern andere Entscheidungsgrundlagen von Bedeutung. Qualitätsberichte können wichtige Informationen betreffend die Strukturqualität liefern und die Rahmenbedingungen eines Spitals aufzeigen, die etwa durch seinen Versorgungsauftrag und die geographische Lage, in der sich der Betrieb befindet, gegeben sind.

Es kann nicht das Ziel sein, Patienten abzuweisen, um die Mortalität zu senken, oder – als anderes Extrem – exzessiv Reanimationen zu betreiben. Qualitätsanalysen dieser Art sind als Hilfsmittel in einem lernenden System gedacht, in dem die Sterbefälle Ausgangspunkt für eine permanente Analyse und Verbesserung der Abläufe und Prozesse sind und als Diskussionsgrundlage für Peer Reviews dienen sollen. Das medizinische Prinzip «primum non nocere» muss adäquat berücksichtigt werden, deshalb gilt es gerade auch bei «High Risk»-Eingriffen die Indikationsstellung zu überprüfen. Bei «Low Risk»-Routineeingriffen kann die Analyse von seltenen fatalen Ereignissen sehr aufschlussreich sein, indem solche seltenen Zwischenfälle sichtbar werden.

Welche Veränderungen werden von der breiten Publikation dieser Indikatoren erwartet?

Nur Masszahlen, deren Interpretation Wirkung entfaltet, sind sinnvoll. Die Publikation von Fallzahlen und Sterblichkeiten definierter Patientengruppen kann über Mechanismen der Zulassung (Spitalliste), der Vergütung (Mindestfallzahlen) oder der Expertendiskussion (Peer Review) wirksam werden. Unter dem Aspekt des Qualitätsmanagements sind die Expertendiskussionen von besonderer Bedeutung, weil damit Verbesserungen durch Lernen (best practice) und Innovation (Verbesserung und Erneuerung von Prozessen) angestossen werden. Voraussetzung dafür ist die Entwicklung einer Fehlerkultur, welche auf nachhaltige Verbesserungen abzielt, das Patienteninteresse in den Vordergrund stellt und auf kurzfristige Werbeeffekte verzichtet.

Lernen von den Besten (best practice) kann bedeuten, bei Leistungserbringern mit sehr hohen Fallzahlen oder sehr niedriger Sterblichkeit zu hospitieren und die eigenen Prozesse mit diesen Abteilungen und Kliniken zu vergleichen. Jeder, der bereits in anderen Spitälern hospitiert hat, weiss um das Potenzial solcher Besuche.

Das Prinzip der Expertendiskussion ist in der Medizin bekannt. Der globale Austausch von Erfahrungen an Kongressen und über Druck- und Elektronikmedien ist bekannte Praxis. In jüngster Zeit wird das Konzept des lokalen Peer Reviews ergänzend herangezogen: Externe Experten diskutieren die Prozesse und Ergebnisse eines Spitals vor Ort anhand von Patientenakten. Es resultieren konkrete Verbesserungsvorschläge, die vor allem zum Nutzen des jeweils besuchten Spitals sind. Diese offene Diskussion in Verbindung mit einer Fehlerkultur, die nicht nach Schuldigen sondern nach Verbesserungspotenzialen sucht, geht von Messungen der Qualitätsindikatoren aus und strebt Verbesserungen an, die sich in verbesserten Messwerten niederschlagen.

Auszug aus dem Artikel «Nutzung und Nutzen von Qualitätsindikatoren» von Prof. Dr. med. Michael Heber, Dr. phil. Heidemarie Weber M.A., Dr. med. Atanas Todorov zum Thema CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators, Version 3.1

CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators

2008 und 2009 wurde für jedes Akutspital der Schweiz eine individuelle Pilotauswertung mit den Zahlen der Berichtsjahre 2006 bzw. 2007 vorbereitet und zur Stellungnahme vorgelegt. Dies diente zur Beurteilung der Validität der Auswertungen, der Evaluierung von Fehlern und Problemen bei der Umsetzung der Qualitätsmessung mit Routinedaten und gab den Leistungserbringern die Möglichkeit zu Rückmeldungen an das BAG. Während der Pilotphase wurden zwei Studien mit den Daten freiwillig teilnehmender Spitäler, den Ausgaben «Qualitätsindikatoren der Schweizer Akutspitäler 2006» sowie «Qualitätsindikatoren der Schweizer Akutspitäler 2007», veröffentlicht. Im Anschluss wurde entschieden, das Konzept grundsätzlich beizubehalten, die Spezifikationen der Indikatoren aber zu überarbeiten und an die aktuellen Definitionen der IQM Qualitätsindikatoren (G-IQI) anzugleichen. Ziel war eine möglichst nahe Anlehnung an die in Deutschland (G-IQI) und Österreich (A-IQI) verbreiteten Qualitätsindikatoren.

Basierend auf den aktuellen CH-IQI Spezifikationen und den Daten 2012 wurde allen Akutspitalern eine individuelle Auswertung geschickt. Die Dossiers umfassten Übersichtstabellen mit den Qualitätsindikatoren und detaillierte ergänzende Angaben zu den einzelnen Indikatoren. Diese weiterführenden Auswertungen zeigen für jeden Indikator die Verteilung der Fallzahlen, der Auswertung nach Untergruppen oder der SMR (Standardized Mortality Ratio) in allen Spitalern der Schweiz über fünf Jahre. Jedes Indikatorenblatt enthält daneben ergänzende Informationen zum beschriebenen Indikator: Eine Zeitreihe mit maximalem Beobachtungszeitraum über 11 Jahre zeigt Veränderungen über die vergangenen Jahre auf (siehe Abb. 1). Angaben betreffend Geschlechterverteilung, Anteil Verlegungen aus anderen Spitalern, Anteil Notfalleintritte, Anteil teilstationärer Fälle, mittlere Aufenthaltsdauer, mittleres Alter beim Eintritt und mittlere Anzahl Stunden in intensivmedizinischer Behandlung sowie die Verteilung der Fälle auf die Hauptkostenstellen beschreiben die Patientengruppe, welche die Population für den jeweiligen Indikator bildet. Rankings betreffend die Codierung zeigen die häufigsten Haupt- und Nebendiagnosen sowie die häufigsten Haupt- und Nebenbehandlungen auf; diese nominative Darstellung wurde jedem Spital individuell zur Verfügung gestellt. Quelle für diese ergänzenden Informationen ist ebenfalls die Medizinische Statistik.

Abb. 1: Detailangaben zu den einzelnen Indikatoren



Das revidierte KVG verpflichtet seit 2009 in Art. 22a die Leistungserbringer, dem Bund «die Daten bekannt zu geben, die benötigt werden, um die Anwendung der Bestimmungen [des KVG] über die Wirtschaftlichkeit und Qualität der Leistungen zu überwachen». Dabei umfasst dies explizit auch medizinische Qualitätsindikatoren (vgl. Buchstabe f.). Die vom BFS erhobenen Daten werden gemäss Art. 22a Abs. 3 KVG sowie Art. 31 KVV durch das BAG veröffentlicht. Mit der Ausgabe «Qualitätsindikatoren der Schweizer Akutspitäler 2008/2009» wurden erstmals die Daten sämtlicher Schweizer Akutspitäler publiziert. Nach den Qualitätsindikatoren 2010 und 2011 liegt nun ebenfalls die Ausgabe mit den Daten 2012 vor.

Die verbesserte Transparenz soll unter anderem dazu dienen, allfällige Qualitätsmängel in der Gesundheitsversorgung zu erkennen und Verbesserungen zu dokumentieren; die Leistungserbringer sollen der Öffentlichkeit Ergebnisse zur Qualität ihrer Leistung darlegen, damit die optimale Behandlungsqualität (best practice) gewährleistet wird und die Kostenträger im Rahmen eines regulierten Wettbewerbsmodells gezielt Gesundheitsleistungen einkaufen und honorieren können. Die

Nachfrage nach Informationen über die Qualität von Gesundheitsdienstleistungen wird auch durch sporadisch in der Öffentlichkeit bekannt gewordene Qualitätsmängel erhöht. Die meisten Leistungserbringer anerkennen grundsätzlich das Bedürfnis nach Transparenz beim Thema Qualität der medizinischen Leistungen; Unklarheit herrscht vor allem hinsichtlich der Frage, wie diesem Bedürfnis adäquat begegnet werden soll.

Die Einführung der leistungsorientierten Abgeltung für den Bereich der kassenpflichtigen Medikamente und DRG-basierten Fallkosten im stationären Bereich schafft aufgrund der grösseren Kosten- und Leistungstransparenz Anreize für Veränderungen in den Versorgungsstrukturen und -prozessen, die Auswirkungen auf die Effizienz und die Qualität der Versorgung haben. Um allfällige negative Auswirkungen dieser neuen Regelungen zu erkennen und ihnen vorzubeugen, braucht es eine systematische Evaluation und Darlegung der Qualität und Massnahmen zur Sicherstellung einer optimalen Behandlungsqualität.

Insgesamt starben 2012 in der Schweiz gegen 26 000 Personen im Spital. Die moderne Intensivmedizin hat viele Möglichkeiten der Reanimation, und Todesfälle während der Operation sind selten. Aus der Forschung über medizinische Entscheide am Lebensende²⁵ gibt es Schätzungen, die darauf hindeuten, dass in der Schweiz fast 30% aller Todesfälle in Zusammenhang mit einem Behandlungsverzicht oder -abbruch stehen. Ein solcher erfolgt entsprechend dem Willen des schwerstkranken Patienten selbst und im Gespräch mit den Angehörigen. In der vorliegenden Publikation geht es nicht darum, den Fokus auf diese Fälle zu richten und solche Sterbefälle im Spital zu verhindern. Diese Auswertung soll dazu dienen, dass unerwartete und möglicherweise vermeidbare Sterbefälle aufgrund potentieller Qualitätsmängel evaluiert werden und Verbesserungspotential im Spital erkannt und umgesetzt wird.

Die meisten mit den CH-IQI evaluierten Krankheitsgruppen und Behandlungsarten betreffen aufgrund der gewählten Definitionen ausschliesslich Patienten aus der akutsomatischen Pflege.

Evaluierte Krankheitsgruppen und Behandlungsarten

A.1	Herzinfarkt
A.2	Herzinsuffizienz
A.3	Linksherzkatheter (LHK)
A.4	Herzrhythmusstörungen
A.5	Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator
A.6	Ablative Therapie
A.7	Operationen am Herzen
B.1	Schlaganfall
B.2	Transitorisch ischämische Attacke (TIA)
C.1	Geriatrische Frührehabilitation
D.1	Lungenentzündung (Pneumonie)
D.2	Chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COPD)
D.3	Lungenkrebs
D.4	Operationen an der Lunge
E.1	Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)
E.2	Hernienoperationen
E.3	Eingriffe an der Schilddrüse
E.4	Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)
E.5	Operationen am Magen
E.6	Operationen am Ösophagus
E.7	Operationen am Pankreas
F.1	Extrakranielle Gefässoperationen
F.2	Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)
F.3	Operationen an Becken/Beinarterien
F.4	Amputationen
F.5	Perkutane transluminale Gefässinterventionen (PTA)
G.1	Geburten
G.2	Neugeborene
G.3	Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)
G.4	Brustkrebs
G.5	Eingriffe an der Brust
H.1	Entfernung der Niere (Nephrektomie)
H.2	Nierensteine
H.3	Eingriffe an der Harnblase
H.4	Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (ProstataTUR)
H.5	Prostatakarzinom
I.1	Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)
I.2	Operationen an der Wirbelsäule
I.3	Hüftgelenknahe Frakturen
J.1	Beatmung
J.2	Sepsis

²⁵ Georg Bosshard. Medizinische Entscheidungen am Lebensende und Beihilfe zum Suizid. Therapeutische Umschau 2008, 65(7):413-416.

2 Methodik der Indikatorenberechnung

Die Datenqualität der Medizinischen Statistik

Die Datenquelle für die vorliegenden Analysen ist die Medizinische Statistik der Krankenhäuser. Diese Erhebung wird seit dem Jahr 1998 als Vollerhebung geführt, d.h. es besteht eine gesetzliche Auskunftspflicht über die stationären Fälle (bis 2008 inklusive den teilstationären Aufenthalten). Während den ersten Jahren der Erhebung waren die Daten noch unvollständig. Ab 2002 wurden gesamtschweizerisch bereits 92% und ab 2009 bereits 99% der erwarteten Fälle erfasst. Die Frage nach der Qualität der Daten ist hingegen schwieriger zu beantworten. Dabei ist zu unterscheiden zwischen der Datenintegrität und der inhaltlichen Qualität der medizinischen Codierung. Angesichts der Tatsache, dass diese Zahlen bereits seit 1998 erhoben werden, wäre eigentlich zu erwarten, dass Probleme mit der Datenqualität und einheitlicher Codierung in den zehn Jahren seit der Einführung dieser Statistik gelöst sein müssten. Untersuchungen betreffend die Datenintegrität zeigten, dass die Erhebung schon im Jahr 2001 in einen sehr guten Bereich kam. So konnte etwa die Fehlerrate infolge Inkompatibilitäten von Geschlecht und Diagnose- oder Behandlungs-codes schon in diesem Jahr mit maximal 0,1% beziffert werden.²⁶ In den folgenden Jahren erhöhte sich die Dichte der in den Datensätzen angegebenen Informationen laufend. Die Vollständigkeit der Hauptdiagnosen lag 2012 bei 99,86%, die Vollständigkeit der Hauptbehandlung bei 80,93%, wobei zu berücksichtigen ist, dass die signifikanten Behandlungen codiert werden müssen. Die mittlere Anzahl lag 2012 gesamtschweizerisch bei 4,3 Diagnosen und 2,7 Behandlungs-codes pro Fall.²⁷

Kritischer Erfolgsfaktor bei dieser Verbesserung war zweifellos die Prüfsoftware MedPlaus, die vom BFS herausgegeben und den Spitälern zur Verfügung gestellt wird.²⁸ Die Datenexporte lassen sich damit vor der Weitergabe detailliert überprüfen, und die wesentlichen Fehler werden auf diese Weise schon an der Datenquelle eliminiert. Im Zuge der Bemühungen in Richtung Einführung von DRGs wurden zudem in den grösseren öffentlichen Akutspitälern professionelle Codierabteilungen eingesetzt, die eine medizinische Codierung auf höchstem Niveau betreiben. Dennoch ist es angesichts

der Komplexität des Datensatzes nicht auszuschliessen, dass in einzelnen Spitälern noch Mängel bestehen, die die Aussagekraft der vorliegenden Auswertung in Einzelfällen reduzieren. In der Frage der inhaltlichen Validierung der Daten, also der medizinischen Codierung, ist festzuhalten, dass in den Spitälern die Daten im Rahmen von Codierrevisionen überprüft werden.

Die Zahlen der Medizinischen Statistik werden zunächst im Spital aufbereitet und anschliessend via Kanton an das BFS geliefert. Das BFS übermittelt die Angaben schliesslich dem BAG.

In die Analyse eingeschlossene Akutspitäler

Seit der Veröffentlichung der Qualitätsindikatoren 2008/2009, welche für alle Akutspitäler obligatorisch wurde, werden die Schweizer Spitäler strikt nach folgender Definition des BFS in die Analyse eingeschlossen: «Nach der BFS-Typologie werden unter dem Begriff Akutspitäler folgende Betriebe zusammengefasst: Krankenhäuser allgemeiner Pflege (Versorgungsstufe 1 bis 5) und Kliniken, die in Chirurgie, Gynäkologie/Neonatalogie und Pädiatrie spezialisiert sind.» Bis 2009 hatten zahlreiche Spitäler in den Statistiken des BFS ihre Fachgebiete als eigenständige juristische Einheiten erfasst (z.B. als HUG – Soins aigus, HUG – Soins psychiatriques, HUG – Soins continus, HUG – Soins subaigus). Diese Praxis wurde mit den Daten 2010 aufgegeben, virtuelle Einheiten wurden wieder zusammengeführt und die Statistiken für den Gesamtbetrieb ausgefüllt (z.B. als Les Hôpitaux Universitaires de Genève HUG). Auch für die Daten 2012 wurden wieder alle Akutspitäler nach Definition des BFS in die Auswertung der Qualitätsindikatoren eingeschlossen. Dabei massgebend war die aktuelle Typologie des (Gesamt-)Betriebes, für den die Daten der Medizinischen Statistik 2012 erfasst wurden. Im Berichtsjahr 2012 gab es Mutationen bei den Akutspitälern (siehe Tabelle 1). Aufgrund der Umstrukturierungen in den paar zurückliegenden Jahren können Brüche in den Zeitreihen auftreten. Grössere Veränderungen zwischen den Daten 2012 und der Vergleichsperiode 2008 bis 2011 sind bei den betroffenen Betrieben deshalb mit Vorsicht zu bewerten. Die Qualitätsindikatoren werden nach den Kriterien berechnet, wie sie in den CH-IQI Spezifikationen Version 3.1 definiert sind. Die meisten Indikatoren betreffen aufgrund der Codierung ausschliesslich Patienten aus der akuten somatischen Pflege. Mit Fussnoten hatten die Spitäler

26 BFS: Beurteilung der Datenqualität in der Medizinischen Statistik 1998 – 2001, StatSanté 1/2004

27 BFS: Medizinische Statistik der Krankenhäuser Standardtabellen 2012, Tabelle A.3

28 www.freudiger.com/medplaus.html

Tabelle 1: Mutationen 2011 – 2012

2011	2012
Klinik Beau-Site AG Klinik Permanence Salem-Spital	Hirslanden Bern AG
Hôpital du Jura Unités jurassiennes de psychiatrie hospitalière	Hôpital du Jura
Kantonsspital Bruderholz Kantonsspital Laufen Kantonsspital Liestal	Kantonsspital Baselland
Spitalverbund AR Spital Heiden Spitalverbund AR Spital Herisau	Spitalverbund AR Akutsomatisches Spital
–	Clinique CIC
–	Geburtshaus Graubünden
–	Maison de naissance La Roseraie
–	Maison de naissance Tilia

Gelegenheit, Besonderheiten ihrer eigenen Zahlen zu spezifischen Indikatoren als erklärende Bemerkung mitzuteilen. Vergleiche erfordern auch die nötige Sorgfalt, damit vermieden wird, dass Spitäler mit ungleichem Versorgungsauftrag (z.B. mit / ohne Palliativpflege) verglichen werden.

Falldefinition

Die Zuordnung eines Falles in eine Analyseperiode richtet sich in der Medizinischen Statistik nach dem Austrittsdatum. Die Daten eines Jahres umfassen also alle Austritte vom 1.1. bis am 31.12. des Berichtsjahres. Gemäss der Festlegung in der Medizinischen Statistik handelt es sich hier um sogenannte «Typ A-Fälle». Patienten, die im Laufe des Jahres eingetreten sind, deren Behandlung bis zum 31. Dezember aber nicht abgeschlossen ist, werden als «Typ B-Fälle» gemeldet und Langzeitpatienten mit Eintrittsdatum vor dem 1. Januar des Berichtsjahres und Behandlung über den 31. Dezember hinaus werden als «Typ C-Fälle» bezeichnet. In der vorliegenden Analyse wurden nur die «Typ A-Fälle» selektiert. Ein anderes wichtiges Merkmal ist die Behandlungsart (ambulant, teilstationär, stationär). In der Medizinischen Statistik werden stationäre und bis 2008 teilstationäre Fälle erfasst. Bei der Berechnung der Qualitätsindikatoren werden alle stationären Fälle berücksichtigt;

Sterbefälle werden unabhängig von der codierten Behandlungsart eingeschlossen, da sie gemäss VKL²⁹ als stationär gelten.

Entwicklung der Spezifikationen

Die Spezifikationen zur Berechnung der Indikatoren für die erste Publikation vom Mai 2008 mit den Zahlen der Jahre 2002 bis 2006 wurden mit Experten der medizinischen Codierung der Universitätsspitäler und dem damaligen Leiter der Medizinischen Entwicklung der HELIOS Kliniken GmbH abgestimmt und einer gründlichen Validierung unterzogen. Im Anschluss an die spitallindividuelle Auswertung der Daten 2006 erfolgte noch einmal eine Runde mit Überprüfungen, wo insbesondere die Abstimmung mit dem Universitätsspital Basel und mit der Gesundheitsdirektion des Kantons Zürich erfolgte. In Zusammenarbeit mit den Experten Prof. T. Mansky von der Technischen Universität Berlin und Dr. D. Zahnd vom Inselspital Bern wurden die erweiterten CH-IQI Spezifikationen definiert. Die detaillierten Spezifikationen mit der Beschreibung der verwendeten Selektionskriterien für jeden Indikator sind auf der Webseite des BAG publiziert³⁰.

29 Verordnung über die Kostenermittlung und die Leistungserfassung durch Spitäler, Geburtshäuser und Pflegeheime in der Krankenversicherung (VKL)
30 www.bag.admin.ch/qiss

Die vorliegende Analyse basierend auf den CH-IQI Spezifikationen Version 3.1 (Kapitel 4) lehnt sich an das in Deutschland als G-IQI³¹ und in Österreich als A-IQI³² bekannte Qualitätsindikatoren System. Diese ursprünglich vom deutschen Privatklinikonzern HELIOS Kliniken GmbH³³ eingeführten Indikatoren werden inzwischen bei den Mitgliedern der Initiative Qualitätsmedizin IQ^M³⁴ und seit 2011 in allen österreichischen Spitälern in Verbindung mit Peer Reviews³⁵ als wichtiges Element im Qualitätsmanagement eingesetzt. Unterschiede zum deutschen System ergeben sich vor allem bei der verwendeten Behandlungsklassifikation: In Deutschland werden die OPS-301 (und Folgeversionen) und in der Schweiz die CHOP verwendet.

Beschreibung und Evaluation der Risikoadjustierung

Abhängig vom Versorgungsauftrag und der Art der Patienten, die ein Spital behandelt, unterscheidet sich das Risiko von Komplikationen und Letalität im Verlauf der Behandlungsepisoden. Die entscheidenden Faktoren sind die Schwere und die Komplexität der behandelten Krankheitsbilder und der durchgeführten Eingriffe, das Vorhandensein von Begleiterkrankungen, das Alter und das Geschlecht der Patienten, die Operationsmethode und die Art der postoperativen Versorgung. Diese Einflussfaktoren müssen berücksichtigt werden, da sie direkte Auswirkungen auf die Ergebnisqualität haben.

Bei den Komorbiditäten und den Komplikationen gibt es verschiedene Ansichten darüber, wie weit die Risikoadjustierung getrieben werden soll. Die Risikoadjustierung soll in erster Linie diejenigen Faktoren egalieren, auf die das Spital keinen Einfluss hat, die aber einen wesentlichen Einfluss auf die Letalität haben. Es ist aber nicht sinnvoll, sämtliche unerwünschten Behandlungsergebnisse und -verläufe «wegzuadjustieren». Würde eine unter Umständen mangelhafte Behandlungsqualität rechnerisch korrigiert, wäre sie damit nicht mehr als solche erkennbar. Bei einem Herzinfarkt wäre es beispielsweise meistens falsch, das Auftre-

ten von Rhythmusstörungen in der Risikoadjustierung zu berücksichtigen. Gerade diese sind in vielen Fällen Komplikationen des Infarktes, deren Auftreten durch die Behandlung gerade verhindert oder zumindest reduziert werden soll. Schlecht durchgeführte anti-arrhythmische Therapie würde auf diese Weise fälschlicherweise normalisiert. Ähnliches gilt für das Auftreten von Wundinfektionen nach Operationen und einer Pneumonie (u.a. auch Aspirationspneumonie) beim akuten Schlaganfall. Beides sind Risiken, welche es während der Behandlung zu minimieren gilt.

Für die Risikoadjustierung wurde die verbreitete Alters- und Geschlechtsstandardisierung gewählt, analog zur Vorgehensweise der IQ^M Kliniken. Die Risikoadjustierung erfolgt dabei über 5-Jahres-Altersklassen getrennt nach Geschlecht. Für jeden Indikator wird die aus der Medizinischen Statistik ermittelte Mortalitätsrate dem statistischen Erwartungswert für die Sterblichkeit gegenübergestellt. Es handelt sich dabei um die Sterblichkeit, die zu erwarten wäre, wenn man für den untersuchten Indikator aus der gesamtschweizerischen Patientengruppe eine Stichprobe mit gleicher Alters- und Geschlechtsverteilung wie im betreffenden Spital ziehen würde. Die beobachtete Sterblichkeit im Spital sollte nicht höher als dieser statistische Erwartungswert liegen. Das Verhältnis zwischen beobachteter und erwarteter Sterblichkeit ergibt das standardisierte Mortalitätsverhältnis SMR (siehe Box Seite 19).

Wenn die SMR über ein ganzes Spital (die HSMR, Hospital Standardized Mortality Ratio) ermittelt wird und diese HSMR als der entscheidende Indikator für die Behandlungsqualität des Spitals gilt, muss zu Recht gefordert werden, dass der Schweregrad aller Erkrankungen der im Spital behandelten Patienten in den Berechnungen umfassend und möglichst präzise berücksichtigt wird. In der vorliegenden Auswertung geht es jedoch nicht um Gesamtmortalitätsraten über ein ganzes Spital. Es wird die Sterblichkeit bei einer klar eingegrenzten Patientengruppe untersucht. Der hier gewählte Ansatz der Risikoadjustierung verläuft über mehrere Stufen: Zunächst wird bei der Selektion der Patientengruppe schon auf eine medizinisch sinnvolle Homogenität

31 Thomas Mansky, Ulrike Nimptsch, Claudia Winklmeier, Klemens Vogel, Friedhelm Hellhoff. Fachgebiet Strukturentwicklung und Qualitätsmanagement im Gesundheitswesen, Fakultät VII, TU Berlin, 3M Deutschland GmbH. G-IQI - German inpatient quality indicators, Version 3.1 <http://opus.kobv.de/tuberlin/volltexte/2011/3004/>

32 Fabiola Fuchs, Margarita Amon, Ulrike Nimptsch, Thomas Mansky. FG Strukturentwicklung und Qualitätsmanagement im Gesundheitswesen TU Berlin, Abteilung Strategische Qualitätsentwicklung NÖLH. A-IQI - Austrian Inpatient Quality Indicators, Version 1.0. <http://opus.kobv.de/tuberlin/volltexte/2010/2722/>

33 www.helios-kliniken.de

34 www.initiative-qualitaetsmedizin.de

35 Das Peer Review Verfahren – Voneinander lernen, Lösungen gemeinsam erarbeiten, KU Gesundheitsmanagement Ausgabe 10/2011, S. 24–27, O. Rink

Tabelle 2: Mortalitätsraten 2012 nach Grösse der behandelten Kollektive am Beispiel des Hüft-TEP

	Anzahl behandelte Fälle				
	1 bis 74	75 bis 149	150 bis 299	300 bis 599	600+
Spitäler (% vom Total)	35 (29%)	44 (36%)	28 (23%)	13 (11%)	2 (1,6%)
Fälle (% vom Total)	984 (6%)	4'472 (26%)	5'586 (32%)	5'032 (29%)	1'410 (8%)
Rohe Rate	0,102%	0,134%	0,215%	0,079%	0,0%
SMR (CI 95%)	0,83 (0,00 bis 3,24)	1,00 (0,36 bis 1,96)	1,59 (0,82 bis 2,61)	0,61 (0,16 bis 1,35)	0,0 (-)

der analysierten Patientengruppe geachtet. So sind beispielsweise bei sämtlichen Bauchoperationen Fälle von Krebs ausgeschlossen, da die Analyse und Interpretation der Mortalität im Zusammenhang mit Krebserkrankungen sehr schwierig ist. In einer weiteren Stufe werden die Angaben alters- und geschlechtsstandardisiert. Eine weitere Massnahme schliesslich ist die getrennte Darstellung nach Untergruppen, wo dies sinnvoll ist.

Trotzdem musste die Frage geklärt werden, ob eine solche Risikoadjustierung nach Alter und Geschlecht im Vergleich zu einer verfeinerten Variante mit dem zusätzlichen Einbezug der Begleiterkrankungen ausreichend ist. In der wissenschaftlichen Literatur sind Methoden beschrieben, mit denen sich aus den codierten Angaben von Patientendaten die Schwere der Begleiterkrankungen quantifizieren lassen. Für die Überprüfung wurden zwei dieser Systeme, den Charlson Index³⁶ und den Elixhauser Index³⁷ verwendet sowie der Einfluss weiterer Variablen untersucht: Aufenthaltsdauer, Schweregrad des Falles nach DRG (Cost Weight nach AP-DRG) und Eintrittsart als Notfall.

Zur Beantwortung der Frage, ob die Adjustierung nach Alter und Geschlecht ausreichend ist, wurden verschiedene Analysen durchgeführt. Dabei zeigte es sich, dass insbesondere die Faktoren Alter, Schweregrad der Komorbidität und die Anzahl der codierten Diagnosen sehr stark miteinander korrelieren und allesamt mit dem Mortalitätsrisiko in Beziehung stehen. Zentraler Prädiktor für das Mortalitätsrisiko ist aber ganz klar das Alter³⁸. Die durch die Komorbiditäten aufgeklärte Varianz bei der Mortalität beträgt je nach Indikator und je nach dem gewählten Verfahren nur noch 5-15%. Spitäler mit älteren Pati-

enten haben also mit mehr Begleiterkrankungen und in Bezug auf das Mortalitätsrisiko mit schwierigeren Fällen zu rechnen. Das bedeutet aber umgekehrt, dass das zu erwartende Auftreten einer Komorbidität zum wesentlichen Teil schon mit dem Alter vorausgesagt werden kann.

Mit der Beschränkung auf die Adjustierung nach Alter und Geschlecht löst sich zudem noch ein weiteres Problem, das im Zusammenhang steht mit der Praxis der medizinischen Codierung. Angesichts der heterogenen medizinischen Codierung würde eine Adjustierung unter Berücksichtigung der Komorbiditäten auch auf eine Adjustierung nach der Datenqualität hinauslaufen. Ein einfaches Mass für die Codierqualität ist in der Literatur die mittlere Anzahl der angegebenen Codes pro Fall. Dabei wird davon ausgegangen, dass Spitäler mit einer besseren Codierqualität tendenziell eine höhere Anzahl Codes in ihren Datensätzen angeben. Die Situation in einem Betrieb, der vielen Komorbiditäten zu begegnen hat, diese aber nicht vollständig codiert, würde deshalb ebenfalls nur ungenügend abgebildet. Das Alter hingegen ist eine sehr einfache und entsprechend robuste Angabe, die kaum fehlerbehaftet erfasst wird. Aus diesen Gründen kann davon ausgegangen werden, dass die Alters- und Geschlechtsadjustierung angesichts der Fragestellung und der Voraussetzungen in den Daten als adäquat bezeichnet werden kann.

36 Mary E. Charlson et al. A new method of classifying prognostic comorbidity in longitudinal studies: development and validation. J Chronic Dis 1987;40(5):373-383.

37 Anne Elixhauser et al. Comorbidity measures for use with administrative data. Med Care 1998 Jan;36(1):8-27.

38 Berechnung mittels logistischer Regression; «Qualitätsindikatoren der Schweizer Akutspitäler 2007»

Kleine Fallzahlen, «Low Risk» Operationen und statistische Signifikanz

Eine wichtige Frage stellt sich bei der Beurteilung der statistischen Aussagekraft von kleinen Fallzahlen. Aufgrund der kleinräumigen Versorgungsstruktur in der Schweiz ergibt sich die Situation, dass manche Spitäler eine vergleichsweise kleine Anzahl von Fällen eines bestimmten Eingriffs behandeln. Damit ergeben sich – neben der Frage, ob eine solche breite Angebotspalette von Leistungen in so vielen Häusern wünschenswert und optimal ist – für den vorliegenden Bericht vor allem Fragen zur statistischen Aussagekraft der gefundenen Raten bei kleinen Grundgesamtheiten.

Infolge der stochastischen Variabilität zeigen sich mit kleinen Fallzahlen in der Zeitreihe über mehrere Jahre Sprünge bei den Raten zwischen Null und sehr hohen Werten. Aus diesem Grund enthalten die Übersichtstabellen bei Fallzahlen unterhalb von 10 keine berechneten Raten. Die Tatsache, dass die besagte Behandlung pro Jahr in dieser Anzahl erbracht ist, mag hier als Information schon genügen. Um solche Sprünge besser als Einzelfälle erkennen zu können, werden in den Tabellen die Daten aus dem Jahr 2012 den Ergebnissen aus der gesamten Periode 2008 bis 2011 gegenübergestellt.

Am Beispiel der Aufenthalte für elektiven Hüftgelenkersatz wird die Problematik der kleinen Fallzahlen untersucht. Es handelt sich dabei um eine Operation, bei der ein sehr kleines Sterblichkeitsrisiko besteht, eine sogenannte «Low Risk»-Intervention. Die Sterblichkeit in dieser Patientengruppe lag im Jahr 2012 gesamtschweizerisch bei 0,13%, also bei einem Todesfall auf rund 760 Behandelte. In dieser Gruppe zeigen sich je nach Spitaltyp deutliche Unterschiede bei den Raten (siehe dazu Kapitel 3 Seite 25).

Die spitalweise Analyse des einzelnen Ereignisses macht hier aufgrund der mangelnden statistischen Aussagekraft keinen Sinn. Es ist aber sehr wohl möglich, zur Frage des Zusammenhangs zwischen Fallzahl und Ergebnisqualität Analysen durchzuführen. Die Patienten aus allen Betrieben mit je weniger als 75 Eingriffen pro Jahr, 75 bis 149 Fällen, 150 bis 299 Fällen, 300 bis 599 Fällen sowie 600 und mehr Fällen pro Jahr wurden zu 5 grösseren Gruppen zusammengefasst. Analysiert man die risikobereinigten Unterschiede, dann zeigt die aus zwei Kliniken bestehende Gruppe mit je 600 und mehr

Eingriffen die tiefste Sterblichkeit. Bei den drei Gruppen bis 299 Eingriffe ist kein Zusammenhang zwischen der Fallzahl und der Sterblichkeit mehr erkennbar (siehe Tabelle 2, Daten 2012). Gegenüber der Untersuchung 2009 ist festzustellen, dass weniger Spitäler einen solchen Eingriff durchführten und mehr Spitäler eine Fallzahl grösser 300 erreichten. Dies weist auf eine Konzentration bei den entsprechenden Leistungserbringern hin.

Parallel zu schweren Erkrankungen mit vergleichsweise hohem Mortalitätsrisiko kann also auch die Thematisierung von «Low Risk» Eingriffen für die Zwecke des Qualitätsmonitorings von Nutzen sein. Sie stellen jedoch ungleich höhere Anforderungen. Unter Umständen wird ein Operateur und das ganze Team (je nach der jährlichen Fallzahl betreffend diesen spezifischen Eingriff) in seiner ganzen Laufbahn nie mit einer Situation konfrontiert, wie sie bei einem entsprechend seltenen Todesfall dann eintritt. Der Austausch dieser Erfahrungen im Rahmen des Peer Review kann jedoch dazu beitragen, dieses Wissen weiterzugeben. Trotz der diskutablen statistischen Aussagekraft, die sich aufgrund der vielfach kleinen Fallzahlen ergibt, dienen diese Informationen doch als Ausgangspunkte für Qualitätsverbesserungen.

Verschiedentlich wurde gefordert, dass die Qualitätsindikatoren zwingend zusammen mit Angaben zur statistischen Signifikanz der einzelnen Zahlen angegeben werden. Aus folgenden Gründen werden bei den publizierten Daten der einzelnen Spitäler jedoch keine Angaben zur Signifikanz gemacht:

Würden die vom BAG publizierten Daten auf einer Stichprobe basieren, die auf die Gesamtpopulation hochgerechnet worden wäre, müsste tatsächlich eine Angabe zur Signifikanz der hochgerechneten Ergebnisse erfolgen. Auch im Falle eines kontrollierten Experiments, beispielsweise im Rahmen einer medizinischen Studie, in der versucht wird, aus den Ergebnissen allgemeine Aussagen zur Effektivität einer Therapie abzuleiten, müssen die beobachteten Abweichungen zur Kontrollgruppe selbstverständlich statistisch signifikant sein, damit die Aussage verallgemeinert werden kann.

Im Falle der Qualitätsindikatoren des BAG ist die Situation eine andere: Die Daten werden aus der Medizinischen Statistik der Krankenhäuser, die das BFS bei allen Spitälern erhebt, ermittelt. Es sind somit vollständige Daten, nicht Daten einer Stichprobe. Bei einer Voller-

hebung ist die Angabe der Signifikanz nicht angezeigt, wenn die Daten wie in der Publikation der Qualitätsindikatoren einzig die Situation im Berichtsjahr beschreiben sollen. Eine Unsicherheit bezüglich der «wahren» Werte besteht unter diesem Aspekt nicht (wenn man einmal von der Möglichkeit von Fehlern in den Daten, beispielsweise aufgrund falscher Codierung, absieht). Durch die Publikation von Zeitreihen (jährliche Daten) kann der Nutzer immerhin einschätzen, ob ein Indikator über die Zeit konstant ist oder in einem gegebenen Jahr eine Ausnahmesituation vorgelegen hat.

Der Unterschied zwischen Vollerhebung und Stichprobe kommt auch in den Publikationen des BFS zum Ausdruck: Während die Ergebnisse der auf einer Stichprobe bei rund 19 000 Personen basierenden Schweizerischen Gesundheitsbefragung regelmässig von einer Angabe bezüglich der statistischen Zuverlässigkeit begleitet sind, fehlt eine solche Angabe beispielsweise bei der Publikation der Krankenhausstatistik, die auf den Daten aller Spitäler basiert. Auch bei Abstimmungen zeigt sich dieser Unterschied: Umfragebasierte Prognosen im Vorfeld einer Abstimmung müssen eine Angabe zur Signifikanz beinhalten, weil eine Hochrechnung auf alle Abstimmenden erfolgt, das Abstimmungsergebnis selbst kann beliebig knapp ausfallen – es gibt keine Unsicherheit mehr bezüglich des Resultats.

Zwar ist nicht ausgeschlossen, dass auch bei der Analyse von Daten, die auf einer Vollerhebung basieren, Methoden der inferentiellen Statistik zum Zuge kommen können – namentlich dann, wenn mit den Daten eine Hypothese überprüft werden soll (beispielsweise zum Zusammenhang zwischen Fallzahl und Mortalität). Inwiefern und wie dies zu geschehen hat, hängt aber von der konkreten Fragestellung ab und wird in der Literatur auch uneinheitlich beurteilt. (Vgl. dazu beispielsweise die Beiträge von Behnke [«Lassen sich Signifikanztests auf Vollerhebungen anwenden? Einige essayistische Anmerkungen»] und Broscheid / Geschwend [«Zur statistischen Analyse von Vollerhebungen»], erschienen 2005 in der Politischen Vierteljahresschrift, 46. Jg., Heft 1.) Grundsätzlich impliziert eine Signifikanzangabe, dass die Voraussetzungen für eine inferentiell-statistische Analyse gegeben sind, insbesondere die Homogenität der behandelten Patienten. Aufgrund des unterschiedlichen Versorgungsauftrages der Spitäler und der jährlichen strukturellen Änderungen kann davon im Allgemeinen jedoch nicht ausgegangen werden.

Indirekte Standardisierung

Da sich die Patientenstruktur in den Spitälern erheblich unterscheiden kann, ist ein Vergleich der rohen Mortalitätsraten unzulässig. Um die Vergleichbarkeit zu gewährleisten, sind mehrere Verfahren gebräuchlich. Für die vorliegende Auswertung wurde die sogenannte indirekte Standardisierung gewählt.

Bei dieser Methode wird der Quotient aus der Anzahl der effektiven Todesfälle in einem Spital (d) und der Anzahl der – aufgrund des Alters und des Geschlechts – zu erwartenden Todesfälle (e) berechnet, die sogenannte SMR (Standardized Mortality Ratio, indirekt standardisiertes Mortalitätsverhältnis). Eine SMR grösser als 1 bedeutet demnach, dass im betreffenden Spital mehr Todesfälle aufgetreten sind, als zu erwarten gewesen wäre (und vice versa):

$$\text{SMR} = \frac{\text{beobachtete Todesfälle } (d)}{\text{erwartete Todesfälle } (e)}$$

Die erwartete Anzahl Todesfälle entspricht dabei der mit den spitalindividuellen Patientenzahlen (n_i) gewichteten Summe der gesamtschweizerischen Mortalität (D_i/N_i) über alle Kategorien i :

$$\text{Erwartete Todesfälle } (e) = \sum_i n_i \frac{D_i}{N_i}$$

Kategorien sind Alter und Geschlecht der Patienten. Dabei wird das Patientenalter in Fünfjahresgruppen zusammengefasst. Die für die Standardisierung notwendigen Angaben zu den gesamtschweizerischen Todesfällen (D_i) sowie Patientenzahlen (N_i) sind für jede Kategorie und jeden Indikator im Internet unter www.bag.admin.ch/qiss verfügbar.

In den Übersichtstabellen sind pro Spital die Fallzahl n , die rohe Mortalität $p = d/n$, die erwartete Mortalität $p\bar{E} = e/n$ sowie die SMR aufgeführt.

Peer Reviews

Die Darstellung der Fallzahlen und Mortalitätsraten ist nur ein Teil des mit der vorliegenden Publikation angestrebten Zieles. Weit wichtiger ist, dass diese Auswertungen als Ausgangspunkt für spitalinterne Verbesserungsinitiativen wahrgenommen und im Anschluss entsprechende Massnahmen in den Spitälern initiiert werden. Bei der Evaluation der unerwünschten Ereignisse oder Todesfälle sollen die Identifikation und Beseitigung von Schwachstellen im Vordergrund stehen. Der integrale Behandlungsprozess eines Falles soll betrachtet werden, inklusive die Frage der interdisziplinären Zusammenarbeit der verschiedenen Abteilungen. Die Analyse soll Aspekte wie die zeitgerechte und adäquate Diagnostik und Behandlung einschliessen, ob die Indikation für die Behandlung angemessen war, danach ob der Behandlungsprozess auch teilweise wieder kritisch überprüft wurde, ob das Komplikationsmanagement medizinisch korrekt war, ob Leitlinien und Standards eingehalten wurden, ob die Dokumentation vollständig ist und ob die Kommunikation der beteiligten Akteure wie etwa zwischen den behandelnden Ärzten und den Pflegenden adäquat war.

Das Ganze ist als iterativer Prozess, als lernendes System aufzufassen, das laufend weiterentwickelt wird. Dabei geht es darum, die Perspektive ausgehend von den Einzelfällen zu erweitern und daraus übergeordnete Themen zu entwickeln, die letztlich die medizinische Qualität vorantreiben. Dieser Prozess ist bei den IQ^M Mitgliedspitälern bereits etabliert. In Österreich ist jedes Krankenhaus verpflichtet, diesen Prozess umzusetzen. Hier wird aktives Qualitätsmanagement auf der Basis von Routinedaten durch den Einsatz von Peer Reviews betrieben. Bei auffälligen Ergebnissen werden konkrete Behandlungsfälle auf mögliche Fehler in Abläufen und Strukturen hin analysiert. Dabei fallen auch immer wieder ähnliche Konstellationen auf, die zu optimieren sind. Im Jahrbuch Qualitätsmedizin 2012 wurde eine Fallsammlung typischer Fehler und Probleme aus den Peer-Review-Verfahren veröffentlicht.³⁹ Diese und weitere Veröffentlichungen über die Erfahrungen aus 3 Jahren Peer-Review-Verfahren bei IQ^M^{40,41} geben den Krankenhäusern die Möglichkeit, diese typischen Themen in der eigenen Institution zu überprüfen.

39 Rink O. Fallsammlung typischer Fehler und Probleme, in: Jahrbuch Qualitätsmedizin 2012. Initiative Qualitätsmedizin e.V., p. 69-78.

40 Eberlein-Gonska M., Rink O. Fortschreiten in einem lernenden System. Dtsch Arztebl 2013; 110(16): A760-766.

41 Martin J., Rink O., Zacher J. Handbuch IQ^M - konsequent transparent. Qualitätsmedizin e.V. 2014

Optimierungspotenziale

Die Bewertung der Versorgungsqualität bei Hirninfarkt, Herzinfarkt und Herzinsuffizienz lässt übergreifende Optimierungspotenziale in folgenden Bereichen erkennen:

- leitlinienorientierte und zeitgerechte Diagnostik, Differenzialdiagnostik und Therapie
- rechtzeitiges Entscheiden über weitere therapeutische Massnahmen bei Änderung des klinischen Verlaufs
- Schnittstellen von Notaufnahme, Intermediate Care und Intensivtherapie mit interdisziplinärer Abstimmung der Standards
- mikrobiologische Diagnostik und Antibiotikatherapie (Standards)
- konsequente Patientenbehandlung bei Entscheidung zur Therapiebegrenzung.

Auszug aus: Eberlein-Gonska M., Rink O. Fortschreiten in einem lernenden System.

Erhebung von Mortalitätsraten – ein Widerspruch zu Palliative Care?

Lea von Wartburg^a

Bei der Erhebung von Qualitätsindikatoren der Schweizer Akutspitäler sind die Mortalitätsraten ein wichtiger Faktor. Das führt oft zur kritischen Frage, ob das Sterben in einem Spital damit zu einem Qualitätsmangel wird und um jeden Preis verhindert wird. Dies ist jedoch nicht der Fall. Mit den vorliegenden Qualitätsindikatoren wird nicht die spitalweite Mortalität analysiert, sondern die krankheitsspezifische Mortalität für Krankheiten oder Eingriffe, bei denen die Sterblichkeit beeinflussbar ist. Krankheitsbilder in Endstadien, wie sie beispielsweise in der Palliative Care vorkommen, sind nicht Gegenstand dieser Betrachtung. Die seltenen Ausnahmen von dieser Regel können von den Spitalern entsprechend gekennzeichnet und dadurch transparent gemacht werden.

Palliative Care umfasst die Betreuung und die Behandlung von Menschen mit unheilbaren, lebensbedrohlichen und/oder chronisch fortschreitenden Krankheiten. Sie schliesst medizinische Behandlungen, pflegerische Interventionen sowie psychologische, soziale und spirituelle Unterstützung mit ein. Aufgrund der unterschiedlichen Bedürfnisse wird zwischen Patientinnen und Patienten in der allgemeinen Palliative Care und Patientinnen und Patienten in der spezialisierten Palliative Care unterschieden.¹

Spezialisierte Palliative Care im Akutspital...

Spezialisierte Palliative Care kann im Spitalbereich, im Langzeitbereich und im ambulanten Bereich angeboten werden. Es wird unterschieden zwischen ambulanten und stationären Angeboten. Zu den stationären Angeboten der spezialisierten Palliative Care gehören Palliativstationen in Akutspitalern bzw. eigenständige Palliativkliniken. Im Rahmen dieser Angebote werden ausschliesslich Patientinnen und Patienten behandelt und betreut, die eine komplexe Behandlung bzw. die Stabilisierung von bestehenden Symptomen benötigen. Das Betreuungsteam besteht aus einem interprofessionellen Team von Fachpersonen mit ausgewiesenen, spezifischen Palliative-Care-Kompetenzen. Palliativstationen und -kliniken richten sich an Patientinnen und Patienten, die permanent auf Unterstützung durch spezialisierte Palliative Care angewiesen sind.

^a Lea von Wartburg, Projektleiterin Palliative Care, Bundesamt für Gesundheit

...kein Widerspruch zur Erhebung der Mortalitätsraten

Da die Mortalitätsraten als Qualitätsindikator erhoben werden, könnte die Befürchtung entstehen, dass Sterben in einem Spital als «Qualitätsmangel» gilt und für Spitäler damit kaum Anreize bestehen, eigene Palliativstationen zu betreiben oder aufzubauen. Mit den vorliegenden Qualitätsindikatoren wird jedoch nicht die spitalweite Sterblichkeit insgesamt analysiert, sondern die krankheitsspezifische Mortalität für Krankheiten oder Eingriffe, bei denen die Sterblichkeit beeinflussbar ist und tatsächlich eine Aussage zur Qualität der Behandlung erlaubt. Krankheitsbilder in Endstadien, also beispielsweise fortgeschrittene Krebserkrankungen, wie sie in der Palliative Care vorkommen, sind nicht Gegenstand dieser Betrachtung.

Die Qualitätsindikatoren werden nach den Kriterien berechnet, wie sie in den CH-IQI Spezifikationen Version 3.1 definiert sind. Diese Kriterien schliessen in aller Regel den Einbezug von Patientinnen und Patienten in der Palliative Care aus. Bei einzelnen Spitälern kann es allerdings Ausnahmen geben: Bei Indikatoren wie der Pneumonie und dem nicht näher bezeichneten Schlaganfall kann eine Erhöhung der Mortalität beobachtet werden, wenn Patienten aus der Palliativstation mit den entsprechenden Diagnosen in der Auswertung mitgerechnet werden. Mit Fussnoten haben die Spitäler dann Gelegenheit, solche Besonderheiten ihrer eigenen Zahlen als erklärende Bemerkung mitzuteilen. Beim Vergleich der Zahlen verschiedener Spitäler ist mit der nötigen Sorgfalt vorzugehen, um zu vermeiden, dass Spitäler mit ungleichem Versorgungsauftrag (z.B. mit/ohne Palliative-Care-Angebot) einander gegenübergestellt werden.

Mit der Erhebung der Mortalitätsrate als Qualitätsindikator soll eine sinnvolle Behandlung und Betreuung am Lebensende keineswegs verhindert oder gar durch ein Bemühen um Überleben auf jeden Fall abgelöst werden. Diese Auswertung soll vielmehr dazu dienen, dass unerwartete und möglicherweise vermeidbare Sterbefälle aufgrund potentieller Qualitätsmängel evaluiert werden und Verbesserungspotential im Spital erkannt und umgesetzt wird.

¹ Vgl. Bundesamt für Gesundheit BAG und Schweizerische Konferenz der kantonalen Gesundheitsdirektorinnen und -direktoren GDK (2010): Nationale Leitlinien Palliative Care

3 Indikatorspezifische Resultate

Bei der Bemessung der Mortalitätsraten spielt es eine wichtige Rolle, welcher Spitaltyp betrachtet wird und welches der Versorgungsauftrag des jeweiligen Hauses ist. Ein Universitätsspital oder ein Zentrumsspital hat naturgemäss ein anderes Leistungsspektrum und andere Patienten als ein im ländlichen Gebiet gelegenes Regionalspital, ein öffentliches Spital eine andere Klientel als ein Privatspital. Die Landspitäler an der Peripherie mit kleineren Bettenzahlen versorgen gemäss eigenen Aussagen die älteren Patienten, die am Ende des Lebens stehen und moribund ins Spital eingeliefert werden. Die Zentrumsspitäler und Universitätsspitäler hingegen geben an, höhere Mortalitätsrisiken zu haben, weil sie die Patienten mit dem höheren Schweregrad der Erkrankung erhalten. Übersichtstabellen der Qualitätsindikatoren mit den Auswertungen für die verschiedenen Spitaltypologien sind im Kapitel 5 ab Seite 1161 enthalten.

Im Folgenden werden für fünf wichtige Krankheitsgebiete Resultate und Erläuterungen zu den Daten 2012 präsentiert. Es handelt sich um Herzinfarkt, Bypass Operationen, Schlaganfall, Pneumonie und Hüftgelenkersatz.

Herzinfarkt

Beim Herzinfarkt kommen aufgrund der arbeitsteiligen Versorgungsstrukturen häufig Verlegungen vor, da Patienten von Kliniken niedrigerer Versorgungsstufen zur weiteren Diagnostik beziehungsweise Therapie in kardiologische Einheiten mit Linksherzkathetermessplatz verlegt werden. In dieser postakuten Phase kann das anfänglich sehr hohe Sterblichkeitsrisiko bereits niedriger sein. Auch in diesen weiterbehandelnden Kliniken wird aber innerhalb der ersten 28 Tage nach den Vorgaben der ICD-10 Codierung ein akuter Infarkt codiert.

Der Vergleich nach Spitaltyp zeigt in der Schweiz eine leicht niedrigere Rate bei den kleineren Grundversorgern (siehe Tabelle 3). Auch 2012 zeigte der Vergleich der rohen Rate zwischen den IQ^M Mitgliedspitälern (8,2%)⁴², HELIOS (6,6%)⁴³ und den Schweizer Akutspitälern (5,9%) noch eine deutlich niedrigere Mortalität in der Schweiz. Gegenüber dem Vorjahr ist die hier beobachtete Mortalitätsrate leicht angestiegen (2011: 5,7%).

42 Qualitätsergebnisse der Mitgliedskliniken der Initiative Qualitätsmedizin; www.initiative-qualitaetsmedizin.de

43 Qualitätsergebnisse HELIOS Kliniken; www.helios-kliniken.de

Tabelle 3: Übersicht Herzinfarkt 2012 (A.1.1.M)

	Fallzahl	Mortalität (SMR, inkl. 95% CI)
Universitätsspitäler	3'693	0,97 (0,84–1,11)
Zentrumsversorger Niveau 2	7'854	1,08 (0,98–1,17)
Grundversorger Niveau 3	2'059	0,76 (0,62–0,92)
Grundversorger Niveau 4	1'367	1,01 (0,81–1,22)
Grundversorger Niveau 5	772	0,92 (0,66–1,23)
Spezialkliniken	254	1,42 (0,81–2,20)

Bypass Operationen

Bei den Fällen mit Operationen nur an den Koronargefässen ohne Herzinfarkt handelt es sich im Wesentlichen um Patienten mit Angina Pectoris, die eine Bypass Operation hatten. Die Einschlusskriterien bilden die CHOP Codes 36.03, 36.1-, 36.2-, 36.31, 36.33 sowie 36.39-. Ausgeschlossen werden Fälle, in welchen gleichzeitig weitere Eingriffe am Herzen durchgeführt wurden, wenn der Bypass nach einem Herzinfarkt gelegt wurde oder wenn der Patient jünger als 20 Jahre alt war (siehe Kapitel 4, Seite 85); ein solcher Eingriff wird nur an Zentrumsspitälern oder spezialisierten Herzkliniken durchgeführt. Zwischen den Spitaltypen ergeben sich relativ grosse Unterschiede bei der Mortalität (siehe Tabelle 4).

Die Mortalität wird nach verschiedenen Altersgruppen differenziert. Bei dieser Operation dürfte die Mortalität nicht eine starke Altersabhängigkeit zeigen. Sollte das Risiko für eine solche Operation aufgrund des Alters zu hoch werden, müsste eine nicht-operative Behandlung in Betracht gezogen werden.

Tabelle 4: Übersicht Bypass Operationen 2012 (A.7.12.M)

	Fallzahl	Mortalität (SMR, inkl. 95% CI)
Universitätsspitäler	895	0,80 (0,32–1,50)
Zentrumsversorger Niveau 2	643	1,26 (0,54–2,29)
Grundversorger Niveau 3	160	2,14 (0,56–4,74)
Grundversorger Niveau 4	73	1,30 (0,00–5,11)
Grundversorger Niveau 5	105	0,00 (–)
Spezialkliniken	86	0,00 (–)

Schlaganfall

Die Definition des Schlaganfalls ist mit der Selektion der Fälle mit den Hauptdiagnosen I60.- (Subarachnoidalblutung), I61.- (Intrazerebrale Blutung), I63.- (Hirnin-farkt), I64 (Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet) und mit einer Altersbeschränkung von über 19 Jahren festgelegt. Hirnblutungen und -infarkte werden also zusammengefasst, obwohl medizinisch strenggenommen nicht unbedingt vergleichbar. Der Einbezug der Subarachnoidalblutung kann zudem auch medizinisch kontrovers beurteilt werden, wurde aber in der vorliegenden Definition entsprechend der Vorgabe der WHO Definition aufgenommen⁴⁴.

Im Jahr 2009 zeigte sich als häufigster Eintrag der Code I64 (Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet). Seither zeigt sich nun eine differenziertere Einteilung in Blutungen und Infarkte. Mit der Verbesserung der Codierung nahm der Anteil der ungenauen Diagnose I64 im Verhältnis zu den anderen Schlaganfallgruppen ab. Die verschiedenen Untergruppen werden in den Resultatetabellen weiter ausdifferenziert.

Die Differenzierung der beiden Hauptformen, dem Schlaganfall wegen Mangeldurchblutung (ischämischer Insult) und Schlaganfall aufgrund von intrakraniellen Blutungen (Blutungen im Gehirn), ist eine wesentliche Voraussetzung für eine zielgerichtete Behandlung und insofern ist es auch ein Qualitätskriterium, ob die entsprechende Diagnostik mittels CT bzw. MRI durchgeführt wurde.

Um die mit dem Alter stark zunehmende Häufigkeit und das steigende Risiko neben der Risikoadjustierung weiter zu differenzieren, werden zusätzlich noch verschiedene Altersgruppen unterschieden (20 bis 44 Jahre, 45 bis 64 Jahre, 65 bis 84 Jahre und 85 und älter).

Zwischen den vier grössten Spitaltypen ergeben sich relativ geringe Unterschiede bei der Mortalität (siehe Tabelle 5). Der Vergleich mit den IQ^M Mitgliedspitalern (9,3%)⁴² und den HELIOS Kliniken (8,4%)⁴³ zeigt bei diesem Krankheitsbild 2012 mit 10,2% immer noch eine vergleichsweise höhere Sterblichkeit in der Schweiz.

Zur verbesserten Behandlung von Strokepatienten in der Schweiz wurden Richtlinien zur Zertifizierung von Stroke Units und Stroke Centers erarbeitet, um optimale Voraussetzungen für eine flächendeckende Behandlung zu schaffen.⁴⁵ Acht Stroke Centers sollen die hochspezialisierte klinische Versorgung, Aus- und Weiterbildung sowie klinische Forschung im Bereich Stroke massgeblich wahrnehmen. Diese acht Zentren sollen in Netzwerken mit Stroke Units zusammenarbeiten, um die flächendeckende hochspezialisierte Behandlung von Hirnschlagpatienten zu gewährleisten.

Zweifellos ist auch hier die interdisziplinäre Zusammenarbeit ein wichtiger Faktor, der sich nicht allein auf das ärztliche Handeln beschränkt. So bilden etwa Schluckversuche und -übungen eine wichtige Massnahme zur Vorbeugung der Aspirationspneumonie, also einer Lungenzündung, wenn Nahrung oder Mageninhalt in die Lunge gelangen. Betrachtet man die Häufigkeiten der Nebendiagnosen der Sterbefälle in dieser Patientengruppe, dann steht diese in der Schweiz an vierter Stelle mit dem Code J69.0 (Pneumonie durch Nahrung oder Erbrochenes), eine Komplikation, die auch 2012 wieder bei 216 Todesfällen als Begleiterkrankung angegeben wurde. Es stellt sich die Frage, wie weit diese Fälle reduziert werden könnten.

Tabelle 5: Übersicht Schlaganfall 2012 (B.1.1.M)

	Fallzahl	Mortalität (SMR, inkl. 95% CI)
Universitätsspitäler	4'274	1,04 (0,94–1,14)
Zentrumsversorger Niveau 2	7'202	0,99 (0,92–1,07)
Grundversorger Niveau 3	1'720	1,02 (0,88–1,16)
Grundversorger Niveau 4	1'222	0,94 (0,78–1,11)
Grundversorger Niveau 5	286	0,82 (0,55–1,14)
Spezialkliniken	22	1,16 (0,11–3,32)

44 STEPS Stroke Manual unter <http://www.who.int/chp/steps/stroke/manual/en/index.html>

45 Basetti C et al. Zertifizierung von Stroke Centers und Stroke Units in der Schweiz. Schweizerische Ärztezeitung 2012;93:706.

Pneumonie

Eine wichtige Gruppe bilden ebenfalls die Spitalaufenthalte infolge von Lungenentzündungen. Anteilsmässig machen diese in den Akutspitälern der Schweiz 1,5% aus. Von den 18 325 Fällen im Jahr 2012 verstarben 5,4%, was 4,1% aller Todesfälle in den Akutspitälern entspricht.

Die Definition ist hier mittels Hauptdiagnose J12.- bis J18.- (Pneumonie, diverse Erreger), J10.0 (Grippe mit Pneumonie, Influenzaviren nachgewiesen), J11.0 (Grippe mit Pneumonie, Viren nicht nachgewiesen) sowie mit dem Code A48.1 (Legionellose mit Pneumonie) umgesetzt. Infolge der starken Zunahme des Sterblichkeitsrisikos mit dem Alter werden auch hier – trotz Risikoadjustierung – in den Resultatetabellen Untergruppen gebildet, die diesen Indikator weiter differenzieren (Altersgruppen unter 20 Jahre, 20 bis 44 Jahre, 45 bis 64 Jahre, 65 bis 84 Jahre, 85 Jahre und älter).

Der Vergleich der rohen Raten zwischen den IQ^M Mitgliedspitälern (8,5%)⁴², den HELIOS Kliniken (6,2%)⁴³ und der Schweiz (5,4%) zeigt eine deutlich niedrigere Sterblichkeit in den Schweizer Spitälern (siehe Tabelle 6).

Tabelle 6: Übersicht Pneumonie 2012 (D.1.1.M)

	Fallzahl	Mortalität (SMR, inkl. 95% CI)
Universitätsspitäler	2'761	1,11 (0,94–1,29)
Zentrumsversorger Niveau 2	8'690	1,03 (0,94–1,12)
Grundversorger Niveau 3	3'228	0,85 (0,72–0,98)
Grundversorger Niveau 4	2'342	1,04 (0,87–1,22)
Grundversorger Niveau 5	895	0,93 (0,69–1,20)
Spezialkliniken	409	0,51 (0,05–1,47)

Hüftgelenkersatz (elektiv)

Der vorliegende Indikator erfasst die elektiven Erstimplantationen, also die Wahleingriffe. Es handelt sich um eine Haupt- oder Nebenbehandlung mit CHOP Code 81.51 (Totalendoprothese des Hüftgelenks) oder 81.52 (Partielle Hüftarthroplastik). Fälle mit Diagnosen, die auf eine traumatische Episode hinweisen, werden nicht berücksichtigt.

In der Schweiz lassen sich gemäss dieser Definition im Jahr 2012 aufgrund der Daten aus der Medizinischen Statistik in allen Akutkliniken 17 484 Erstimplantationen von Hüft-Endoprothesen ausmachen (siehe Tabellen 2 und 7). Bei diesen Behandlungen traten 23 Todesfälle auf, was einer Mortalitätsrate von 0,13% entspricht.

In dieser Auswertung fallen die chirurgischen Spezialkliniken auf (siehe Tabelle 7). Die meisten Fälle behandeln hier in der Regel spezialisierte orthopädische Kliniken, die diese Behandlungen hochroutiniert und in sehr grosser Zahl durchführen. In diesem Zusammenhang sei auf die Resultate in Tabelle 2 (Seite 17) verwiesen.

Tabelle 7: Übersicht Hüftgelenkersatz (elektiv) 2012 (I.1.1.M)

	Fallzahl	Mortalität (SMR, inkl. 95% CI)
Universitätsspitäler	931	3,27 (0,85–7,26)
Zentrumsversorger Niveau 2	5'753	1,28 (0,63–2,15)
Grundversorger Niveau 3	3'121	1,24 (0,39–2,56)
Grundversorger Niveau 4	2'671	0,92 (0,17–2,25)
Grundversorger Niveau 5	1'632	0,00 (–)
Spezialkliniken	3'376	0,00 (–)

FACTS



Figures 2012

1 Les indicateurs de qualité de l'OFSP, les Swiss Inpatient Quality Indicators (CH-IQI), sont de trois types : « nombre de cas », « chiffres de mortalité » et « pourcentages ». Ceux-ci sont documentés pour 41 pathologies et traitements.

2 L'OFSP a publié pour la première fois début 2012 les résultats concernant tous les hôpitaux suisses de soins somatiques aigus. Ces chiffres sont disponibles sur son site Internet (www.bag.admin.ch/iqhs) pour les années 2008 à 2012. La publication des indicateurs de qualité vise deux objectifs principaux :

- susciter la discussion entre spécialistes dans les hôpitaux et déclencher ainsi des mesures d'amélioration de la qualité ;
- créer pour les assurés la transparence sur le travail effectué par les hôpitaux.

3 Le système d'indicateurs de l'OFSP (CH-IQI) coïncide avec le système allemand (G-IQI) de l'Initiative Qualitätsmedizin (IQ^M), auquel les grands centres universitaires allemands et les hôpitaux universitaires de Suisse alémanique ont adhéré sur une base volontaire. Outre la publication des chiffres de mortalité et des nombres de cas, IQ^M applique une procédure dite de revue par les pairs, dans laquelle les dossiers médicaux sont analysés conjointement avec les médecins des hôpitaux partenaires (les « pairs ») lorsque les chiffres de mortalité s'écartent de façon significative de la moyenne. Le même système d'indicateurs est appliqué à l'échelle nationale en Autriche (A-IQI).

4 Les chiffres de mortalité sont ajustés au risque. La qualité du codage n'étant pas partout la même, les pathologies associées (comorbidité) ne sont pas prises en compte pour l'ajustement au risque, mais uniquement l'âge et le sexe. IQ^M et l'Autriche utilisent le même type de correction du risque.

5 L'amélioration des CH-IQI est suivie par des experts des cinq hôpitaux universitaires suisses et est harmonisée avec les systèmes G-IQI et A-IQI, afin de garantir la comparabilité des indicateurs et des résultats.

6 Les indicateurs de qualité de l'Association nationale pour le développement de la qualité dans les hôpitaux et les cliniques ANQ (réadmissions et réopérations potentiellement évitables, infections des plaies, décubitus, chutes, satisfaction des patients) constituent pour l'OFSP un complément précieux.

7 Les indicateurs donnent des renseignements utiles sur la qualité des différents hôpitaux et sur le potentiel d'amélioration éventuel, mais ils ne permettent pas de porter un jugement définitif sur la qualité des traitements fournis par les hôpitaux. Les comparaisons doivent être effectuées avec le plus grand soin, afin d'éviter de comparer entre eux des hôpitaux n'ayant pas le même mandat de prestations.

8 La procédure de revue par les pairs appliquée par IQ^M est un instrument utile pour analyser les raisons pour lesquelles des indicateurs affichent des valeurs s'écartant de la moyenne et pour apporter des correctifs sur cette base. L'OFSP salue la participation d'hôpitaux suisses à cette procédure.

167 hôpitaux suisses de soins aigus ont traité des patients hospitalisés pour au moins une des pathologies évaluées au moyen des indicateurs CH-IQI.

44 % des cas non ambulatoires traités dans les hôpitaux de soins aigus, et

55 % des décès survenus dans les hôpitaux de soins aigus sont couverts par les indicateurs CH-IQI.

39 % des décès survenus dans les hôpitaux de soins aigus sont explicitement reflétés par les taux de mortalité utilisés comme indicateurs CH-IQI.

8190 des patients qui sont décédés étaient attribués à un seul groupe de maladies ou type de traitement CH-IQI, 1090 à deux catégories, 154 à trois catégories, 7 à quatre catégories et 1 à cinq groupes de maladies ou types de traitement différents.

81 988 naissances ont eu lieu à l'hôpital en non-ambulatoire.

11 715 cas de calcul rénaux ont été traités.

15 588 cas de cancer du sein ont été traités en non-ambulatoire.

17 484 prothèses de la hanche et 16 928 prothèses du genou ont été posées.

2347 prothèses de la hanche et 1492 prothèses du genou ont été remplacées.

1 Introduction

Garantir des soins médicaux de qualité figure certainement parmi les conditions essentielles que la LAMal doit remplir. Depuis son entrée en vigueur en 1996, la base légale régissant la garantie de la qualité des prestations figure à l'art. 58 LAMal. Elle habilite le Conseil fédéral à prévoir des contrôles scientifiques et systématiques pour garantir la qualité ou l'adéquation des prestations remboursées. Cet article le charge en outre de déterminer les mesures servant à garantir ou à rétablir la qualité ou l'adéquation des prestations.

Depuis le 1^{er} janvier 2009, la LAMal oblige les fournisseurs de prestations à communiquer aux autorités fédérales compétentes les données relatives aux indicateurs de qualité médicaux (art. 22a), qui sont publiés par la Confédération. Il existe ainsi une base légale permettant la publication des indicateurs de qualité de tous les fournisseurs de prestations. En 2009 et 2010, l'OFSP a publié les indicateurs des hôpitaux de soins aigus ayant donné leur accord. La liste de tous les hôpitaux de cette catégorie contenant les données de 2008 et 2009 a été publiée pour la première fois en janvier 2012.

Etat de l'assurance qualité dans le secteur hospitalier

Depuis 1996, des concepts et des programmes ont bien été lancés et développés sur le plan suisse. Toutefois, l'Association nationale pour le développement de la qualité dans les hôpitaux et les cliniques (ANQ) ne saisit systématiquement les indicateurs nationaux de la qualité des prestations de santé et ne garantit leur transparence que depuis 2009. L'objectif de l'ANQ est d'aboutir à une participation nationale des hôpitaux. Les partenaires (hôpitaux, cantons, assureurs) ont signé un contrat national de qualité dans cette optique. Le groupe d'experts SwissNOSO a mesuré la prévalence des infections hospitalières et a lancé une campagne concernant l'hygiène des mains pour réduire le taux d'infections nosocomiales.

Des études scientifiques ont révélé à plusieurs reprises que, s'agissant de la qualité de traitement, il existait des différences relativement importantes entre les fournisseurs de prestations et que le respect des normes établies pouvait avoir une influence considérable sur le résultat du traitement (p. ex., sur la mortalité). Plusieurs études, aux Etats-Unis en particulier, ont publié des ré-

sultats alarmants.¹ Des campagnes ciblées, telles que « 100,000 Lives Campaign » et « 5 Million Lives Campaign », organisées par l'*Institute for Healthcare Improvement*², ont contribué à réduire la mortalité dans les hôpitaux américains. Autre constat important, il est possible de réduire la mortalité par des mesures adéquates prises dans le domaine de la gestion des processus, par exemple en introduisant et en faisant respecter des directives relatives aux bonnes pratiques (*Best Practice Guidelines*) en cardiologie³ ou en médecine intensive. Cependant, le bon accueil fait à de telles mesures n'est pas toujours acquis d'avance, pour différentes raisons.⁴ A l'instar des mesures de prévention ou de réduction des accidents mortels de la circulation routière, leurs effets ne peuvent pas être analysés à l'occasion d'une étude de contrôle, ni directement mesurés.

Toute une série d'organes s'intéressant au thème de la qualité apportent un soutien institutionnel à ces efforts. L'association Outcome⁵ a été l'un des principaux pionniers. Fondée en 1999, elle œuvrait dans différents cantons. Les résultats obtenus ont été exclusivement discutés entre les hôpitaux concernés. Dans le domaine de la sécurité des patients, la Fondation pour la sécurité des patients⁶ a été fondée en 2003. Elle réalise un large spectre de projets. Il convient de mentionner en outre l'Association nationale pour le développement de la qualité dans les hôpitaux et les cliniques (ANQ)⁷, née en 2009 de la fusion entre le Service national de coordination et d'information pour la promotion de la qualité (CIQ) et l'Association intercantonale pour l'assurance qualité dans les hôpitaux (AIQ). Le CIQ a été fondé en 2004 par H+ Les Hôpitaux de Suisse, santé-suisse et le Service central des tarifs médicaux (SCTM). Il travaillait sur des projets relatifs à l'élaboration de concepts de portée suisse visant à garantir la qualité dans les domaines de la réadaptation et de la psychiatrie. L'AIQ a été créée en 2007 par les partenaires chargés des soins hospitaliers en Suisse, dans le but d'effectuer des mesures de qualité dans les hôpitaux

1 Linda T. Kohn, Janet M. Corrigan, Molla S. Donaldson, Editors; Committee on Quality of Health Care in America, Institute of Medicine. *To err is human: building a safer health system*. Washington, D.C.: National Academy Press. 2000

2 www.ihf.org

3 Eric D. Peterson et al. Association between hospital process performance and outcomes among patients with acute coronary syndromes. *JAMA* 2006;295:1912-1920.

4 Jordi Rello et al. Why do physicians not follow evidence-based guidelines for preventing ventilator-associated pneumonia?: a survey based on the opinions of an international panel of intensivists. *Chest* 2002;122:656-661.

5 Le health care research institute SA a été fondé en 2011 à partir de l'association Outcome et du health care research institute Sàrl, www.hcri.ch

6 www.patientensicherheit.ch

7 www.anq.ch

A quels domaines se rapportent les évaluations de la qualité effectuées au moyen des CH-IQI ?

L'idée directrice était de sélectionner des pathologies et/ou des interventions fréquentes et/ou importantes pour une spécialité déterminée. Pour ce faire, on s'est appuyé sur le système de classification suisse et sur la statistique médicale des hôpitaux suisses. La deuxième idée était qu'en cas d'interventions importantes réalisées en grand nombre, les patients devaient au moins pouvoir évaluer l'expérience d'une institution et, si possible, le résultat du traitement. Le patient obtient ainsi des informations complètes et, surtout, calculées de la même manière pour tous les hôpitaux et donc comparables entre elles. Enfin, la mortalité est également intégrée lorsque cela semble judicieux sous l'angle de la pathologie, c'est-à-dire lorsque l'amélioration de la qualité peut effectivement avoir une influence sur le nombre de décès. Le type de procédure adopté a par ailleurs été pris en compte dans les cas où il est déterminant pour le résultat.

Extraits de l'interview du professeur Thomas Mansky sur les Swiss Inpatient Quality Indicators (CH-IQI), version 3.1

suisse, sur la base d'une stratégie définie collectivement, d'en comparer les résultats et de les publier de façon ciblée. De surcroît, H+ Les Hôpitaux de Suisse a lancé, sous le label H+ qualité⁸, les quatre produits suivants dans le domaine de la garantie de la qualité : le moteur de recherche des hôpitaux « www.informationhospitaliere.ch », le rapport sur la qualité par hôpital sous forme de modèle structuré, le rapport H+ sur la qualité de la branche et le label H+ qualité en tant que base normative.

Plusieurs interventions parlementaires ont expressément signalé le problème. Dans un rapport publié en novembre 2007, la Commission de gestion (CdG) du Conseil des Etats a constaté, elle aussi, que des mesures s'imposaient et a préconisé l'élaboration d'une stratégie visant à garantir la qualité. En novembre 2009, le Conseil fédéral a adopté le rapport sur la stratégie fédérale en matière de qualité dans le système de santé.⁹

En 2011, le Conseil fédéral a approuvé le rapport relatif à la concrétisation de la stratégie en matière de qualité et a choisi de faire de la réalisation de programmes nationaux deportant sur la qualité l'un des piliers principaux de l'amélioration de la qualité des prestations, ainsi que de la sécurité des patients. En septembre 2013, dix hôpitaux sélectionnés ont participé à un programme d'approfondissement (collaboratif) de la Fondation pour la sécurité des patients visant à généraliser l'utilisation de la check-list de l'OMS dans les salles d'opération. En 2014 sera lancé un second programme d'amélioration, dont l'objectif est de réduire le nombre d'erreurs de médication. Un troisième programme pilote national doit avoir pour effet de réduire considérablement le taux d'infections nosocomiales dans les hôpitaux qui y prennent part. Le Conseil fédéral s'est prononcé en outre en faveur de la création d'une structure nationale (Institut de la qualité) pour la concrétisation de la stratégie en matière de qualité et le financement durable de la garantie de la qualité. La procédure de consultation relative au projet de loi correspondant s'achèvera au début septembre 2014.

La question de la transparence, et donc de la publication des indicateurs de qualité relevés, revêt une grande importance. Au niveau international aussi, on réalise toujours plus que les résultats des mesures de qualité ne doivent pas rester qu'un thème de discussion entre spécialistes, mais être publiés et discutés publiquement : c'est là l'unique manière de créer les incitations nécessaires pour lancer un débat basé sur les faits et amener des changements.¹⁰

Mesure de la qualité basée sur des données de routine

Deux types de sources de données peuvent être utilisés pour mesurer et représenter la qualité des résultats : soit la collecte de données saisies à cet effet, soit le recours à d'autres données de routine pour évaluer la qualité des résultats. La première variante présente un inconvénient majeur, à savoir un surcroît d'effort de collecte important. De plus, il convient de tenir compte des éventuels biais. La conception d'un tel relevé national portant sur toute la palette des soins hospitaliers

8 www.hplusqualite.ch

9 www.swiss-q.admin.ch

10 Michael E. Porter, Elisabeth Olmsted Teisberg. Redefining health care: creating value-based competition on results. Boston: Harvard Business School Press. 2006.

de médecine aiguë paraît donc problématique, et pas uniquement parce qu'elle requiert du temps et des ressources. Là encore, la collecte effectuée par l'agence allemande pour l'assurance-qualité (*Bundesstelle für Qualitätssicherung, BQS*) montre que de tels systèmes, qui supposent la saisie séparée des taux de complication ou la consultation de questionnaires pour chaque cas présentant un diagnostic particulier (diagnostics à l'aide de marqueurs), sont très complexes et sujets aux manipulations. L'autre variante consiste en un jeu de données dont les hôpitaux suisses disposent déjà et qui est complet au point de pouvoir être utilisé pour les décomptes DRG. Il s'agit de la statistique médicale des hôpitaux introduite en 1998. Depuis lors, la qualité des informations statistiques n'a cessé de s'améliorer. En 2009, le taux de participation des hôpitaux se montait à 100 %. Lorsque les indicateurs sont choisis de manière adéquate, ce jeu de données est suffisamment robuste pour livrer des informations sur la qualité des résultats.

Des études effectuées aux Etats-Unis ont montré que les données de routine se prêtent au moins aussi bien à l'analyse de la qualité que les données cliniques spécialement récoltées.¹¹ En outre, tant le critère coût-bénéfice que la disponibilité immédiate plaident en faveur des données de routine existantes. En 2008, des hôpitaux d'Allemagne et de Suisse ont fondé l'« Initiative Qualitätsmedizin IQM ». convaincus qu'ils étaient que les données de routine représentent la voie royale pour garantir la qualité médicale. Leur objectif était de promouvoir et de faire progresser la mesure de la qualité des traitements médicaux en se fondant sur les données de routine existantes et sur des indicateurs de qualité reconnus.¹²

La mesure de la qualité au moyen de données de routine trouve ses limites dans l'absence d'assertions relatives à des informations qui ne sont pas codées ou qui ne peuvent l'être. Il est, par exemple, difficile de quantifier les taux d'infections nosocomiales à l'aide de données provenant de la statistique médicale. En effet, de tels événements ne sont pas codés de façon systématique dans tous les hôpitaux, alors même qu'ils s'y prêteraient. La même difficulté se rencontre toutefois lors de l'enregistrement des infections hospitalières dans le cadre d'enquêtes spécifiques, et ce en raison des biais.

11 Charlyn Black, Noralou Roos. Administrative data: baby or bathwater? *Med Care* 1998 Jan;36(1):3-5.

12 Initiative Qualitätsmedizin IQM (www.initiative-qualitaetsmedizin.de)

Mais pourquoi procède-t-on à un ajustement spécifique aux risques selon l'âge et le sexe ?

La méthode de la standardisation de l'âge et du sexe utilisée en Suisse pour les CH-IQI présente l'avantage d'être simple, compréhensible et robuste. L'ajustement aux risques se fait séparément pour les deux sexes, par classe d'âge de cinq ans. Pour chaque indicateur, le taux de mortalité effectif est confronté au « taux de mortalité attendu ». On entend par là la mortalité à laquelle il faudrait s'attendre au niveau suisse dans un échantillon présentant la même répartition par classe d'âge et par sexe que dans l'établissement examinée. Le rapport entre la mortalité observée et la mortalité attendue donne l'indice standardisé de mortalité ou SMR. Un SMR supérieur à 1 signifie que la mortalité est relativement élevée. Un SMR inférieur à 1 indique une mortalité inférieure à la moyenne. Un des autres avantages de l'ajustement à l'âge et au sexe est qu'il ne dépend pas de la qualité du codage (p. ex., des diagnostics secondaires) et ne laisse quasiment aucune possibilité de manipulation. En outre, il convient de mentionner que l'apparition de bon nombre de maladies concomitantes possibles est liée à l'âge, ce dont la méthode tient en partie compte indirectement. La précédente étude pilote de l'OFSP « Indicateurs de qualité des hôpitaux suisses de soins aigus 2007 » a déjà mis en lumière que l'intégration des diagnostics secondaires ne présentait aucun avantage notable par rapport à l'ajustement aux facteurs de l'âge et du sexe au sens strict du terme, mais qu'au contraire, on tendrait plutôt à représenter la qualité du codage et non le risque et ce, potentiellement au désavantage des hôpitaux qui traitent de risques vraiment défavorables.

Extraits de l'interview du professeur Thomas Mansky sur les Swiss Inpatient Quality Indicators (CH-IQI), version 3.1

Ceux-ci ne sont pas forcément liés à des manipulations lors de la saisie mais peuvent, par exemple, provenir de cas n'ayant pas été déclarés en raison du manque de précision des critères déterminants pour un événement correspondant.

Dans le contexte de l'introduction des forfaits par cas servant à rétribuer les prestations hospitalières sur la base des DRG, les données de routine disponibles renferment, sous une forme structurée, des informations

Qu'attendez-vous des médecins d'une clinique qui peut directement comparer ses résultats, y c. ceux afférents à la mortalité, avec ceux obtenus par d'autres établissements hospitaliers ?

Les mesures apportent des améliorations en interne si les cliniques se penchent sur les résultats et cherchent activement des possibilités de s'améliorer.

Dans ce contexte, la procédure d'évaluation par les pairs, à l'instar de l'Initiative Qualitätsmedizin utilisée en Allemagne et telle qu'elle existe en Autriche via l'intégration des indicateurs de qualité dans le système local, peut se révéler d'une grande aide.

Pour ce faire, on analyse des processus de traitement avec des résultats insolites quant à d'éventuelles erreurs dans la procédure, les structures et les interfaces. Les problèmes de qualité identifiés servent ensuite de base à des mesures ciblées permettant d'optimiser les processus de traitement médical. Le recours à des pairs, c'est-à-dire à des médecins expérimentés exerçant des fonctions dirigeantes dans d'autres hôpitaux qui, d'abord sur la base de l'analyse des dossiers puis dans le cadre d'un entretien avec les médecins du département, discutent des cas critiques, soutient considérablement le processus d'optimisation souhaité. Il s'agit toujours d'une discussion d'égal à égal, qui est d'une grande utilité pour les cliniques visitées.

Extraits de l'interview du professeur Thomas Mansky sur les Swiss Inpatient Quality Indicators (CH-IQI), version 3.1

médicales détaillées relatives aux diagnostics, aux traitements correspondants, au séjour à l'hôpital et aux caractéristiques des patients traités. Ces données, qui contiennent en vue de la facturation une description adéquate des conditions du séjour, livrent aussi des renseignements sur la qualité du traitement. Au vu de la charge administrative déjà supportée aujourd'hui par le corps médical, une collecte de données supplémentaires au niveau suisse, à des fins de garantie de la qualité, serait problématique. En Allemagne, la BQS, préposée à la garantie de la qualité, a institutionnalisé un tel système. Les procédures correspondantes y sont enregistrées, moyennant des charges administratives relativement élevées. Par ailleurs, l'expérience allemande a montré qu'une approche globale s'impo-

sait et que les thérapies posthospitalières et l'évolution des patients après la sortie de l'hôpital devaient être intégrées dans l'analyse. En Allemagne, la Commission fédérale conjointe des médecins et des caisses d'assurance-maladie (*Gemeinsamen Bundesausschuss*) a donc chargé l'Institut pour la promotion de la qualité et de la recherche dans le domaine de la santé (*Institut für angewandte Qualitätsförderung und Forschung im Gesundheitswesen AQUA*) d'instaurer une garantie de la qualité au niveau fédéral et pour tous les secteurs¹³.

On peut partir de l'idée que des données qui sont perçues d'abord à des fins épidémiologiques puis sous une forme élargie pour le décompte des forfaits par cas liés au diagnostic, sont adéquates dans une optique de garantie de la qualité. Le diagnostic principal est défini dans la statistique médicale – selon la définition de l'OMS – comme l'affection qui, au terme du traitement, est considérée comme ayant essentiellement justifié les examens ou le traitement prescrits. Sur la base de cette définition, la statistique médicale peut formuler des assertions pertinentes sur la qualité du traitement. Quant aux diagnostics secondaires, qui précisent les spécificités de chaque patient et interviennent dans les évaluations de la qualité, ils revêtent une grande importance dans les systèmes de décompte DRG, dans la mesure où ils décrivent le degré de gravité et d'autres détails concernant le patient et son séjour. Ils font actuellement l'objet d'un codage systématique dans les hôpitaux. Par ailleurs, la manière de calculer les indicateurs (spécifications) peut très bien être adaptée rétrospectivement, en fonction de la problématique examinée dans chaque cas d'espèce, sans obliger en particulier à revoir toute la collecte de données. Ces bases de calcul (actuellement, les spécifications CH-IQI, version 3.1) sont publiées et mises à la disposition de tous les partenaires pour leurs analyses internes. Le codage médical fait l'objet de contrôles réguliers dans les hôpitaux. L'intégrité et l'exhaustivité des données dans la statistique médicale sont vérifiées dans la plupart des cas lors de la saisie au moyen du logiciel MedPlaus, publié par l'OFS. Les données sont collectées par enquête exhaustive dans tous les hôpitaux de Suisse. Elles ne se limitent donc ni à un assureur, ni à une catégorie d'hôpital, ni à une région. La statistique médicale constitue par conséquent une excellente base pour la gestion de la qualité au moyen de données de routine.

13 SQG Sektorenübergreifende Qualität im Gesundheitswesen (www.sqg.de)

Evaluation d'indicateurs de qualité

L'OFSP a lancé en 2007, sur mandat du DFI, un projet pilote portant sur l'élaboration d'indicateurs de qualité dans le domaine hospitalier. Dans l'optique de l'évaluation et de la publication, en collaboration avec l'OFS, de critères nationaux de qualité, des contrôles ont notamment été menés pour savoir si la série d'indicateurs utilisés aux Pays-Bas¹⁴ pouvait servir de base d'analyse. Cette évaluation pilote a montré qu'un petit nombre seulement d'indicateurs livrent des valeurs pertinentes. Il ressort toutefois clairement de l'examen des résultats que les indicateurs « Nombre de cas » et « Mortalité », après une ventilation basée sur les tableaux cliniques et les interventions, sont suffisamment robustes pour servir à des analyses de routine.

Le concept utilisé par les cliniques allemandes HELIOS¹⁵ a été choisi comme base pour les travaux ultérieurs. Il repose sur les nombres de cas, les taux de mortalité et la fréquence de certaines interventions. Depuis sa mise en œuvre en 2000, il a été contrôlé et perfectionné en permanence. Les résultats obtenus sont publiés et servent, dans toutes les cliniques du groupe, de point de départ à un réexamen constant des processus, visant à identifier le potentiel d'amélioration.

L'avantage décisif de ce concept est qu'il permet de se référer à des données existantes. En Suisse, celles-ci proviennent de la statistique médicale des hôpitaux, établie par l'OFS avec le concours des cantons. Les cas de décès à l'hôpital représentent, à l'instar des interventions lourdes, des événements non équivoques, résistants aux manipulations. Le choix de taux de mortalité en tant qu'indicateurs de qualité procède de la conception du décès comme aboutissement d'une chaîne de traitement dont l'issue aurait pu être différente (p. ex., en cas d'infections postopératoires évitables ou du non-respect des directives). Les observations portent sur des traitements à la pointe de la technologie (« high end »), standardisés (« high volume ») ou à faible risque (« low risk »), et plutôt sur des traitements électifs que sur des situations d'urgence. Comptent notamment, parmi les tableaux cliniques typiques et répandus, l'infarctus du myocarde ou la pneumonie. Les interventions complexes sur l'œsophage, par exemple,

De nombreux médecins critiquent vivement l'intégration de la mortalité dans les indicateurs de qualité. A votre avis, pourquoi la mortalité est une donnée importante pour la qualité des résultats ?

D'un point de vue scientifique, la mortalité en cas de maladies graves, comme nous y sommes essentiellement confrontés dans les hôpitaux, représente incontestablement, depuis des siècles, la fin du traitement médical. Il suffit de parcourir les revues médicales spécialisées reconnues au niveau international pour le constater. Certes, on peut et on doit discuter de la définition correcte des entités pour lesquelles la mortalité est évaluée, mais on ne peut pas débattre sérieusement de la question de savoir s'il est judicieux de mesurer la mortalité pour nombre de maladies graves traitées à l'hôpital. Sur le plan international (aux Etats-Unis, par exemple), la mortalité constitue sans conteste un paramètre de qualité fondamental. La campagne des 100 000 vies le prouve. Celle-ci a été réalisée à la suite de l'étude To Err is Human (« L'erreur est humaine »). Cette dernière a mis en évidence un fait dramatique pour la médecine moderne, à savoir que de nombreux cas de décès pouvaient être évités ! Cependant, il n'est possible d'en tirer des conclusions que si l'on évalue également la mortalité et que l'on publie les résultats ajustés aux risques ! La baisse de la mortalité, susceptible d'être réduite, ne représente pour ainsi dire que la « pointe de l'iceberg ». Elle nécessite naturellement l'amélioration de tous les processus existants. Ainsi, elle contient par exemple la réduction de tous les taux de complications graves, une observation optimisée des lignes directrices et nombre d'autres améliorations dans le déroulement du traitement. S'agissant de la gestion de la qualité, il suffit donc souvent d'évaluer le point final, c'est-à-dire la mortalité, pour mettre en œuvre des améliorations dans toute la chaîne de processus. Ces optimisations peuvent concerner toutes les étapes de travail et donc tous les groupes professionnels impliqués. Naturellement, cela peut fonctionner seulement si les établissements utilisent les résultats pour mettre également en œuvre un processus d'amélioration dans le cadre de la gestion de la qualité. Tous ces perfectionnements et la baisse de la mortalité constituent, sans aucun doute, un gain considérable pour les patients concernés.

Extraits de l'interview du professeur Thomas Mansky sur les Swiss Inpatient Quality Indicators (CH-IQI), version 3.1

¹⁴ Dutch Health Care Inspectorate: Basic Set of Hospital Performance Indicators, 2004 (<http://database.cpssq.org/publications/view/453>)
¹⁵ www.helios-kliniken.de

Le cycle d'amélioration que vous décrivez et escomptez fonctionne-t-il vraiment ? Existe-t-il des preuves empiriques de sa réussite ?

Tous les médecins veulent obtenir de bons résultats ; ils s'orientent sur les prestations et sont le plus souvent disposés à affronter la concurrence en ce qui concerne la qualité. Sur la base de mon expérience faite en Allemagne mais aussi grâce à un grand nombre d'études internationales menées entre-temps, on peut montrer que le cycle d'amélioration fonctionne. Dans de nombreux cas, nous avons observé que les cliniques qui ont appliqué cette méthode ont optimisé les processus et les résultats en fonction des paramètres de qualité. Cette optimisation peut être évaluée. Les effets sur les médecins impliqués sont impressionnants. L'expérience que nous faisons dans les cliniques HELIOS et, maintenant, dans le cadre de l'IQ^M ou en Autriche, est encourageante : après les premières révisions par les pairs qu'ils ont vécues ou menées en tant qu'évaluateurs dans d'autres cliniques, les médecins, sceptiques au départ, constatent avoir trouvé des possibilités d'amélioration considérables inattendues. Autrefois opposés à la procédure, ils en sont ainsi devenus ses défenseurs. Je souligne une nouvelle fois que les médecins veulent fournir les meilleurs résultats possibles. Ils en sont convaincus : cette procédure peut les aider à améliorer la situation.

Extraits de l'interview du professeur Thomas Mansky sur les Swiss Inpatient Quality Indicators (CH-IQI), version 3.1

font partie des types d'intervention plus rares et plus complexes revêtant un caractère d'indicateur pour un domaine médical. En complément des taux de mortalité, on tient compte du nombre de cas traités ainsi que, pour certaines interventions, des caractéristiques importantes comme le pourcentage d'interventions laparoscopiques, qui servent de paramètres d'observation et de comparaison. D'autres indicateurs, comme une trop longue durée de séjour par rapport à la maladie, des séjours aux soins intensifs pour des maladies qui ne l'exigent habituellement pas, la nécessité de pratiquer la respiration artificielle ou une réadmission pour des raisons spécifiques, peuvent indirectement renseigner sur des problèmes de qualité. Comme des travaux préliminaires et des concepts développés en Suisse l'ont

montré, de tels indicateurs exigent la plupart du temps des évaluations d'une grande complexité.¹⁶

Les thèmes figurant dans les jeux d'indicateurs correspondants sont relativement similaires au niveau international. La mortalité en cas de remplacement de l'articulation de la hanche, d'insuffisance cardiaque, d'accident vasculaire cérébral, de pneumonie et d'infarctus du myocarde y est pratiquement toujours traitée. Les indicateurs utilisés dans la présente analyse comprennent tous les indicateurs de qualité importants (*Inpatient Quality Indicators*, IQI) formulés par l'agence américaine compétente (*Agency for Healthcare Research and Quality*, AHRQ)¹⁷, qui ont été précisés le cas échéant pour mieux correspondre à la pratique. Le concept des indicateurs HELIOS a trouvé d'autres extensions sur lesquelles se fonder pour la gestion interne de la qualité dans les quelque 260 hôpitaux qui ont rejoint entre-temps l'Initiative Qualitätsmedizin IQ^M ainsi que, suite à l'introduction de ces indicateurs de qualité, dans les hôpitaux autrichiens. La spécification détaillée des indicateurs et d'autres informations sur les indicateurs des hôpitaux suisses de soins aigus sont mises à disposition sur le site Internet de l'OFSP.¹⁸ De plus, le manuel de définition de l'indicateur allemand relatif aux patients hospitalisés (G-IQI, *German Inpatient Quality Indicators*) a été publié avec les indicateurs de qualité HELIOS et ceux de l'IQ^M.^{19,20}

Les taux de réduction de la mortalité observés dans le cadre d'études sont considérables. Aussi bien dans des études américaines^{21,22} que dans les cliniques HELIOS^{23,24}, on a constaté des améliorations notables de la qualité des résultats après l'introduction d'indicateurs de la qualité et de la performance.

16 Patricia Halfon et al. Validation of the potentially avoidable hospital readmission rate as a routine indicator of the quality of hospital care. *Med Care*. 2006 Nov;44(11):972-981.

17 www.qualityindicators.ahrq.gov

18 www.bag.admin.ch/iqhs

19 www.initiative-qualitaetsmedizin.de/indikatore

20 Mansky T, Nimptsch U, Winklmair C, Vogel K, Hellerhoff F (2011a) G-IQI | German Inpatient Quality Indicators. Version 3.1. Berlin: Universitätsverlag der TU Berlin opus.kobv.de/tuberlin/volltexte/2011/3004/

21 Medicare Payment Advisory Commission (MedPAC). A data book: Healthcare spending and the Medicare program. Washington, D.C. 2008.

22 Medicare Payment Advisory Commission (MedPAC). A data book: Healthcare spending and the Medicare program. Washington, D.C. 2013.

23 Ulrike Nimptsch, Thomas Mansky Quality measurement combined with peer review improved German in-hospital mortality rates for four diseases. *Health Affairs* 2013;32(9):1-8.

24 Thomas Mansky. Neue Methoden der Qualitätsmessung und des Qualitätsmanagements, in: Report Versorgungsforschung Band 1 – Monitoring der gesundheitlichen Versorgung in Deutschland. Köln, 2008, p. 149 –170.

Cette méthode demeure inhabituelle en Suisse. Contrairement à la plupart des systèmes usuels d'analyse de la qualité des traitements, l'analyse des cas de décès se base sur un événement clair et définitif, à la différence par exemple de la prévalence des escarres de décubitus ou des infections hospitalières, qui ne sont pas toujours recensées de manière uniforme. La pertinence statistique des taux de mortalité est limitée lorsque le nombre de cas est trop faible. Des explications seront données plus loin dans la présente analyse sur la façon de gérer ce problème.

Compte tenu de la complexité d'un traitement hospitalier, une approche se limitant au critère de la mortalité peut paraître réductrice. Le taux de mortalité et le nombre de cas ne livrent pas d'informations sur les taux de complication et les résultats fonctionnels d'un traitement. Il faudrait pour ce faire recourir à une approche transversale allant au-delà des séjours isolés à l'hôpital. Lors du calcul des indicateurs, les cas de maladies concomitantes remettant en cause la pertinence des taux de mortalité (p. ex., cancer) sont donc exclus de l'analyse.

Les indicateurs de mortalité ne livrent qu'une vision partielle de la qualité d'un hôpital. Pour obtenir une vue d'ensemble, il faut indiscutablement recourir à d'autres instruments qui reflètent la perception de la qualité qu'ont les patients, ou leur satisfaction. Or, l'expérience montre que l'évaluation de la performance d'un hôpital par les patients ne se fonde pas sur les critères intervenant dans une approche médicalement objective, soit le succès durable du traitement, mais sur d'autres bases. Les rapports de qualité peuvent livrer d'importantes informations sur la qualité des structures et ils indiquent l'environnement de l'hôpital concerné (mandat de desserte, situation géographique, etc.).

Le but visé n'est pas d'inciter les hôpitaux à refuser certains patients pour abaisser les taux de mortalité ou, à l'opposé, de pratiquer coûte que coûte la réanimation. Au contraire, ces types d'analyses de la qualité sont conçus comme une aide dans un système capable d'apprendre, qui envisage les cas de décès comme le point de départ de l'analyse permanente et de l'amélioration des procédures et des processus, et comme une base de discussion pour des contrôles par des pairs. Le principe médical « primum non nocere » doit être respecté. C'est pourquoi il convient de vérifier l'indication précé-

Que va changer la large publication de ces indicateurs ?

Seuls les chiffres dont l'interprétation produit des effets sont pertinents. Certains dispositifs, comme l'admission dans les hôpitaux, le remboursement ou la discussion entre experts (évaluation par les pairs) peuvent rendre efficace la publication des nombres de cas et du taux de mortalité de groupes définis de patients. Du point de vue de la gestion de la qualité, les discussions entre experts revêtent une importance particulière car des améliorations sont possibles par l'apprentissage (bonnes pratiques) et l'innovation (optimisation et renouvellement de procédés). Il convient, à cet égard, de développer une culture de l'erreur visant des améliorations durables, centrée sur l'intérêt du patient et évitant les effets publicitaires à court terme.

Apprendre grâce aux « meilleurs » (bonnes pratiques) signifie aller observer les prestataires présentant des nombres de cas très élevés et un taux de mortalité très faible pour ensuite comparer les procédures de ces secteurs et de ces cliniques à ses propres procédures. Qui-conque a déjà effectué un stage dans un autre hôpital est en mesure de reconnaître le potentiel de telles visites.

Le principe des discussions entre experts est bien connu dans le domaine médical. L'échange global d'expériences lors de congrès et via la presse et les médias électroniques sont monnaie courante. Récemment, le concept de l'évaluation locale par les pairs a été complété : des experts externes discutent sur place des procédures et des résultats d'un hôpital en se basant sur les données des patients. Il en résulte des propositions concrètes d'amélioration, profitant avant tout à l'hôpital concerné. Ces discussions ouvertes, couplées à une culture de l'erreur cherchant non pas des coupables mais des améliorations possibles, supposent des mesures d'indicateurs de qualité et visent à des optimisations améliorant les valeurs mesurées.

Extraits de l'article « Indicateurs de qualité : utilisation et avantages » du professeur Michael Heber, Heidemarie Weber M.A. dr en phil., dr Atanas Todorov sur les Swiss Inpatient Quality Indicators (CH-IQI), version 3.

sément en cas d'interventions à risque élevé (« high risk »). Pour des interventions de routine qui renferment un risque relativement léger (« low risk »), l'analyse de quelques événements fatals peut être très instructive car elle met en lumière des incidents rarissimes.

CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators

En 2008 et 2009, la première évaluation pilote de chaque hôpital suisse de soins aigus a été préparée sur la base des chiffres de 2006 et de 2007, et tous ont été invités à commenter les données les concernant. Elle visait, d'une part, à évaluer la validité des analyses, les erreurs et les problèmes rencontrés lors de la mesure de qualité au moyen des données de routine et, d'autre part, à permettre aux fournisseurs de prestations de donner leur avis à l'OFSP. Pendant la phase pilote, deux études ont été publiées avec les données d'hôpitaux volontaires, celles des éditions 2006 et 2007 du rapport « Indicateurs de qualité pour les hôpitaux suisses de soins aigus ». Il a ensuite été décidé de conserver l'ensemble du concept, mais de remanier les spécifications des indicateurs pour se rapprocher de la définition actuelle des indicateurs de qualité IQ^M (G-IQI). L'objectif était de s'appuyer le plus possible sur les indicateurs allemands (G-IQI) et autrichiens (A-IQI).

Sur la base des spécifications CH-IQI actuelles et des données 2012, une évaluation individuelle a été envoyée à tous les hôpitaux de soins aigus. Les dossiers comprenaient des tableaux synoptiques concernant les indicateurs de qualité et des données complémentaires sur les différents indicateurs. Ces évaluations détaillées montrent, pour chaque indicateur, la distribution du nombre de cas, de l'analyse par sous-catégorie ou de l'indice standardisé de mortalité (SMR) dans l'ensemble des hôpitaux suisses et ce, sur cinq années. Par ailleurs, chaque fiche contient des informations complémentaires sur l'indicateur en question : une série temporelle avec une durée d'observation de 11 ans au maximum révèle les changements au fil des ans (voir fig. 1). Les catégories de patients qui constituent la population pour chacun des indicateurs sont décrites au moyen d'une série de données. Ces informations concernent la répartition entre les sexes, le pourcentage de transferts en provenance d'autres hôpitaux, d'admissions aux urgences, de cas en milieu semi-hospitalier, la durée moyenne de l'hospitalisation, l'âge moyen lors de l'admission, le nombre d'heures passées en moyenne aux soins intensifs, ainsi que la répartition des cas entre les différents centres de prise en charge des coûts. Les classements relatifs au codage montrent les diagnostics et les traitements principaux et secondaires les plus

fréquents. Cette représentation nominative a été transmise individuellement à chaque établissement hospitalier. Ces informations complémentaires proviennent également de la statistique médicale des hôpitaux.

Fig. 1 : Données détaillées sur chaque indicateur



Depuis 2009, l'art. 22a de la LAMal révisée astreint les fournisseurs de prestations à communiquer à la Confédération « les données qui sont nécessaires pour surveiller l'application des dispositions [de la LAMal] relatives au caractère économique et à la qualité des prestations ». Les indicateurs de qualité médicaux en font expressément partie (voir art. 22a, al. 1, let. f, LAMal). L'OFSP publie les données collectées par l'OFS, conformément à l'art. 22a, al. 3, LAMal et à l'art. 31 OAMal. L'édition 2008/2009 « Indicateurs de qualité pour les hôpitaux suisses de soins aigus » contenait pour la première fois les données de tous les hôpitaux suisses de soins aigus. Après les indicateurs de qualité 2010 et 2011, l'édition basée sur les données de 2012 est maintenant aussi disponible.

L'optimisation de la transparence permettra notamment d'identifier les éventuelles lacunes de la qualité des soins et de documenter les améliorations. Les fournisseurs de prestations présenteront au public les résultats afférents à la qualité de leurs prestations afin qu'une meilleure qualité de traitement (bonne pratique) soit garantie et que les organismes payeurs puissent acheter et rétribuer de manière ciblée des prestations de santé, dans le cadre d'un modèle de concurrence réglementé. La demande d'informations sur la qualité des prestations de santé augmente également sous l'effet des lacunes de qualité parfois rendues publiques.

L'introduction, dans le domaine hospitalier, de la rémunération basée sur les prestations pour les médicaments remboursés par les caisses-maladie et des forfaits par cas liés au diagnostic (DRG) accroît la transparence des coûts et des prestations les plus importants. Elle incite donc au réaménagement des structures et des processus de soins ayant des conséquences sur l'efficacité et la qualité des soins. Afin de mettre en évidence et d'éviter d'éventuelles conséquences négatives, il est nécessaire d'évaluer et de présenter de manière systématique la qualité et les mesures destinées à garantir une qualité de traitement optimale.

En 2012, près de 26 000 personnes sont décédées à l'hôpital en Suisse. La médecine intensive moderne possède de nombreuses possibilités de réanimation, et les décès en cours d'opération sont rares. Les travaux de recherche consacrés aux décisions médicales en fin de vie²⁵ ont permis d'estimer qu'en Suisse, près de 30 % de tous les décès à l'hôpital sont liés à l'interruption ou au refus du traitement. Dans ce cas, mourir correspond à la volonté du malade et a fait l'objet de discussion avec les proches. La présente étude n'a pas pour objectif de se concentrer sur ces cas, ni d'empêcher leur survenance. Elle vise cependant à évaluer les cas de décès inattendus qui auraient pu être évités et qui se sont produits en raison d'un éventuel manque de qualité. Elle entend identifier et mettre en œuvre les potentiels d'amélioration à l'hôpital.

La plupart des groupes de maladies et des types de traitement évalués au moyen des indicateurs CH-IQI concernent exclusivement, en raison des définitions adoptées, des patients des soins somatiques aigus.

Groupes de maladies et types de traitement évalués

A.1	Infarctus du myocarde
A.2	Insuffisance cardiaque
A.3	Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)
A.4	Troubles du rythme cardiaque
A.5	Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable
A.6	Traitement par ablation
A.7	Opérations du cœur
B.1	Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)
B.2	Accident ischémique transitoire (AIT)
C.1	Rééducation gériatrique précoce
D.1	Pneumonie
D.2	Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)
D.3	Cancer du poumon (carcinome bronchique)
D.4	Opérations du poumon
E.1	Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)
E.2	Réparations de hernie
E.3	Opérations de la thyroïde
E.4	Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)
E.5	Opérations de l'estomac
E.6	Opérations de l'œsophage
E.7	Opérations du pancréas
F.1	Opérations des vaisseaux extracrâniens
F.2	Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)
F.3	Opérations des artères du bassin et des jambes
F.4	Amputations
F.5	Angioplasties transluminales percutanées (PTA)
G.1	Accouchements
G.2	Nouveau-nés
G.3	Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)
G.4	Cancer du sein
G.5	Interventions du sein
H.1	Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)
H.2	Calculs rénaux
H.3	Opérations de la vessie
H.4	Réséction prostatique transurétrale (TURP)
H.5	Carcinome de la prostate
I.1	Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)
I.2	Opérations de la colonne vertébrale
I.3	Fractures métaphysaires de la hanche
J.1	Respiration artificielle
J.2	Etats septiques

²⁵ Georg Bosshard. Medizinische Entscheidungen am Lebensende und Beihilfe zum Suizid. *Therapeutische Umschau* 2008, 65(7):413-416.

2 Méthode de calcul des indicateurs

Qualité des données de la statistique médicale

Les présentes analyses ont pour source les données de la statistique médicale des hôpitaux. Il s'agit d'une enquête exhaustive menée depuis 1998 en vertu de l'obligation légale de renseigner sur les cas hospitaliers (jusqu'en 2008, sur les cas semi-hospitaliers également). Pendant les premières années de l'enquête, les données étaient encore incomplètes. A partir de l'année 2002, déjà 92 % et, dès 2009, 99 % des cas avaient été saisis au niveau suisse. Il est plus difficile de se prononcer sur la qualité des données. Une distinction s'impose ici entre l'intégrité des données et la qualité du codage médical. Dans la mesure où la statistique médicale existe déjà depuis 1998, on aurait pu s'attendre à ce qu'en dix ans, les questions liées à la qualité des données et au codage uniforme aient été réglées. Les analyses portant sur l'intégrité des données ont montré qu'en 2001, celle-ci était déjà excellente. Ainsi le taux d'erreur, souvent cité dans ce contexte, provenant de l'incompatibilité entre le sexe et les codes de diagnostic ou de traitement a pu être chiffré cette année-là à 0,1 % au maximum.²⁶ Les années suivantes, la densité des informations dans les cas transmis a encore augmenté. Le degré d'intégralité des diagnostics principaux était en 2012 de 99,86 %, celui des traitements principaux de 80,93 %. A cet égard, il convient de tenir compte du fait que les procédures significatives doivent être codés. Le nombre moyen de diagnostics et de traitements codés était en 2012, en Suisse, de 4,3 codes de diagnostic et de 2,7 codes de traitement par cas.²⁷

Le logiciel de plausibilisation MedPlaus, publié et mis à disposition des hôpitaux par l'OFS, a certainement joué un rôle déterminant dans l'amélioration de la qualité des données²⁸. En effet, il soumet toute exportation de données à des contrôles préalables détaillés et, de cette manière, les erreurs majeures sont éliminées à la source. En outre, dans le sillage des diverses initiatives visant à l'introduction des DRG, les grands hôpitaux publics de soins aigus ont créé des unités professionnelles de codage, qui pratiquent un codage médical de pointe. Malgré tout, vu la complexité des données, il n'est pas exclu que certains hôpitaux aient dans leurs données des erreurs qui réduisent dans cer-

tains cas la pertinence de la présente analyse. Concernant la question de la validation du codage médical, on relèvera que les données ont été soumises à des révisions de codage dans les hôpitaux. Les chiffres de la statistique médicale sont d'abord mis au net à l'hôpital, puis passent au canton et enfin à l'OFS, qui les transmet à l'OFSP.

Hôpitaux de soins aigus inclus dans l'analyse

Depuis la publication des indicateurs de qualité 2008/2009, devenue obligatoire pour les hôpitaux de soins aigus, les hôpitaux suisses sont intégrés dans l'analyse en suivant strictement la définition de l'OFS : « Les hôpitaux de soins aigus comprennent, selon la typologie OFS, les hôpitaux de soins généraux (niveaux de prestations 1 à 5) ainsi que les cliniques spécialisées en chirurgie, en gynécologie/néonatalogie et en pédiatrie. » Jusqu'en 2009, la spécialisation de nombreux hôpitaux était enregistrée dans les statistiques de l'OFS comme entité juridique autonome (p. ex., HUG – Soins aigus, HUG – Soins psychiatriques, HUG – Soins continus, HUG – Soins subaigus). Cette pratique a été supprimée avec les données de 2010, des unités « virtuelles » sont à nouveau réunies et les statistiques remplies pour l'exploitation en général (p. ex. Les Hôpitaux Universitaires de Genève HUG). Pour les données de 2012, tous les hôpitaux de soins aigus ont à nouveau été intégrés dans l'analyse des indicateurs selon la définition de l'OFS. Dans ce cas-là, c'est la typologie actuelle de l'établissement (général) pour lequel les données de la statistique médicale 2012 ont été récoltées qui s'est avérée déterminante. Il y a eu des mutations durant l'exercice 2012 pour les hôpitaux de soins aigus (voir tableau 1). Des interruptions peuvent survenir dans les séries temporelles en raison des restructurations qui ont eu lieu durant les quelques années précédentes. Les grandes variations apparaissant entre les années 2012 et 2008 à 2011 dans les exploitations concernées doivent être donc estimées avec prudence. Les indicateurs de qualité sont calculés selon les critères définis dans la version 3.1 des spécifications CH-IQI. En raison du codage, la majorité des indicateurs concernent exclusivement des patients des soins somatiques aigus. Les hôpitaux avaient du reste la possibilité d'expliquer

26 OFS : Evaluation de la qualité des données de la statistique médicale 1998 – 2001, StatSanté 1/2004

27 OFS : Statistique médicale des hôpitaux : tableaux standards 2012, tableau A.3

28 www.freudiger.com/medplaus.html

Tableau 1 : Mutations 2011 – 2012

2011	2012
Klinik Beau-Site AG Klinik Permanence Salem-Spital	Hirslanden Bern AG
Hôpital du Jura Unités jurassiennes de psychiatrie hospitalière	Hôpital du Jura
Kantonsspital Bruderholz Kantonsspital Laufen Kantonsspital Liestal	Kantonsspital Baselland
Spitalverbund AR Spital Heiden Spitalverbund AR Spital Herisau	Spitalverbund AR Akutsomatisches Spital
–	Clinique CIC
–	Geburtshaus Graubünden
–	Maison de naissance La Roseraie
–	Maison de naissance Tilia

l'origine de ces changements spécifiques par rapport aux années précédentes au moyen de notes de bas de page. Les comparaisons doivent aussi être effectuées avec la précaution nécessaire, afin d'éviter de comparer entre eux des hôpitaux ayant des mandats de desserte différents (p. ex., avec / sans soins palliatifs).

Définition des cas

L'attribution d'un cas à une période d'analyse se fonde, dans la statistique médicale, sur la date de sortie. Les dates d'une année comprennent ainsi toutes les sorties survenues entre le 1^{er} janvier et le 31 décembre de l'année en question. Il s'agit des cas de « type A » de la statistique médicale. Les patients admis en cours d'année mais dont le traitement n'est pas terminé au 31 décembre sont déclarés comme cas de « type B ». Les patients dont la date d'entrée est antérieure au 1^{er} janvier et dont le traitement se poursuit au-delà du 31 décembre font partie du « type C ». La présente analyse ne retient que les cas de « type A ».

Une autre caractéristique importante réside dans le type de traitement (ambulatoire, semi-hospitalier ou

hospitalier). Les cas semi-hospitaliers (jusqu'à 2008) et hospitaliers figurent dans la statistique médicale. Tous les cas hospitaliers sont pris en compte dans le calcul des indicateurs de qualité. Les cas de décès y sont inclus quel que soit leur code de traitement, car, selon l'OCP²⁹, ils sont réputés traitements hospitaliers.

Développement de la spécification

Pour la première publication, datant de mai 2008 et présentant les chiffres des années 2002 à 2006, les spécifications relatives au calcul des indicateurs avaient été convenues avec des experts du codage médical des hôpitaux universitaires et le responsable du développement médical chez HELIOS Kliniken GmbH. Elles avaient ensuite fait l'objet d'une validation approfondie. A la suite de l'évaluation individuelle des données 2006, des contrôles ont de nouveau eu lieu, afin d'assurer notamment l'harmonisation avec l'Hôpital universitaire de Bâle et avec la Direction de la santé du canton de Zurich. Les spécifications CH-IQI élargies ont été définies en collaboration avec les experts, le P^r.T. Mansky, de l'Université technique de Berlin, et le D^r.D. Zahnd,

²⁹ Ordonnance sur le calcul des coûts et le classement des prestations par les hôpitaux, les maisons de naissance et les établissements médico-sociaux dans l'assurance-maladie (OCP)

de l'Hôpital de l'Île à Berne. La spécification détaillée pour le calcul de chaque indicateur, avec une description des critères de sélection, est publiée sur le site Internet de l'OFSP³⁰.

La présente analyse, basée sur la version 3.1 des spécifications CH-IQI (chap. 4), s'appuie sur le système d'indicateurs de qualité connu sous les noms de G-IQI³¹ (en Allemagne) et de A-IQI³² (en Autriche). Ces indicateurs, institués à l'origine par le groupe de cliniques privées allemandes Helios Kliniken GmbH³³, sont entre-temps utilisés par les membres de l'Initiative Qualitätsmedizin IQM³⁴ et, depuis 2011, dans tous les hôpitaux autrichiens en lien avec des évaluations par les pairs³⁵, et constituent un élément essentiel de la gestion de la qualité. La méthode suisse se distingue du système allemand par la manière dont elle classe les traitements : on utilise en Allemagne la classification OPS-301 (et les versions suivantes) et, en Suisse, la classification CHOP.

Description et évaluation de l'ajustement aux risques

En fonction du mandat de desserte et du type de patients qu'un hôpital accueille, le risque de complications et de létalité varie au cours des épisodes du traitement. Les facteurs décisifs sont la gravité et la complexité des tableaux cliniques traités et des interventions réalisées, la présence de maladies concomitantes, l'âge et le sexe des patients, la méthode d'opération et le genre des soins postopératoires. Ces facteurs d'influence doivent être pris en compte, car ils ont des répercussions directes sur la qualité des résultats.

Dans le domaine des comorbidités et des complications, les avis divergent sur le degré d'ajustement aux risques qui s'impose. L'ajustement aux risques doit permettre de contrebalancer en priorité les conditions sur lesquelles l'hôpital n'a aucune prise mais qui ont une influence déterminante sur la létalité. Toutefois, il n'est pas forcément judicieux d'ajuster tous les résultats des

traitements non conformes aux attentes, car, ce faisant, les lacunes dans la qualité des traitements cesseraient d'être identifiables. Par exemple, il serait le plus souvent faux, en cas d'infarctus du myocarde, de tenir compte dans l'ajustement aux risques de l'apparition de troubles du rythme. En effet, dans bien des cas, ces troubles constituent une complication qu'un bon traitement doit prévenir ou du moins réduire. Une thérapie anti-arythmique mal exécutée serait ainsi normalisée à tort. Il en va de même pour l'apparition d'infections postopératoires ou d'une pneumonie (par aspiration notamment) consécutives à un accident vasculaire cérébral aigu. Elles représentent un risque qu'il convient de réduire pendant le traitement.

L'ajustement aux risques se base sur la standardisation commune de l'âge et du sexe, par analogie à la démarche IQM des cliniques HELIOS. Il se fait séparément pour les deux sexes, par classe d'âge de cinq ans. Pour chaque indicateur, le taux de mortalité mis en évidence dans la statistique médicale est confronté à la valeur statistique attendue pour la mortalité. Il s'agit de la mortalité à laquelle il faudrait s'attendre au niveau suisse dans un échantillon présentant la même répartition par classe d'âge et par sexe que dans la clinique examinée. La mortalité observée ne devrait pas être supérieure à cette valeur statistique. Le rapport entre la mortalité observée et la mortalité attendue donne l'indice standardisé de mortalité ou SMR (voir encadré page 41).

Lorsque le SMR est étudié dans tout un hôpital (indice standardisé de mortalité hospitalière, HSMR) et que ce HSMR est considéré comme l'indicateur décisif de la qualité du traitement, on est en droit d'exiger que la gravité de toutes les maladies des patients traités à l'hôpital soit prise en compte de manière exhaustive et le plus précisément possible dans les calculs. Dans la présente analyse, il n'est cependant pas question des taux globaux de mortalité dans tout un hôpital. Il s'agit d'étudier la mortalité au sein d'un groupe de patients clairement délimité. L'approche choisie d'ajustement aux risques se déroule en plusieurs étapes. Premièrement, il faut veiller, dès la sélection du groupe de patients, à l'homogénéité du point de vue médical du

30 www.bag.admin.ch/iqhs

31 Thomas Mansky, Ulrike Nimptsch, Claudia Winklmeier, Klemens Vogel, Friedhelm Hellerhoff. Fachgebiet Strukturentwicklung und Qualitätsmanagement im Gesundheitswesen, Fakultät VII, TU Berlin, 3M Deutschland GmbH. G-IQI - German inpatient quality indicators, Version 3.1 <http://opus.kobv.de/tuberlin/volltexte/2011/3004/>

32 Fabiola Fuchs, Margarita Amon, Ulrike Nimptsch, Thomas Mansky. FG Strukturentwicklung und Qualitätsmanagement im Gesundheitswesen TU Berlin, Abteilung Strategische Qualitätsentwicklung NÖLH. A-IQI - Austrian Inpatient Quality Indicators, Version 1.0. <http://opus.kobv.de/tuberlin/volltexte/2010/2722/>

33 www.helios-kliniken.de

34 www.initiative-qualitaetsmedizin.de

35 Das Peer Review Verfahren - Voneinander lernen, Lösungen gemeinsam erarbeiten, KU Gesundheitsmanagement Ausgabe 10/2011, S. 24-27, O. Rink

Tableau 2 : Prothèse totale de la hanche (PTH) : lien entre taux de mortalité et taille des collectifs traités en 2012

	Nombre de cas traités				
	1 à 74	75 à 149	150 à 299	300 à 599	600+
Hôpitaux (% du total)	35 (29%)	44 (36%)	28 (23%)	13 (11%)	2 (1,6%)
Cas (% du total)	984 (6%)	4'472 (26%)	5'586 (32%)	5'032 (29%)	1'410 (8%)
Taux bruts	0,102%	0,134%	0,215%	0,079%	0,0%
SMR (IC 95 %)	0,83 (0,00 à 3,24)	1,00 (0,36 à 1,96)	1,59 (0,82 à 2,61)	0,61 (0,16 à 1,35)	0,0 (-)

groupe de patients analysé. Par exemple, les cas de cancer seront exclus de toutes les opérations abdominales, en raison des difficultés posées par l'analyse et l'interprétation de la mortalité liée au cancer. Dans une deuxième étape, les données sont standardisées selon l'âge et le sexe. Une autre mesure réside enfin dans la présentation séparée par sous-groupes, le cas échéant.

Il a néanmoins fallu déterminer si, en comparaison avec une variante affinée incluant les maladies concomitantes, un ajustement aux risques basé sur l'âge et le sexe pouvait suffire. La littérature scientifique décrit des méthodes servant à quantifier la gravité des maladies concomitantes à partir des informations codées fournies par les données des patients. Pour le contrôle, deux de ces systèmes, l'indice de Charlson³⁶ et l'indice d'Elixhauser³⁷, ont été utilisés. Par ailleurs, l'influence d'autres variantes, à savoir : la durée du séjour, la lourdeur du cas par DRG (*cost-weight* par AP-DRG) et le mode d'entrée comme urgence, a été analysée.

Diverses analyses ont été réalisées pour savoir si l'ajustement en fonction de l'âge et du sexe est suffisant. Il s'est avéré que trois facteurs en particulier – l'âge, le degré de gravité de la comorbidité et le nombre de diagnostics codés – sont fortement corrélés et sont tous sans exception liés au risque de mortalité. L'âge est néanmoins très clairement le principal facteur du risque de mortalité³⁸. Quant à la variance de la mortalité expliquée par les comorbidités, elle n'est plus que de 5 à 15 % selon l'indicateur et la procédure choisie. Ainsi, les hô-

pitaux accueillant des patients âgés doivent s'attendre à davantage de maladies concomitantes et à des cas plus délicats quant au risque de mortalité. Inversement, la probabilité d'apparition d'une comorbidité peut déjà être prédite dans une large mesure sur la base de l'âge.

La limitation de l'ajustement aux facteurs de l'âge et du sexe résout en outre un autre problème, lié à la pratique du codage médical. En effet, comme le codage médical présente une certaine hétérogénéité, tenir compte des comorbidités aboutirait finalement à baser l'ajustement sur la qualité des données. Selon la littérature spécialisée, un moyen simple de juger de la qualité du codage consiste à calculer le nombre moyen de codes enregistrés par cas. Les hôpitaux offrant une meilleure qualité de codage auront tendance à indiquer un nombre plus élevé de codes dans leurs fichiers de données. La situation d'un établissement confronté à de nombreuses comorbidités qui ne sont pas intégralement codées serait par conséquent illustrée de manière insuffisante. L'âge, par contre, est une indication très simple et donc solide, dont la mention ne crée pas de risque d'erreur. L'ajustement aux facteurs de l'âge et du sexe peut donc être considéré comme une méthode adéquate par rapport à la problématique et aux critères définis dans les données.

36 Mary E. Charlson et al. A new method of classifying prognostic comorbidity in longitudinal studies: development and validation. J Chronic Dis 1987;40(5):373-383.

37 Anne Elixhauser et al. Comorbidity measures for use with administrative data. Med Care 1998 Jan;36(1):8-27.

38 Calcul au moyen d'une régression logistique ; « Indicateurs de qualité des hôpitaux suisses de soins aigus 2007 »

Petits nombres de cas, opérations à faible risque et signification statistique

La question de la pertinence des statistiques revêt une importance particulière quand le nombre de cas est restreint. La densité des structures de soins en Suisse fait qu'un certain nombre d'hôpitaux traitent relativement peu de cas d'interventions d'un genre donné. Indépendamment de la question de savoir s'il est souhaitable et optimal qu'autant d'établissements offrent une palette de prestations aussi étendue, – le présent rapport s'intéresse surtout à la pertinence statistique des taux obtenus avec une petite population de cas traités.

En outre, la variabilité stochastique aboutit à des sauts entre des taux parfois nuls et anormalement élevés d'autres années. Pour cette raison, les tableaux synoptiques n'indiquent pas les taux pour les nombres de cas inférieurs à 10. Le fait que le traitement concerné n'ait été que rarement dispensé l'année en question livre déjà une information suffisante. Pour mieux montrer que ces sauts sont des cas particuliers, les données de 2012 sont comparées dans les tableaux avec celles de la période allant de 2008 à 2011.

Les séjours liés au remplacement électif de l'articulation de la hanche servent d'illustration à la problématique du petit nombre de cas. Une telle opération comporte un risque minime de mortalité (intervention à faible risque). La mortalité de ce groupe de patients s'élevait en 2012 au niveau suisse à 0,13 %, soit un décès pour environ 760 personnes traitées. Ce groupe affiche, selon le type d'hôpital, des écarts de taux (voir chap. 3, p. 47) marqués.

Comme expliqué plus haut, l'analyse de chaque événement par hôpital n'a pas de pertinence statistique. Il est pourtant tout à fait possible d'analyser le lien entre le nombre de cas et la qualité des résultats. La méthode consiste à répartir les patients de l'ensemble des établissements en cinq groupes, constitués par les patients traités dans des établissements pratiquant respectivement moins de 75 interventions par an, de 75 à 149, de 150 à 299, de 300 à 599, et enfin 600 interventions ou davantage. Si l'on analyse les différences après correction de l'influence des risques, le groupe des hôpitaux (au nombre de deux) pratiquant 600 interventions ou davantage par an présente le taux de

mortalité le plus bas. On n'observe pas de lien significatif entre le nombre de cas et la mortalité pour les trois groupes pratiquant moins de 300 interventions (voir tableau 2, données de 2012). Par rapport à l'étude pour 2009, on constate que moins d'établissements ont pratiqué une intervention de ce type et que davantage d'hôpitaux ont atteint un nombre de cas supérieur à 300. Cela témoigne d'un phénomène de concentration parmi les fournisseurs de prestations concernés.

Parallèlement aux maladies graves et comportant un risque de mortalité comparativement élevé, il peut être utile d'aborder aussi, dans une optique de surveillance de la qualité, les interventions à faible risque. Celles-ci posent toutefois des exigences bien plus élevées. Il peut arriver qu'un opérateur et toute son équipe (selon le nombre de cas concernant cette intervention spécifique) ne soient plus jamais confrontés au cours de leur carrière à une situation semblable à celle où est survenu un décès aussi rare. Les échanges dans le cadre de l'examen par des pairs aident à diffuser ce genre de connaissances. Malgré la faible fiabilité statistique en raison d'un faible nombre de cas, ces informations servent dans certains cas de points de départ importants pour des améliorations de la qualité.

Diverses voix se sont élevées pour exiger que les indicateurs de qualité soit accompagnés d'une indication sur la signification statistique des différents chiffres publiés. La présente publication ne contient pas de telle indication pour les raisons suivantes.

Si elles étaient basées sur un échantillon et extrapolées ensuite à l'ensemble de la population, les données publiées par l'OFSP devraient effectivement être accompagnées d'une indication quant à la signification statistique des résultats extrapolés. Il en va de même dans le cas d'expériences contrôlées : par exemple, lorsqu'on essaie de tirer dans le cadre d'une étude médicale des conclusions sur l'efficacité d'un traitement, les écarts observés par rapport au groupe de contrôle doivent être statistiquement significatifs pour que les résultats puissent être généralisés.

Mais dans le cas des indicateurs de qualité de l'OFSP, la situation est différente : les données sont calculées à partir de la statistique médicale des hôpitaux, que l'OFS établit pour tous les hôpitaux de Suisse. Il s'agit de ce

fait de données exhaustives, et non des données d'un échantillon. Dans le cadre d'une enquête exhaustive, l'indication de la signification statistique est superflue lorsque les données, comme dans la présente publication, ne doivent refléter que la situation durant l'année considérée. Il n'existe pas de doute sur la « réalité » des valeurs (si l'on fait abstraction de la possibilité d'erreurs dans les données, p. ex. en raison d'un mauvais codage). La publication de séries temporelles permet toutefois à l'utilisateur d'apprécier si un indicateur est constant sur la durée ou si une situation particulière est apparue au cours d'une année donnée.

La différence entre un relevé exhaustif et un échantillon apparaît aussi dans les publications de l'OFS : alors que les résultats de l'Enquête suisse sur la santé, basés sur un échantillon d'environ 19 000 personnes, sont régulièrement accompagnés d'une indication sur leur fiabilité statistique, cette indication est absente par exemple de la statistique des hôpitaux, publication qui se base sur les données de l'ensemble des hôpitaux. Cette différence est également visible lors des votations : les prévisions basées sur des sondages précédant une votation doivent contenir une indication sur la signification statistique, car on procède à une extrapolation pour l'ensemble des électeurs. A l'issue du vote, aussi serré soit-il, plus aucune incertitude ne subsiste quant au résultat.

Il n'est certes pas exclu que des méthodes d'inférence statistique puissent également être utilisées pour l'analyse de données issues d'un relevé exhaustif, notamment lorsqu'une hypothèse doit être testée avec les données relevées (p. ex. la relation entre le nombre de cas et la mortalité). L'ampleur et la modalité du recours à de telles méthodes dépendront de la question concrète qui est posée. Les spécialistes ont à cet égard des appréciations divergentes (voir p. ex. les articles de Behnke [« Lassen sich Signifikanztests auf Vollerhebungen anwenden? Einige essayistische Anmerkungen »] et de Borscheid/Geschwend [« Zur statistischen Analyse von Vollerhebungen »], parues en 2005 dans la revue Politische Vierteljahresschrift, vol. 46, no 1). En principe, une indication sur la signification statistique implique que les conditions d'une inférence statistique sont remplies, en particulier l'homogénéité des patients traités. On ne peut cependant en général pas partir d'une telle hypothèse, étant donné les différences entre

Standardisation indirecte

Comme la structure de la population des patients peut fortement différer d'un hôpital à l'autre, une comparaison du taux de mortalité brut n'est pas admissible. Plusieurs procédures sont en usage pour permettre la comparabilité. Pour la présente évaluation, la standardisation indirecte a été choisie.

Dans cette méthode, on calcule le quotient du nombre de décès survenus à l'hôpital (d) et du nombre de décès attendu en vertu de l'âge et du sexe (e), c'est-à-dire le SMR (Standardized Mortality Ratio, ratio standardisé de mortalité). Un SMR supérieur à 1 signifie donc qu'il y avait plus de décès à l'hôpital concerné qu'attendu (et inversement) :

$$\text{SMR} = \frac{\text{décès observés } (d)}{\text{décès attendus } (e)}$$

Le nombre de décès attendus correspond à la somme de la mortalité totale suisse (D_i/N_i) pondérée avec le nombre de patients de l'hôpital individuel (n_i) sur toutes les catégories i :

$$\text{décès attendus } (e) = \sum_i n_i \frac{D_i}{N_i}$$

Les catégories sont l'âge et le sexe des patients. L'âge du patient est subdivisé en groupes de 5 ans. Les informations essentielles pour la standardisation en ce qui concerne les décès totaux suisses (D_i) ainsi que le nombre de patients (N_i) sont disponibles pour chaque catégorie et chaque indicateur sur le site Internet sous www.bag.admin.ch/iqhs.

Dans les tableaux synoptiques le nombre de cas n , le taux de mortalité observé $p = d/n$, le taux de mortalité attendu $pE = e/n$ ainsi que le SMR sont présentés.

les mandats de prestations respectifs des hôpitaux, ainsi que les changements structurels intervenant d'une année à l'autre.

Peer Reviews

L'exposé du nombre de cas et des taux de mortalité ne constitue qu'un volet de la démarche visée dans la présente publication. En effet, le véritable enjeu est que ces évaluations servent aux hôpitaux de point de départ pour des initiatives internes visant à améliorer la situation et pour qu'ils prennent les mesures qui s'imposent. Dans l'évaluation des événements indésirables ou des décès, l'identification et la suppression des points faibles doivent avoir la priorité. Il s'agit en effet de considérer le processus de traitement d'un cas dans sa globalité, sans oublier la question de la collaboration interdisciplinaire des divers services. L'analyse abordera notamment les questions suivantes : Le diagnostic est-il intervenu au bon moment et le traitement était-il approprié ? L'indication du traitement a-t-elle été correctement posée ? Le processus de traitement a-t-il fait l'objet de réexamens critiques ponctuels ? La gestion des complications était-elle correcte du point de vue médical ? Les lignes directrices et les normes ont-elles été dûment respectées ? La documentation est-elle exhaustive ? La communication entre les acteurs impliqués, par exemple entre les médecins traitants et le personnel soignant, a-t-elle été adéquate ?

Le tout est conçu comme un processus itératif, un système apprenant en constant développement. Il s'agit en effet d'élargir l'horizon au-delà des cas individuels et de développer sur cette base des thèmes transversaux qui bénéficient en dernier lieu à la qualité médicale. Ce processus est déjà appliqué dans les hôpitaux membres de l'IQ^M. En Autriche, chaque hôpital est tenu de l'adopter. Ces hôpitaux exploitent un système actif de gestion de la qualité en s'appuyant sur les données de routine et en utilisant les contrôles par des pairs. En cas de résultat suspect, des cas de traitement concrets sont analysés en vue de déterminer si les processus et les structures contiennent des erreurs. A cet égard,

c'est toujours le même genre de configuration à améliorer qui apparaît. Le *Jahrbuch Qualitätsmedizin 2012* rassemble des cas d'erreurs et de problèmes typiques issus du contrôle par les pairs³⁹. Cette publication, avec les autres parutions sur les expériences tirées de trois ans d'application par l'IQ^M du processus de revue par les pairs^{40,41}, permet aux hôpitaux d'évaluer ces thèmes en leur sein même.

Potentiels d'optimisation

L'évaluation de la qualité des soins en cas d'accident vasculaire cérébral, d'infarctus du myocarde ou d'insuffisance cardiaque permet d'identifier de manière générale des potentiels d'optimisation dans les domaines suivants :

- *diagnostic, diagnostic différentiel et thérapie modernes et suivant des lignes directrices ;*
- *prise à temps des décisions concernant les autres mesures thérapeutiques à prendre en cas de changement des manifestations cliniques de la maladie ;*
- *interfaces entre urgences, soins intermédiaires et soins intensifs, avec harmonisation interdisciplinaire des standards ;*
- *diagnostic microbiologique et traitement par antibiotiques (standards) ;*
- *cohérence du traitement du patient en cas de décision de restriction thérapeutique.*

Extrait de Eberlein-Gonska M., Rink O. Fortschreiten in einem lernenden System.

39 Rink O. Fallsammlung typischer Fehler und Probleme, in: Jahrbuch Qualitätsmedizin 2012. Initiative Qualitätsmedizin e.V., p. 69-78.

40 Eberlein-Gonska M., Rink O. Fortschreiten in einem lernenden System. Dtsch Arztebl 2013; 110(16): A760-766.

41 Martin J., Rink O., Zacher J. Handbuch IQM - konsequent transparent. Qualitätsmedizin e.V. 2014

Les taux de mortalité comme indicateur de qualité : une contradiction pour les soins palliatifs ?

Lea von Wartburg^a

Les taux de mortalité constituent une donnée importante dans le cadre de la collecte des indicateurs de qualité des hôpitaux suisses de soins aigus. Cela soulève souvent la question de savoir si tout décès à l'hôpital est interprété comme un défaut de qualité qui doit être évité à tout prix. Ce n'est pourtant pas le cas : les indicateurs de qualité actuellement utilisés ne servent pas à analyser la mortalité à l'échelle d'un hôpital, mais la mortalité spécifique à telle maladie ou intervention pour laquelle le taux de mortalité peut être influencé. Les pathologies en phase terminale du type de celles qui sont traitées en médecine palliative ne font pas l'objet de ces analyses. Les rares exceptions à cette règle peuvent être signalées par les hôpitaux dans un souci de transparence.

Les soins palliatifs englobent le soutien et les soins prodigués aux personnes souffrant de maladies incurables, potentiellement mortelles et/ou chroniques évolutives. Ils comprennent les traitements médicaux, les soins, ainsi que le soutien psychologique, social et spirituel. Les besoins étant différents pour chacun, on distingue les patients selon qu'ils reçoivent des soins palliatifs de premier recours ou des soins palliatifs spécialisés¹.

Les soins palliatifs spécialisés dans les hôpitaux de soins aigus...

Les soins palliatifs spécialisés peuvent être proposés dans le domaine hospitalier, dans celui des soins de longue durée et dans le cadre des soins ambulatoires. On distingue les offres ambulatoires des offres stationnaires. Les offres stationnaires de soins palliatifs spécialisés comprennent les unités de soins palliatifs dans les hôpitaux de soins aigus et les cliniques de soins palliatifs autonomes. Elles accueillent et traitent exclusivement des patients qui ont besoin d'un traitement complexe ou dont il faut stabiliser les symptômes existants. Leur prise en charge est assurée par une équipe interprofessionnelle de spécialistes possédant de solides compétences dans le domaine des soins palliatifs. Les offres stationnaires s'adressent aux patients qui ont besoin en permanence de soins palliatifs spécialisés.

^a Lea von Wartburg, directrice du projet Soins palliatifs, Office fédéral de la santé publique

Les taux de mortalité comme indicateur de qualité : une contradiction pour les soins palliatifs ? – Lea von Wartburg

...ne sont pas en contradiction avec la collecte des taux de mortalité

Le fait que les taux de mortalité soient utilisés comme un indicateur de qualité pourrait alimenter la crainte que les décès intervenant dans un cadre hospitalier soient interprétés comme un manquement à la qualité, ce qui serait de nature à dissuader les hôpitaux d'exploiter ou de mettre sur pied des unités de soins palliatifs. Pourtant, les indicateurs de qualité actuellement utilisés ne servent pas à analyser la mortalité à l'échelle d'un hôpital, mais la mortalité spécifique à telle maladie ou intervention pour laquelle le taux de mortalité peut être influencé et qui permet de se prononcer sur la qualité des traitements. Les pathologies en phase terminale du type de celles qui sont traitées en médecine palliative, par exemple les cancers à un stade avancé, ne font pas l'objet de telles analyses.

Les indicateurs de qualité sont calculés selon les critères définis dans la version 3.1 des spécifications CH-IQI. Ces critères excluent en règle générale la prise en compte des patients en soins palliatifs. Des exceptions sont néanmoins possibles pour certains hôpitaux : pour des indicateurs comme la pneumonie et l'accident vasculaire cérébral sans précision, une augmentation du taux de mortalité peut être observée lorsque des patients des soins palliatifs avec les diagnostics correspondants sont pris en compte dans l'évaluation. Les hôpitaux ont la possibilité d'expliquer l'origine de ces résultats particuliers au moyen d'une note de bas de page. Les comparaisons doivent être effectuées avec la précaution nécessaire, afin d'éviter la comparaison entre hôpitaux ayant des mandats différents (p. ex., avec/sans soins palliatifs).

L'utilisation du taux de mortalité comme indicateur de qualité ne doit en aucun cas menacer le choix d'une prise en charge et d'un traitement adéquats dans une situation de fin de vie ni renforcer les efforts visant à prolonger inutilement la vie des patients. L'utilisation de ces données devrait au contraire servir à évaluer les éventuelles lacunes de la qualité responsables de cas de décès inattendus et potentiellement évitables, dans le but d'identifier et d'exploiter le potentiel d'amélioration à l'hôpital.

¹ Cf. Office fédéral de la santé publique et Conférence des directrices et directeurs cantonaux de la santé (2010) : Directives nationales concernant les soins palliatifs.

3 Résultats par indicateur

Lors du calcul des taux de mortalité, il est déterminant de savoir à quel type d'hôpital on a affaire et quel est son mandat de desserte. Un hôpital universitaire ou de prise en charge centralisée offre naturellement une autre palette de prestations et accueille d'autres patients qu'un hôpital régional de l'arrière-pays, un hôpital public a une autre clientèle qu'un hôpital privé. Les hôpitaux des régions périphériques dotés d'un petit nombre de lits soignent selon leurs propres dires les patients les plus âgés, qui se trouvent en fin de vie et sont parfois admis dans un état désespéré. Les hôpitaux de prise en charge centralisée ou universitaires affirment quant à eux avoir des risques de mortalité plus élevés, parce qu'ils reçoivent les patients les plus gravement atteints. Les tableaux synoptiques des indicateurs de qualité ainsi que les évaluations pour chaque type d'hôpital sont présentés au chap. 5, à partir de la p. 1161. Les pages qui suivent présentent des résultats et des explications concernant les données de 2012 à propos de cinq thèmes importants, à savoir l'infarctus du myocarde, le pontage coronarien, l'accident vasculaire cérébral, la pneumonie et le remplacement de l'articulation de la hanche.

Infarctus du myocarde

La problématique des transferts joue ici un rôle important : par exemple, en cas d'infarctus du myocarde, les structures de soins fondées sur la division du travail font que, bien souvent, les patients doivent être transférés de cliniques fournissant des soins de base, pour un diagnostic plus poussé ou à des fins de thérapie, dans des unités cardiologiques équipées pour le cathétérisme cardiaque gauche. Le risque de mortalité, très élevé au début, est déjà moindre dans cette phase post-aiguë. Or ces cliniques codent elles aussi dans les 28 premiers jours un infarctus aigu, comme le prévoit le codage selon le système CIM-10.

Les différences selon le type d'hôpital montrent, en Suisse, un taux légèrement plus bas pour les hôpitaux de soins de base (voir tableau 3). Pour 2012 également, la comparaison du taux de mortalité brut entre les hôpitaux membres de l'IQ^M (8,2 %) ⁴², HELIOS (6,6 %) ⁴³ et la Suisse (5,9 %) indique encore clairement une mortalité plus basse en Suisse. Par rapport à l'année précédente, le taux de mortalité observé ici a augmenté marginalement (2011 : 5,7 %).

⁴² Qualitätsergebnisse der Mitgliedskliniken der Initiative Qualitätsmedizin; www.initiative-qualitaetsmedizin.de
⁴³ Qualitätsergebnisse HELIOS Kliniken; www.helios-kliniken.de

Tableau 3 : Vue d'ensemble des résultats pour l'infarctus du myocarde en 2012 (A.1.1.M)

	Nombre de cas	Mortalité (SMR, incl. 95 % IC)
Hôpitaux universitaires	3'693	0,97 (0,84–1,11)
Hôpitaux de prise en charge centralisée niveau 2	7'854	1,08 (0,98–1,17)
Hôpitaux de soins de base niveau 3	2'059	0,76 (0,62–0,92)
Hôpitaux de soins de base niveau 4	1'367	1,01 (0,81–1,22)
Hôpitaux de soins de base niveau 5	772	0,92 (0,66–1,23)
Cliniques spécialisées	254	1,42 (0,81–2,20)

Pontage coronarien

Les opérations pratiquées uniquement sur les vaisseaux coronaires sans infarctus du myocarde concernent pour l'essentiel des patients souffrant d'angine de poitrine et ayant subi un pontage coronarien. Les codes de la CHOP 36.03, 36.1-, 36.2-, 36.31, 36.33 et 36.39- forment les critères d'inclusion. En sont exclus les cas qui ont nécessité simultanément d'autres interventions, les cas où le pontage a été effectué après un infarctus ou lorsque le patient était âgé de moins de 20 ans (voir chap. 4, p. 85). Seuls les centres hospitaliers ou les cliniques spécialisées en cardiologie pratiquent cette intervention. On y a relevé, en 2012, de différences de mortalité notables entre les types d'hôpitaux (voir tableau 4).

La mortalité est différenciée en fonction des différents groupes d'âges. Pour cette opération, la mortalité ne devrait pas plus élevée en fonction de l'âge. Si tel était le cas, il faudrait alors envisager un traitement non opératoire.

Tableau 4 : Vue d'ensemble des résultats pour les pontages coronariens en 2012 (A.7.12.M)

	Nombre de cas	Mortalité (SMR, incl. 95 % IC)
Hôpitaux universitaires	895	0,80 (0,32–1,50)
Hôpitaux de prise en charge centralisée niveau 2	643	1,26 (0,54–2,29)
Hôpitaux de soins de base niveau 3	160	2,14 (0,56–4,74)
Hôpitaux de soins de base niveau 4	73	1,30 (0,00–5,11)
Hôpitaux de soins de base niveau 5	105	0,00 (–)
Cliniques spécialisées	86	0,00 (–)

Accident vasculaire cérébral

La définition de l'accident vasculaire cérébral comprend les cas affichant pour diagnostic principal I60.- (hémorragie sous-arachnoïdienne), I61.- (hémorragie intracérébrale), I63.- (infarctus cérébral) ou I64 (accident vasculaire cérébral, non précisé comme étant hémorragique ou par infarctus), la limite d'âge étant fixée à 19 ans au minimum. Les hémorragies et les infarctus cérébraux sont ainsi regroupés, alors même que, d'un point de vue strictement médical, ils ne sont pas forcément comparables. Quant à l'hémorragie sous-arachnoïdienne, qui suscite des controverses médicales, elle aussi a été incluse dans la présente définition, comme le prévoit la définition de l'OMS⁴⁴.

En 2009, on constatait que l'entrée la plus fréquente est le code I64 (accident vasculaire cérébral, non précisé comme étant hémorragique ou par infarctus). Depuis lors, on observe une situation plus différenciée quant à la répartition entre hémorragies et infarctus. L'amélioration du codage a pour effet de réduire le pourcentage du diagnostic imprécis I64 au profit des autres groupes d'accidents vasculaires cérébraux. Les tableaux de résultats précisent encore la distinction entre les divers sous-groupes.

La différenciation entre les deux formes principales d'accident vasculaire cérébral, celui dû à un défaut d'irrigation sanguine (ischémie) et celui dû à une hémorragie intracrânienne (hémorragie cérébrale), est une condition essentielle pour prodiguer un traitement ciblé, ainsi qu'un critère de la qualité d'exécution du diagnostic par CT ou par IRM.

Plusieurs groupes d'âge sont distingués (20 à 44 ans, 45 à 64 ans, 65 à 84 ans, 85 et plus) pour mieux différencier, au-delà de l'ajustement aux risques, la forte augmentation de la fréquence et celle du risque avec l'âge.

Entre les quatre types d'hôpitaux les plus grands en Suisse, les différences de mortalité sont faibles (voir tableau 5). La comparaison avec les hôpitaux membres de l'IQ^M (9,3 %)⁴² et avec les cliniques HELIOS (8,4 %)⁴³ révèle pour 2012 encore une mortalité relativement plus élevée en Suisse (10,2 %) pour cette pathologie.

Afin d'améliorer le traitement des patients affectés par des accidents cérébro-vasculaires en Suisse, des directives pour la certification de Stroke Units et Stroke Centers ont été établies afin de créer les conditions optimales pour traiter ces patients sur tout le territoire.⁴⁵ Huit Stroke Centers ont été désignés pour assurer des tâches dans les soins cliniques hautement spécialisés, la formation de base et postgraduée et la recherche clinique. Ces huit centres doivent collaborer avec les Stroke Units au sein de réseaux afin de garantir le traitement hautement spécialisé des patients.

Là encore, la collaboration interdisciplinaire s'avère un facteur important et ne se limite pas à l'action du corps médical. Ainsi les essais et exercices de déglutition sont une mesure importante pour prévenir la pneumonie d'aspiration, due au passage dans les poumons d'aliments ou du contenu de l'estomac. Si l'on considère pour ce groupe de patients la fréquence des diagnostics secondaires des cas de décès, il vient en Suisse au quatrième rang sous le code J69.0 (pneumopathie due à des aliments et des vomissements), et cette complication est signalée comme maladie concomitante dans 216 cas de décès en 2012 également. D'où la question de savoir comment réduire ce nombre de cas.

Tableau 5 : Vue d'ensemble des résultats pour les accidents vasculaires cérébraux en 2012 (B.1.1.M)

	Nombre de cas	Mortalité (SMR, incl. 95 % IC)
Hôpitaux universitaires	4'274	1,04 (0,94–1,14)
Hôpitaux de prise en charge centralisée niveau 2	7'202	0,99 (0,92–1,07)
Hôpitaux de soins de base niveau 3	1'720	1,02 (0,88–1,16)
Hôpitaux de soins de base niveau 4	1'222	0,94 (0,78–1,11)
Hôpitaux de soins de base niveau 5	286	0,82 (0,55–1,14)
Cliniques spécialisées	22	1,16 (0,11–3,32)

44 STEPS Stroke Manual, voir sous www.who.int/chp/steps/stroke/manual/en/index.html

45 Basetti C et al. Certification des Stroke Centers et Stroke Units en Suisse. Bulletin des médecins suisses 2012;93:706.

Pneumonie

Les séjours hospitaliers dus à une pneumonie forment également un groupe important. En Suisse, ils représentent 1,5 % du groupe des séjours en hôpital de soins aigus. Cette maladie a donné lieu en 2012 à 18 325 cas d'hospitalisation, dont 5,4 % ont abouti à un décès, ce qui représente 4,1 % des décès survenus en hôpital de soins aigus.

La définition est concrétisée ici par les diagnostics principaux J12.- à J18.- (pneumopathie, divers), J10.0 (grippe avec pneumopathie, virus grippal identifié), J11.0 (grippe avec pneumopathie, virus non identifié), de même qu'avec le code A48.1 (maladie des légionnaires, avec atteinte pulmonaire). Comme le risque de mortalité augmente fortement avec l'âge, des sous-groupes ont là aussi été formés dans les tableaux de résultats – en dépit de l'ajustement aux risques – pour différencier encore cet indicateur (groupes d'âge de moins de 20 ans, 20 à 44 ans, 45 à 64 ans, 65 à 84 ans, 85 ans et plus).

La comparaison des taux bruts entre les hôpitaux membres de l'IQ^M (8,5 %)⁴², les cliniques HELIOS (6,2 %)⁴³ et la Suisse (5,4 %) révèle une mortalité sensiblement inférieure dans les hôpitaux suisses (voir tableau 6).

Tableau 6 : Vue d'ensemble des résultats pour la pneumonie en 2012 (D.1.1.M)

	Nombre de cas	Mortalité (SMR, incl. 95 % IC)
Hôpitaux universitaires	2'761	1,11 (0,94–1,29)
Hôpitaux de prise en charge centralisée niveau 2	8'690	1,03 (0,94–1,12)
Hôpitaux de soins de base niveau 3	3'228	0,85 (0,72–0,98)
Hôpitaux de soins de base niveau 4	2'342	1,04 (0,87–1,22)
Hôpitaux de soins de base niveau 5	895	0,93 (0,69–1,20)
Cliniques spécialisées	409	0,51 (0,05–1,47)

Remplacement (électif) de l'articulation de la hanche

Le présent indicateur recense les implantations initiales qui constituent des interventions électives. Il s'agit d'un traitement principal ou secondaire portant le code CHOP 81.51 (prothèse totale de hanche) ou 81.52 (prothèse partielle de hanche). Les cas dont le diagnostic indique un épisode traumatique n'ont pas été pris en compte.

En Suisse, les données de la statistique médicale indiquent qu'en 2012, les cliniques de soins aigus ont procédé à 17 484 implantations initiales d'endoprothèses de la hanche (voir tableaux 2 et 7). Ces traitements ont entraîné 23 décès, ce qui correspond à un taux de mortalité de 0,13 %.

Dans ce tableau, les cliniques spécialisées chirurgicales se font remarquer (voir tableau 7). Pour la plupart des cas il s'agit là de cliniques spécialisées qui font ce traitement dans un grand nombre de cas et avec une très grande routine. Voir aussi les résultats dans le tableau 2 (page 39).

Tableau 7 : Vue d'ensemble des résultats pour le remplacement (électif) de l'articulation de la hanche en 2012 (I.1.1.M)

	Nombre de cas	Mortalité (SMR, incl. 95 % IC)
Hôpitaux universitaires	931	3,27 (0,85–7,26)
Hôpitaux de prise en charge centralisée niveau 2	5'753	1,28 (0,63–2,15)
Hôpitaux de soins de base niveau 3	3'121	1,24 (0,39–2,56)
Hôpitaux de soins de base niveau 4	2'671	0,92 (0,17–2,25)
Hôpitaux de soins de base niveau 5	1'632	0,00 (–)
Cliniques spécialisées	3'376	0,00 (–)

FATTI



Cifre 2012

1 Gli indicatori di qualità dell'UFSP, i Swiss Inpatient Quality Indicators (CH-IQI), comprendono i tre fattori «Numero dei casi», «Tasso di mortalità» e «Percentuale», che vengono documentati per 41 quadri clinici e trattamenti.

2 All'inizio del 2012 l'UFSP ha pubblicato per la prima volta i risultati concernenti tutti gli ospedali per cure somatiche acute in Svizzera. Le cifre relative agli anni 2008-2012 sono disponibili sul sito Internet dell'UFSP (www.bag.admin.ch/iqos). La pubblicazione degli indicatori di qualità persegue due obiettivi principali:

- suscitare la discussione tra gli specialisti negli ospedali destinata a future misure volte a un miglioramento della qualità;
- creare nei confronti degli assicurati trasparenza sul lavoro negli ospedali.

3 Il sistema di indicatori dell'UFSP (CH-IQI) riprende esattamente quello tedesco (G-IQI) dell'«Initiative Qualitätsmedizin» (IQ^M), cui sono collegati volontariamente i grandi centri universitari in Germania e gli ospedali universitari della Svizzera tedesca. Oltre alla pubblicazione del numero di casi e dei tassi di mortalità, l'IQ^M adotta la cosiddetta procedura «revisione tra pari». Ciò significa, che in caso di valori anomali nei tassi di mortalità, oltre ai «pari» (ossia i medici degli ospedali partner) sono analizzate anche le cartelle cliniche. L'Austria adotta lo stesso sistema d'indicatori (A-IQI) a livello nazionale.

4 I tassi di mortalità tengono conto dei fattori di rischio. Data la differenza di qualità della codificazione, l'adeguamento ai rischi non tiene conto delle malattie collaterali (cosiddette comorbidità) ma unicamente dell'età e del sesso. L'IQ^M e l'Austria utilizzano lo stesso tipo di adeguamento ai fattori di rischio.

5 Il successivo sviluppo del sistema CH-IQI è seguito da esperti provenienti dai cinque ospedali universitari svizzeri e armonizzato con i sistemi G-IQI e A-IQI. In tal modo viene raggiunta un'elevata comparabilità degli indicatori e dei risultati.

6 L'UFSP ritiene che gli indicatori di qualità dell'Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche - ANQ (riammissioni e reinterventi potenzialmente evitabili, infezioni del sito chirurgico, decubito, cadute, soddisfazione dei pazienti) costituiscano un valido complemento.

7 Gli indicatori forniscono informazioni importanti sulla qualità dei singoli ospedali e su un eventuale potenziale di miglioramento. Tuttavia non permettono di esprimere un giudizio definitivo sulla qualità dei trattamenti nosocomiali. I confronti devono essere operati con una certa accuratezza, in modo da evitare che vengano messi a confronto ospedali con mandati di prestazioni diversi.

8 La procedura «revisione tra pari» svolta dall'IQ^M è uno strumento pratico per analizzare le cause all'origine di valori anomali degli indicatori e, in base a quest'ultime, per introdurre possibili miglioramenti. L'UFSP considera positivamente la partecipazione degli ospedali svizzeri alla procedura «revisione tra pari» svolta dall'IQ^M.

167 ospedali per cure acute svizzeri hanno effettuato trattamenti stazionari nell'ambito di almeno uno dei quadri clinici analizzati con il sistema CH-IQI.

44% dei casi stazionari in ospedali per cure acute è stato rilevato con il sistema CH-IQI.

55% dei decessi avvenuti in ospedali per cure acute è stato rilevato con il sistema CH-IQI.

39% dei decessi avvenuti in ospedali per cure acute figura esplicitamente nei tassi di mortalità rilevati con il sistema CH-IQI.

8190 decessi sono stati selezionati esclusivamente in uno, 1090 in due, 154 in tre, 7 in quattro e 1 paziente in cinque diversi gruppi di malattie o tipi di trattamento CH-IQI.

81 988 parti sono avvenute stazionariamente in ospedale.

11 715 volte sono stati curati pazienti con calcoli ai reni.

15 588 trattamenti contro il cancro al seno sono stati stazionari.

17 484 protesi dell'anca e 16 928 del ginocchio sono state impiantate.

2347 protesi dell'anca e 1492 del ginocchio sono state sostituite.

1 Introduzione

L'assicurazione di un'assistenza medica di alta qualità può essere indubbiamente definita una delle principali premesse della legge federale sull'assicurazione malattie (LAMal). Dall'entrata in vigore della LAMal, nel 1996, l'articolo 58 della legge definisce la base legale per garantire la qualità delle prestazioni e conferisce al Consiglio federale la competenza di ordinare controlli scientifici sistematici al fine di garantire la qualità e l'appropriatezza delle prestazioni coperte dalla LAMal. Quest'articolo lo incarica inoltre di stabilire le misure intese a garantire o a ripristinare la qualità e l'impiego appropriato delle prestazioni.

Dal 1° gennaio 2009 la LAMal obbliga i fornitori di prestazioni a comunicare alla Confederazione i dati sugli indicatori medici di qualità (articolo 22a). La Confederazione provvede alla pubblicazione di questi ultimi. In tal modo è stata creata la base legale per pubblicare gli indicatori di qualità individuali di tutti i fornitori di prestazioni. L'UFSP ha pubblicato nel 2009 e nel 2010 gli indicatori per singolo ospedale di tutti gli ospedali per cure somatiche acute che hanno fornito il loro consenso alla pubblicazione. Nel gennaio 2012 sono stati pubblicati per la prima volta i dati relativi al 2008 e al 2009 di tutti gli ospedali per cure somatiche acute.

Stato della garanzia della qualità nel settore stazionario

Dal 1996 a livello nazionale sono stati avviati e sviluppati alcuni concetti e programmi inerenti alla qualità in numerosi settori di prestazioni. Ma solo dal 2009 sono registrati sistematicamente e resi accessibili dall'ANQ (Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità negli ospedali e nelle cliniche) indicatori nazionali sulla qualità delle prestazioni sanitarie. L'ANQ ambisce a coinvolgere tutti gli ospedali svizzeri e in funzione di quest'obiettivo è stato sottoscritto da tutti i partner (ospedali, Cantoni, assicuratori) un contratto nazionale per la qualità. Il gruppo di esperti SwissNOSO ha misurato la prevalenza delle infezioni nosocomiali e ha promosso una campagna di igiene delle mani per ridurre la frequenza.

Studi scientifici hanno ripetutamente evidenziato che vi sono differenze relativamente grandi tra i fornitori di prestazioni in termini di qualità del trattamento e che già l'attuazione coerente di standard riconosciuti può avere un forte impatto sugli esiti terapeutici, per

esempio sulla mortalità. Numerosi studi, in particolare negli Stati Uniti, hanno pubblicato risultati in parte allarmanti.¹ Campagne mirate, come la «100 000 Lives Campaign» e la «5 Million Lives Campaign» dello Institute for Healthcare Improvement,² hanno contribuito a ridurre la mortalità negli ospedali americani. Inoltre, è emersa la consapevolezza fondamentale che la mortalità è abbattibile anche attraverso misure appropriate nel campo della gestione dei processi, per esempio introducendo e osservando linee guida di buona pratica in cardiologia³ o in medicina intensiva. Per diversi motivi, l'accettazione di tali misure non avviene in modo automatico.⁴ Analogamente alle misure di prevenzione o riduzione degli incidenti stradali mortali, la loro efficacia non è determinabile in uno studio controllato sotto forma di effetto direttamente misurabile.

A livello istituzionale, per sostenere questi sforzi è stata creata una serie di commissioni incentrate sul tema della qualità. Un pioniere fondamentale è stato il Verein Outcome,⁵ fondato nel 1999 e attivo in vari Cantoni. I risultati ottenuti da quest'istituto sono stati discussi esclusivamente all'interno degli ospedali. Nel campo della sicurezza dei pazienti è stata creata nel 2003 la Fondazione per la sicurezza dei pazienti,⁶ che si occupa di un'ampia serie di progetti. Inoltre va menzionata l'Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità negli ospedali e nelle cliniche (ANQ),⁷ sorta nel 2009 dalla fusione della Società nazionale per la garanzia della qualità CIQ e l'Associazione intercantonale per la garanzia e la promozione della qualità IVQ. La CIQ era stata fondata nel 2004 da H+ Gli ospedali svizzeri, santésuisse e dal Servizio centrale delle tariffe mediche SCTM. Si occupava di progetti volti a elaborare concetti nazionali per garantire la qualità nei settori della riabilitazione e della psichiatria. Da parte sua, l'Associazione intercantonale per la garanzia e la promozione della qualità negli ospedali IVQ era stata istituita nel 2007 dai partner responsabili dell'assistenza ospedaliera in Svizzera con lo scopo di eseguire misurazioni della qualità negli ospedali svizzeri sulla base di una strategia concordata, confron-

1 Linda T. Kohn, Janet M. Corrigan, Molla S. Donaldson, Editors; Committee on Quality of Health Care in America, Institute of Medicine. To err is human: building a safer health system. Washington, D.C.: National Academy Press. 2000

2 www.ihc.org

3 Eric D. Peterson et al. Association between hospital process performance and outcomes among patients with acute coronary syndromes. JAMA 2006;295:1912-1920.

4 Jordi Rello et al. Why do physicians not follow evidence-based guidelines for preventing ventilator-associated pneumonia?: a survey based on the opinions of an international panel of intensivists. Chest 2002;122:656-661.

5 Nel 2011, dall'associazione Outcome e dalla health care research institute GmbH è nata la health care research institute AG, www.hcri.ch

6 www.patientensicherheit.ch

7 www.anq.ch

Che cosa si attende dai medici di una clinica in grado di paragonare i propri risultati, compresa la mortalità, direttamente con altre cliniche?

Internamente, alle misurazioni seguono i miglioramenti se le cliniche analizzano i risultati e cercano di individuare attivamente il potenziale di miglioramento.

A tale scopo può essere di grande aiuto la procedura di revisione tra pari, impiegata in Germania nell'ambito dell'«Initiative Qualitätsmedizin» o installata anche in Austria nel quadro del trasferimento degli indicatori di qualità al sistema locale.

In questo contesto vengono analizzati processi terapeutici con risultati insoliti in base a eventuali errori nelle procedure, strutture e interfacce. I problemi qualitativi identificati servono in seguito come base per misure mirate volte a migliorare i processi delle terapie mediche. Il coinvolgimento di altri medici dello stesso livello (peer), ossia di medici responsabili ed esperti di altri ospedali, che discutono i casi critici con i medici del reparto, dapprima sulla base di analisi degli atti e poi nel quadro di una discussione del caso, è un grande sostegno per il processo di miglioramento ambito. Perché si tratta sempre di una discussione su un piano di parità tra medici esperti che offre grandi vantaggi alle cliniche visitate.

Estratti dell'intervista al prof. dr. med. Thomas Mansky sul tema CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators, versione 3.1

tarne i risultati e divulgarli in pubblicazioni mirate. L'organizzazione degli ospedali H+ ha inoltre lanciato con il marchio H+ qualité⁸ quattro prodotti nel campo della garanzia della qualità: il motore di ricerca specifico per ospedali informazione-ospedaliera.ch, il modello strutturato di rapporto sulla qualità ospedaliera, il rapporto H+ sulla qualità del settore e il marchio di qualità H+ qualité come base normativa.

Varie iniziative parlamentari hanno richiamato l'attenzione su questa situazione. In un rapporto pubblicato nel novembre 2007, la Commissione della gestione (CdG) del Consiglio degli Stati ha rinvenuto un'urgenza di in-

tervento, chiedendo l'elaborazione di una strategia di garanzia della qualità. Nel novembre 2009, il Consiglio federale ha approvato il rapporto sulla strategia della qualità della Confederazione nella sanità pubblica.⁹ Nel 2011, il Governo ha accolto il rapporto relativo alla concretizzazione di tale strategia, definendo l'attuazione di programmi nazionali uno dei pilastri del miglioramento della qualità e della sicurezza dei pazienti. Nel settembre 2013, dieci ospedali selezionati hanno partecipato a un programma di approfondimento (un cosiddetto «collaborative») della Fondazione per la sicurezza dei pazienti al fine di incrementare sensibilmente la compliance nell'impiego della lista di controllo dell'OMS in sala operatoria. Nel 2014, seguirà un secondo programma, volto a ridurre gli errori di medicazione. Un terzo programma pilota nazionale mira a ridurre sensibilmente le infezioni nosocomiali negli ospedali partecipanti. Il Consiglio federale si è inoltre espresso a favore della creazione di una struttura nazionale per l'attuazione della strategia della qualità e il finanziamento a lungo termine della garanzia della qualità (Istituto per la qualità). La procedura di consultazione relativa a questo progetto di legge dura fino all'inizio di settembre 2014.

Una questione importante è la trasparenza e quindi la pubblicazione degli indicatori di qualità rilevati. Anche a livello internazionale emerge sempre più la consapevolezza che i risultati delle misurazioni della qualità non siano un argomento riservato solo ad ambienti specialistici, ma che debbano essere divulgati e discussi pubblicamente. Solo così si possono infatti creare gli stimoli necessari per intavolare discussioni basate sull'evidenza scientifica e avviare processi di correzione.¹⁰

Misurazione della qualità con dati di routine

Per la misurazione e la rappresentazione della qualità dei risultati possono essere utilizzati due diversi tipi di fonti: il rilevamento mirato di dati sulla qualità eseguito in proprio, oppure l'uso di dati di routine già esistenti come base di valutazione della qualità dei risultati. La prima variante ha lo svantaggio decisivo di essere legata al bisogno di ingenti risorse supplementari per il rilevamento. Inoltre va tenuta presente la possibilità di una distorsione (bias) da rilevamento. L'idea di un'in-

⁹ www.swiss-q.admin.ch

¹⁰ Michael E. Porter, Elisabeth Olmsted Teisberg, Redefining health care: creating value-based competition on results. Boston: Harvard Business School Press, 2006.

⁸ www.hplusqualite.ch

dagine di questo tipo su scala nazionale che abbracci tutto lo spettro dell'assistenza medica acuta ospedaliera quindi non appare problematica solo sotto il profilo dell'impiego di tempo e risorse. Anche in questo caso, l'esempio della Germania – con il rilevamento eseguito dalla *Bundesstelle für Qualitätssicherung* (BQS) – ha mostrato che sistemi basati sulla raccolta separata di dati relativi alle complicazioni o sulla compilazione di questionari per ogni caso associato a una diagnosi specifica (Tracerdiagnose) sono estremamente impegnativi e per giunta suscettibili a manipolazioni. L'alternativa è costituita da un set di dati già presente negli ospedali svizzeri e talmente ampio da essere utilizzato anche per la fatturazione secondo il sistema DRG: la statistica medica degli stabilimenti ospedalieri, introdotta nel 1998. La qualità delle informazioni statistiche da allora è continuamente migliorata: nel 2009 vi aveva partecipato la totalità degli ospedali. Con un'adeguata scelta degli indicatori, questo set di dati risulta anche sufficientemente robusto per formulare conclusioni sulla qualità dei risultati.

Studi statunitensi hanno evidenziato che per l'analisi della qualità i dati di routine sono adatti almeno quanto i dati clinici appositamente rilevati.¹¹ Considerando il rapporto tra impegno e beneficio e l'aspetto della disponibilità immediata, è preferibile ricorrere ai dati di routine già esistenti. Nella convinzione che «i dati di routine sono la via maestra della garanzia della qualità medica», ospedali tedeschi e svizzeri hanno fondato nel 2008 l'«Initiative Qualitätsmedizin IQM», con lo scopo di promuovere e accelerare l'adozione di una misurazione della qualità medica basata su dati di routine esistenti e mediante un set riconosciuto di indicatori di qualità.¹²

I limiti della misurazione della qualità con dati di routine risiedono nell'impossibilità di formulare asserzioni su informazioni non codificate o impossibili da codificare. Questo problema per esempio rende difficile quantificare il tasso di infezioni nosocomiali in base alla statistica medica, perché questi eventi non sono codificati sistematicamente in tutti gli ospedali malgrado vi sia la possibilità di codificarli. Lo stesso problema però si ripresenterebbe anche con un rilevamento specifico delle infezioni nosocomiali, a causa del bias da rilevamento.

11 Charlyn Black, Noralou Roos. Administrative data: baby or bathwater? *Med Care* 1998 Jan;36(1):3-5.

12 Initiative Qualitätsmedizin IQM (www.initiative-qualitaetsmedizin.de).

Perché operare un adeguamento ai rischi specifico per età e sesso?

Il metodo utilizzato in Svizzera per CH-IQI della standardizzazione per età e sesso è semplice, logico e resistente. L'adeguamento ai rischi avviene per fasce d'età di 5 anni, separate per sesso. Per ogni indicatore, la mortalità ospedaliera percentuale – vale a dire la mortalità effettiva – viene paragonata alla «mortalità attesa». Per mortalità attesa s'intende la mortalità che risulterebbe se, a livello nazionale, dal gruppo di pazienti dello stesso indicatore si effettuasse una prova a campione con la stessa distribuzione per età e sesso come nella clinica analizzata. Dal quoziente tra mortalità osservata e attesa risulta un rapporto di mortalità standardizzato (Standardized Mortality Ratio, SMR). Uno SMR superiore a 1 corrisponde a una mortalità relativamente superiore, uno SMR inferiore a 1 significa che la mortalità è al di sotto della media. Un ulteriore vantaggio dell'adeguamento per età e sesso è che non dipende dalla qualità della codifica – ad esempio delle diagnosi secondarie – e praticamente non è manipolabile. Va inoltre tenuto presente che l'insorgenza di molte delle possibili comorbilità è correlata all'età e di conseguenza viene parzialmente considerata indirettamente attraverso la standardizzazione per età. Nel precedente studio pilota dell'UFSP sugli «Indicatori della qualità degli ospedali per cure acute svizzeri 2007» è già stato illustrato che l'integrazione di cosiddette diagnosi secondarie non comporta notevoli vantaggi rispetto al puro adeguamento per età e sesso. Spesso vi sarebbe addirittura il pericolo che non si riprodurrebbe il rischio bensì piuttosto la qualità di codifica, del resto eventualmente a danno degli ospedali che trattano effettivamente rischi con prospettive peggiori.

Estratti dall'intervista al prof. dr. med. Thomas Mansky sul tema CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators, versione 3.1

Questa distorsione non deve essere necessariamente associata a una manipolazione durante il rilevamento, ma può essere ricondotta per esempio anche a una mancata notifica dell'evento a causa di imprecisioni nei criteri di inclusione dell'evento in questione.

L'introduzione degli importi forfettari per caso per remunerare le prestazioni ospedaliere in base ai gruppi diagnostici DRG (Diagnosis Related Groups) consente di

A quali ambiti si riferiscono le misurazioni di qualità con CH-IQI?

L'idea principale era quella di selezionare quadri clinici e/o interventi chirurgici frequenti e/o importanti per un determinato settore specialistico. La base era costituita dal sistema di classificazione svizzero e la statistica medica degli ospedali. In seconda linea, i pazienti che dovevano sottoporsi a interventi importanti, eseguiti in gran numero, dovevano almeno poter valutare l'esperienza di una struttura ospedaliera e, laddove possibile, anche il risultato del trattamento. In questo modo il paziente ottiene informazioni complete, soprattutto calcolate analogamente per tutti gli ospedali e di conseguenza paragonabili tra loro. Infine, dove risultava opportuno dal punto di vista del quadro clinico, ovvero dove la mortalità è effettivamente influenzabile con il miglioramento della qualità, è stato valutato altresì il tasso di mortalità. E nei casi in cui è importante per il risultato, si è tenuto conto anche del tipo di procedura adottato.

Estratti dell'intervista al prof. dr. med. Thomas Mansky sul tema CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators, versione 3.1

disporre di dati di routine contenenti in forma strutturata informazioni mediche dettagliate sulle diagnosi e sui relativi trattamenti, informazioni sulla degenza ospedaliera e sulle caratteristiche dei pazienti trattati. Da questi dati, che comprendono un'adeguata descrizione della degenza ospedaliera ai fini della fatturazione, possono essere dedotte anche informazioni sulla qualità del trattamento. Un rilevamento addizionale capillare su tutto il territorio nazionale condotto esclusivamente in funzione della garanzia della qualità sarebbe un'impresa problematica se si considera l'odierno carico amministrativo già ingente dei medici. In Germania un sistema simile è stato istituzionalizzato creando un apposito servizio federale, la «Bundesstelle für Qualitätssicherung BQS». Il servizio si incarica del rilevamento dei processi relativi alla qualità, addossandosi un onere amministrativo non indifferente. Inoltre, l'esperienza tedesca ha mostrato che è necessaria una visione intersettoriale e che nell'analisi vanno inclusi anche la terapia post-stazionaria e il decorso dopo l'uscita dall'ospedale. L'Istituto AQUA (*Institut für angewandte Qualitätsförderung und Forschung im Gesundheitswesen*) è stato quindi incaricato dal *Ge-meinsamer Bundesausschuss* (Comitato congiunto fe-

derale tedesco) di allestire un sistema di garanzia della qualità su scala nazionale e intersettoriale.¹³

I dati, raccolti in primo luogo per scopi epidemiologici e più estesamente per il calcolo degli importi forfettari per caso, possono essere adatti anche agli scopi della garanzia della qualità? A questa domanda si può dare sostanzialmente una risposta affermativa. La diagnosi principale nella statistica medica è definita secondo l'OMS come la condizione diagnostica stabilita alla fine della degenza e che si è dimostrata la causa principale dell'esame e del trattamento del paziente. In base a questa definizione, i dati della statistica medica consentono di trarre conclusioni rilevanti sulla qualità del trattamento. Anche le diagnosi secondarie, essenziali per la descrizione dello stato del paziente e necessarie per la valutazione della qualità, sono estremamente importanti per i sistemi di calcolo DRG, perché descrivono la severità e le ulteriori condizioni del paziente e della degenza. Oggi anch'esse sono codificate sistematicamente dagli ospedali. Le specifiche per il calcolo degli indicatori possono essere adeguate in modo flessibile a posteriori a seconda dell'indicazione, in modo da non dover modificare l'intero rilevamento dei dati. Le basi di calcolo (attualmente le specifiche CH-IQI versione 3.1) sono rese pubbliche e messe a disposizione di tutti i partner nel sistema per le loro analisi interne. La codifica medica viene controllata regolarmente negli ospedali, mentre l'integrità e la completezza dei dati nella statistica medica vengono verificate nella maggior parte dei casi già al momento della loro raccolta grazie al programma informatico MedPlaus, sviluppato dall'UST. I dati sono raccolti in tutti gli ospedali svizzeri sotto forma di rilevamento esaustivo: quindi non si limitano a un solo assicuratore, a una categoria ospedaliera o a una regione. In conclusione, la statistica medica costituisce un'eccellente fonte per la gestione della qualità con dati di routine.

Valutazione degli indicatori di qualità

Nel 2007, l'Ufficio federale della sanità pubblica (UFSP) ha avviato su mandato del Dipartimento federale dell'interno (DFI) un progetto pilota per l'elaborazione di indicatori di qualità nel settore ospedaliero. Nella prospettiva di una collaborazione con l'Ufficio federale di

13 SQG Sektorenübergreifende Qualität im Gesundheitswesen (www.sqg.de)

statistica (UST) per l'analisi e la pubblicazione di indicatori di qualità nazionali, si è anche proceduto a verificare se il set di indicatori olandese potesse essere utilizzato come base per l'analisi¹⁴. Un'analisi pilota ha evidenziato che solo pochi indicatori erano in grado di restituire valori significativi. Dall'esame dei risultati è però emerso chiaramente che i due indicatori «numero di casi» e «mortalità», suddivisi per quadri clinici e interventi selezionati, sono sufficientemente robusti per essere analizzati di routine.

Successivamente è stato scelto come base di lavoro il sistema di indicatori delle cliniche tedesche HELIOS,¹⁵ basato sul numero di casi, sulla mortalità e sulla frequenza di determinati interventi. Dalla sua implementazione nel 2000 è stato continuamente controllato e perfezionato sul campo. I risultati sono resi pubblici e costituiscono la base in tutte le cliniche del gruppo per la verifica interna continua dei processi, nell'ottica di un loro potenziale miglioramento.

Il vantaggio decisivo di questo concetto è la possibilità di ricorrere a dati già esistenti. In Svizzera provengono dalla statistica medica degli stabilimenti ospedalieri, elaborata dall'UST in collaborazione con i Cantoni. I decessi in ospedale, così come i grandi interventi chirurgici, sono eventi inequivocabili e resistenti alle manipolazioni. La scelta del tasso di mortalità come indicatore di qualità deriva dalla concezione del decesso come punto finale nella catena del trattamento, il cui esito sarebbe magari anche potuto essere differente, per esempio se dovuto a infezioni evitabili della ferita o a una mancata osservanza delle linee guida. Vengono presi in considerazione trattamenti «high end», «high volume» e «low risk», concentrandosi primariamente su quelli elettivi rispetto a quelli d'emergenza. Per esempio, tra i quadri clinici tipici e molto diffusi si annoverano l'infarto miocardico o la polmonite, mentre gli interventi complessi sull'esofago, per esempio, rientrano tra i tipi di intervento più rari ma complessi che hanno carattere di indicatore di una disciplina specialistica. I dati sul tasso di mortalità sono integrati dal numero dei casi trattati e, per alcuni interventi, dall'indicazione di caratteristiche importanti per l'osservazione e il confronto, per esempio la percentuale di laparoscopie. A seconda delle circostanze, altri indicatori possono segnalare problemi

Il fatto che venga considerato anche il tasso di mortalità viene fortemente criticato soprattutto dai medici. Perché, a suo avviso, il tasso di mortalità è un dato tanto importante per la qualità?

Sul piano scientifico, la mortalità nei casi di malattie gravi, come se ne incontrano soprattutto negli ospedali, è da secoli l'indiscusso punto finale nella catena del trattamento. Basta uno sguardo a qualsiasi rivista medica riconosciuta a livello internazionale per rendersene conto. Si può e si deve certamente discutere anche sulla corretta definizione delle entità per le quali si misura la mortalità, ma non seriamente sulla questione, se abbia senso misurare la medesima per molte delle malattie prevalentemente gravi trattate in ospedale. Sul piano internazionale – ad esempio negli USA – la mortalità è evidentemente un parametro qualitativo principale; basta guardare la «100 000 Lives Campaign» eseguita dopo lo studio «To Err is Human». Da tale studio è scaturito un esito drammatico per la medicina moderna: esiste un gran numero di casi di mortalità evitabili! Se ne possono tuttavia trarre delle conseguenze soltanto se il tasso di mortalità viene misurato e i risultati – adeguati al rischio – vengono pubblicati! L'abbassamento della mortalità – potenzialmente riducibile – costituisce però, per così dire, soltanto «la punta dell'iceberg». Naturalmente presuppone il miglioramento di tutti i processi antecedenti: ad esempio la riduzione di tutte le quote di complicanze gravi, il miglioramento dell'osservanza di linee guida e molti altri perfezionamenti della procedura di trattamento. Per la gestione della qualità spesso basta pertanto misurare il punto finale – vale a dire la mortalità – per attuare i miglioramenti lungo tutta la catena di processi. Detti miglioramenti possono interessare tutte le fasi lavorative e, di conseguenza, anche tutti i gruppi professionali coinvolti. Naturalmente può funzionare soltanto se le cliniche utilizzano i risultati per mettere in atto un processo di miglioramento nel quadro della gestione interna della qualità. Grazie ad esso e alla riduzione della mortalità i pazienti interessati non possono che trarre un enorme beneficio.

Estratti dell'intervista al prof. dr. med. Thomas Mansky sul tema CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators, versione 3.1

14 Dutch Health Care Inspectorate: Basic Set of Hospital Performance Indicators, 2004 (<http://database.cpssq.org/publications/view/453>)
15 www.helios-kliniken.de

Quali cambiamenti ci si attende dalla pubblicazione di questi indicatori?

Hanno senso unicamente i coefficienti, la cui interpretazione si presta all'adozione di misure effettive. La pubblicazione del numero di casi e della mortalità di specifici gruppi di pazienti può sortire effetti tramite meccanismi legati all'ammissione (elenco degli ospedali), al rimborso (numero minimo di casi) o alla discussione tra esperti (peer review). Dal punto di vista della gestione della qualità, le discussioni tra esperti rivestono un'importanza particolare, poiché in questo modo vengono stimolati i miglioramenti per mezzo dell'apprendimento (best practice) e dell'innovazione (miglioramento e rinnovamento dei processi). La premessa è lo sviluppo di una cultura dell'errore che miri a un miglioramento duraturo, che metta in primo piano gli interessi del paziente e che rinunci a effetti pubblicitari di breve durata.

Imparare dai migliori (best practice) può significare seguire, in veste di visitatori interessati, fornitori di prestazioni caratterizzati da un numero elevatissimo di casi o da una mortalità molto bassa e confrontare i propri processi con tali reparti e cliniche. Chiunque lo abbia già fatto conosce il potenziale di simili visite.

Il principio della discussione tra esperti è noto in medicina. Lo scambio globale di esperienze a congressi e per il tramite degli organi di informazione stampati ed elettronici è una prassi consolidata. Negli ultimi tempi, il concetto è integrato con il peer review locale: esperti esterni discutono in loco i processi e i risultati di un ospedale sulla scorta della documentazione dei pazienti. Ne risultano proposte di miglioramento concrete, utili in particolare all'ospedale in questione. Questa discussione aperta, unita a una cultura dell'errore che non va alla ricerca di colpevoli ma di potenziali di miglioramento, poggia sugli esiti degli indicatori di qualità e punta a progressi che trovano riscontro in sensibili miglioramenti.

Estratti dell'articolo «Impiego e utilità degli indicatori di qualità» di prof. dr. med. Michael Heber, dr. phil. Heidemarie Weber M.A, dr. med. Atanas Todorov sul tema CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators, versione 3.1

analisi molto complesse, come è stato dimostrato da studi preliminari e concetti già sviluppati in Svizzera.¹⁶

I temi adottati nei set di indicatori sono abbastanza simili a livello internazionale. Si tratta quasi sempre di mortalità nell'intervento di protesi d'anca, insufficienza cardiaca, colpo apoplettico, polmonite e infarto miocardico. Tutti gli indicatori della presente analisi contengono gli importanti *Inpatient Quality Indicators* IQI della statunitense *Agency for Healthcare Research and Quality* AHRQ.¹⁷ In parte però si distinguono per alcuni perfezionamenti rilevanti per la pratica clinica. Il concetto degli indicatori HELIOS si è diffuso come base per la gestione interna della qualità nei circa 260 ospedali che hanno aderito all'«Initiative Qualitätsmedizin IQM» ed è stato adottato senza riserve dall'Austria. Le specifiche dettagliate, oltre ad altre informazioni, degli indicatori degli ospedali per cure acute svizzeri sono disponibili sul sito web dell'UFSP.¹⁸ È stato pubblicato anche il manuale delle definizioni dei *German inpatient quality indicators* G-IQI, comprendente gli indicatori di qualità HELIOS e quelli dell'IQM.^{19,20}

I tassi di riduzione della mortalità osservati negli studi sono notevoli. Sia gli studi americani^{21, 22} sia quelli relativi alle cliniche HELIOS^{23, 24} hanno evidenziato un marcato miglioramento della qualità dei risultati dopo l'introduzione di indicatori di qualità e di efficienza.

Rappresentazioni di questo tipo sono ancora inconsuete in Svizzera. Contrariamente alla maggior parte dei sistemi in uso per analizzare la qualità del trattamento, l'analisi dei casi di morte si basa su eventi definitivi e robusti, non come la frequenza delle piaghe da decubito o delle infezioni ospedaliere, che non sono rilevate in modo uniforme. La significatività statistica del tasso di mortalità è limitata in presenza di un piccolo numero di casi. Più avanti si spiegherà come si è proceduto per risolvere questo problema.

di qualità, come una durata della degenza sproporzionata rispetto alla causa del ricovero, soggiorni in cure intensive per malattie che di solito non lo richiedono, la necessità di una ventilazione assistita o la riammissione di un paziente. Tali indicatori richiedono di solito

16 Patricia Halfon et al. Validation of the potentially avoidable hospital readmission rate as a routine indicator of the quality of hospital care. *Med Care* 2006 Nov;44(11):972-981.

17 www.qualityindicators.ahrq.gov

18 www.bag.admin.ch/iqos

19 www.initiative-qualitaetsmedizin.de/indikatoren

20 Mansky T, Nimptsch U, Winklmair C, Vogel K, Hellerhoff F (2011a) G-IQI | German Inpatient Quality Indicators. Version 3.1. Berlin: Universitätsverlag der TU Berlin opus.kobv.de/tuberlin/volltexte/2011/3004/

21 Medicare Payment Advisory Commission (MedPAC). A data book: Healthcare spending and the Medicare program. Washington, D.C. 2008.

22 Medicare Payment Advisory Commission (MedPAC). A data book: Healthcare spending and the Medicare program. Washington, D.C. 2013.

23 Ulrike Nimptsch, Thomas Mansky. Quality measurement combined with peer review improved German in-hospital mortality rates for four diseases. *Health Affairs* 2013;32(9):1-8.

24 Thomas Mansky. Neue Methoden der Qualitätsmessung und des Qualitätsmanagements, in: *Report Versorgungsforschung Band 1 – Monitoring der gesundheitlichen Versorgung in Deutschland*. Köln, 2008, pagg. 149 –170.

Di fronte alla complessità di un trattamento ospedaliero, un'osservazione limitata alla mortalità potrebbe apparire riduttiva. I tassi di mortalità e il numero di casi negli ospedali non forniscono informazioni sul tasso di complicazioni e sul risultato funzionale di un trattamento. Per ottenere questi dati bisognerebbe optare per un'osservazione longitudinale che vada oltre una degenza ospedaliera isolata. Perciò, nel calcolo degli indicatori sono esclusi dall'analisi i casi con malattie concomitanti che potrebbero compromettere la significatività statistica del tasso di mortalità, come le malattie tumorali.

Gli indicatori della mortalità sono solo un aspetto parziale della qualità di un ospedale. Per una valutazione più ampia sono indubbiamente necessari ulteriori strumenti che rispecchino la percezione della qualità da parte dei pazienti e il grado di soddisfazione di questi ultimi. Per esperienza si sa che i pazienti, per giudicare la prestazione di un ospedale, si basano tendenzialmente su fattori diversi dai criteri medici obiettivi usati per misurare il successo del trattamento nel lungo termine. I rapporti interni sulla qualità possono fornire informazioni importanti sulla qualità strutturale e spiegare in quali condizioni quadro opera un ospedale, dipendenti dal suo mandato di prestazioni e dalla posizione geografica in cui si trova lo stabilimento.

Queste analisi della qualità non devono spingere a rifiutare pazienti per ridurre la mortalità o – all'estremo opposto – a eccedere con i casi di rianimazione. Sono invece concepite come strumenti all'interno di un sistema capace di evolvere, in cui i dati di mortalità costituiscono un punto di partenza per una valutazione e un miglioramento continui dei processi e come base di discussione per le revisioni tra pari. Il principio «primum non nocere» deve essere convenientemente rispettato, perciò proprio a livello degli interventi «high risk» è opportuno eseguire una verifica dell'indicazione. Negli interventi di routine «low risk» invece può risultare molto istruttiva l'analisi dei rari eventi letali perché li rende visibili.

Il ciclo di miglioramento da Lei atteso e descritto funziona davvero? Vi sono delle prove empiriche?

Innanzitutto, ogni medico vuole ottenere buoni risultati, è orientato alle prestazioni e spesso disposto ad affrontare il confronto con la concorrenza in termini di qualità. In base alle mie esperienze personali fatte in Germania, ma anche grazie a un gran numero di studi internazionali, si può dimostrare che il ciclo di miglioramento funziona. In molti casi abbiamo osservato che nelle cliniche che procedono in questo modo è stato possibile ottimizzare i processi e di conseguenza migliorare sensibilmente i risultati in funzione dei parametri di qualità. Gli effetti sui medici coinvolti sono impressionanti. È particolarmente incoraggiante un'esperienza fatta nelle cliniche HELIOS, ma che stiamo facendo anche con IQ^M o in Austria: i medici inizialmente scettici, dopo le prime revisioni tra pari, vissute personalmente o eseguite in qualità di revisori presso altre cliniche, si sono resi conto di poter trovare notevoli possibilità di miglioramento, spesso inaspettate, e da oppositori si sono trasformati in veri e propri fautori. Torno pertanto a ribadire che i medici vogliono fornire i risultati migliori. E se riconoscono che questa procedura può contribuire a migliorare, ne sono anche più convinti.

Estratti dell'intervista al prof. dr. med. Thomas Mansky sul tema CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators, versione 3.1

CH-IQI – Swiss Inpatient Quality Indicators

Nel 2008 e nel 2009 sono state allestite analisi pilota per ogni ospedale per cure acute della Svizzera con i dati del 2006, rispettivamente del 2007, in seguito sottoposte ai singoli ospedali per una presa di posizione. Ciò è servito a giudicare la validità delle analisi, valutare errori e problemi nell'attuazione della misura della qualità mediante dati di routine e ha dato la possibilità ai fornitori di prestazioni di trasmettere le proprie osservazioni all'UFSP. Nella fase pilota sono stati pubblicati due studi con i dati degli ospedali partecipanti su base volontaria, gli «Indicatori di qualità degli ospedali per cure acute svizzeri 2006» e gli «Indicatori di qualità degli ospedali per cure acute svizzeri 2007». Sulla scorta di questi studi è stato deciso di mantenere il concetto

nelle sue linee generali, ma di rielaborare le specifiche degli indicatori e di equipararle alle definizioni degli indicatori di qualità dell'IQ^M (G-IQI), con l'obiettivo di conformarsi il più possibile agli indicatori usati in Germania (G-IQI) e Austria (A-IQI).

Sulla base delle specifiche CH-IQI attuali e dei dati relativi al 2012, a tutti gli ospedali per cure acute è stata inviata una valutazione individuale. I dossier spediti comprendono tabelle riassuntive e informazioni dettagliate supplementari per ogni indicatore di qualità, come la distribuzione del numero di casi e l'analisi per sottogruppi o dell'SMR (standardized mortality ratio) in tutti gli ospedali svizzeri per un periodo di cinque anni. Inoltre la scheda di ogni indicatore contiene informazioni complementari sull'indicatore stesso: una serie cronologicamente ordinata di osservazioni per una durata massima di 11 anni mostra variazioni negli anni passati (vedi figura 1). I dati sulla distribuzione dei sessi, sul numero di trasferimenti da altri ospedali, sul numero di ammissioni d'urgenza, sul numero di casi semistazionari, sulla durata media della degenza, sull'età media all'ammissione e sul numero medio di ore in trattamento medico intensivo, nonché sulla distribuzione dei casi nei centri di costo principali descrivono il gruppo di pazienti che forma la popolazione contemplata dall'indicatore in questione. Le graduatorie in base alla codifica presentano le più comuni diagnosi principali e secondarie, oltre ai più comuni trattamenti principali e secondari. Questa rappresentazione nominativa viene messa singolarmente a disposizione di ogni ospedale. La fonte di tali informazioni complementari è sempre la statistica medica.

Figura 1: informazioni dettagliate sui singoli indicatori



Dal 2009, la LAMal riveduta obbliga nell'articolo 22a i fornitori di prestazioni a «comunicare alle competenti autorità federali i dati di cui necessitano per vigilare sull'applicazione delle disposizioni della presente legge relative all'economicità e alla qualità delle prestazioni». Sono esplicitamente compresi anche gli indicatori medici della qualità (lettera f). I dati rilevati dall'UST sono pubblicati dall'UFSP ai sensi dell'articolo 22a capoverso 3 LAMal e articolo 31 OAMal. Nell'edizione «Indicatori della qualità degli ospedali per cure acute svizzeri 2008/2009» per la prima volta erano pubblicati i dati di tutti gli ospedali per cure acute svizzeri. Dopo gli indicatori di qualità 2010 e 2011, ora è disponibile anche l'edizione con i dati relativi al 2012.

La maggior trasparenza intende anche servire a riconoscere eventuali deficit di qualità nell'assistenza sanitaria e a documentare i miglioramenti. I fornitori di prestazioni sono tenuti a rendere pubblici i risultati sulla qualità

delle loro prestazioni, da un lato per garantire una qualità di trattamento ottimale (best practice), dall'altro affinché chi copre i costi possa acquistare e remunerare in modo mirato le prestazioni sanitarie nel quadro di un modello regolato basato sulla concorrenza. La richiesta di informazioni sulla qualità delle prestazioni sanitarie è cresciuta anche in seguito all'impatto sul grande pubblico degli sporadici casi di malasanità. La maggior parte dei fornitori di prestazioni riconosce in linea di principio il bisogno di trasparenza in fatto di qualità delle prestazioni mediche, ma resta ancora da chiarire come rispondere in maniera adeguata a tale esigenza.

L'introduzione della remunerazione basata sulle prestazioni per i medicinali rimborsati dalle casse malati e dei costi per caso in base al sistema DRG nel settore ospedaliero funge, in virtù della maggior trasparenza in termini di costi e prestazioni, da stimolo al cambiamento delle strutture e dei processi dell'assistenza sanitaria, con conseguenze importanti sull'efficienza e la qualità dell'assistenza stessa. Per riconoscere e prevenire eventuali ricadute negative di questi nuovi disciplinamenti è necessaria una valutazione e una rappresentazione sistematica della qualità e misure per garantire la miglior qualità di trattamento possibile.

Nel 2012, in Svizzera sono morte complessivamente circa 26 000 persone in ospedale. La medicina intensiva moderna offre molte opzioni di rianimazione e i decessi durante l'intervento chirurgico sono diventati rari. In base a ricerche sulle decisioni mediche nella fase terminale della vita²⁵ si stima che nel nostro Paese quasi il 30 per cento dei decessi sia associato al rifiuto o all'interruzione di un trattamento, per volontà dello stesso paziente gravemente ammalato e dopo averne discusso con i congiunti. Nella presente pubblicazione non si tratta di porre l'accento su questi casi per impedire simili decessi in ospedale, ma l'obiettivo è permettere di valutare i decessi inattesi e possibilmente evitabili a causa di potenziali lacune qualitative e di individuare e realizzare il potenziale di miglioramento in ospedale.

Per via delle definizioni scelte, la maggior parte dei gruppi di malattie e tipi di trattamento valutati sulla base dei CH-IQI riguarda esclusivamente pazienti delle cure somatiche acute.

Gruppi di malattie e tipi di trattamento esaminati

A.1	Infarto miocardico
A.2	Insufficienza cardiaca
A.3	Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)
A.4	Disturbi del ritmo cardiaco
A.5	Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile
A.6	Terapia ablativa
A.7	Interventi sul cuore
B.1	Colpo apoplettico
B.2	Attacchi ischemici transitori (TIA)
C.1	Riabilitazione geriatrica precoce
D.1	Polmonite
D.2	Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)
D.3	Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)
D.4	Interventi sul polmone
E.1	Ablazione della vescicola biliare (colecistectomia)
E.2	Riparazione di ernia
E.3	Interventi sulla tiroide
E.4	Interventi maggiori su colon e retto (interventi coloretali)
E.5	Interventi sullo stomaco
E.6	Interventi sull'esofago
E.7	Interventi sul pancreas
F.1	Interventi sui vasi extracranici
F.2	OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)
F.3	OP alle arterie del bacino/delle gambe
F.4	Amputazione
F.5	Angioplastica percutanea transluminale (PTA)
G.1	Parti
G.2	Neonato
G.3	Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)
G.4	Cancro del seno
G.5	Interventi sul seno
H.1	Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)
H.2	Calcoli ai reni
H.3	Interventi sulla vescica
H.4	Resezione transuretrale (TUR) della prostata
H.5	Carcinoma prostatico
I.1	Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)
I.2	Interventi sulla colonna vertebrale
I.3	Fratture metafisarie dell'anca
J.1	Ventilazione assistita
J.2	Sepsi

²⁵ Georg Bosshard, Medizinische Entscheidungen am Lebensende und Beihilfe zum Suizid Therapeutische Umschau 2008, 65(7):413-416.

2 Metodologia del calcolo degli indicatori

La qualità dei dati della statistica medica

La fonte di dati della presente analisi è la statistica medica degli stabilimenti ospedalieri. Questo rilevamento è condotto dal 1998 sotto forma di rilevamento esaustivo, vale a dire che esiste un obbligo di informazione sui casi stazionari fissato dalla legge (fino al 2008 comprendeva le degenze semistazionarie). Nei primi anni del rilevamento i dati erano ancora incompleti. Già nel 2002 è stato registrato il 92 per cento per giungere nel 2009 al 99 per cento dei casi attesi. Decisamente più complesso, invece, è rispondere in merito alla qualità dei dati. Bisogna distinguere tra integrità dei dati e qualità intrinseca della codifica medica. Considerando che queste cifre sono rilevate già dal 1998, ci si potrebbe attendere che dopo dieci anni i problemi di qualità dei dati e di uniformità della codifica siano stati risolti. Studi sull'integrità dei dati hanno mostrato che il rilevamento era già a un ottimo livello nel 2001. Per esempio, la frequenza degli errori causati da incompatibilità tra sesso e codice della diagnosi o del trattamento ammontava al massimo allo 0,1 per cento.²⁶ Negli anni successivi è aumentata costantemente la densità delle informazioni riportate nei set di dati. La completezza delle diagnosi principali nel 2012 era pari al 99,86 per cento, mentre quella del trattamento principale al 80,93 per cento; va però considerato che le procedure importanti sottostanno all'obbligo di codifica. Nel 2012, la media svizzera era di 4,3 diagnosi e 2,7 codici di trattamento per caso.²⁷

Fattore critico di questo miglioramento è stato sicuramente il programma informatico di verifica MedPlaus, rilasciato dall'UST e messo a disposizione degli ospedali.²⁸ I dati esportati sono controllabili nel dettaglio prima della trasmissione, consentendo di eliminare gli errori fondamentali già alla fonte. Inoltre, nell'ambito degli sforzi verso l'introduzione dei DRG, nei maggiori ospedali pubblici per cure acute sono stati istituiti reparti professionali di codifica, che svolgono un lavoro di alto livello. Tuttavia, data la complessità dei set di dati, non è possibile escludere che in alcuni ospedali sussistano ancora lacune in grado di ridurre occasionalmente la significatività di questa analisi. Riguardo alla questione della validazione contenutistica dei dati e quindi della codifica medica, va sottolineato che negli ospedali i

dati erano verificati nell'ambito di revisioni delle codifiche. Le cifre della statistica medica vengono dapprima allestite nell'ospedale e in seguito trasmesse all'UST attraverso il Cantone. L'UST infine trasmette a sua volta i dati all'UFSP.

Ospedali per cure acute integrati nell'analisi

Dalla pubblicazione degli Indicatori di qualità 2008/2009, dichiarati obbligatori per tutti gli ospedali per cure acute, gli ospedali svizzeri sono integrati nell'analisi seguendo strettamente la definizione dell'UST: «Secondo la tipologia dell'UST, gli ospedali per cure acute includono le seguenti aziende: ospedali per cure generali (livello di prestazioni da 1 a 5) e cliniche specializzate in chirurgia, ginecologia/neonatologia e pediatria.» Fino al 2009, delle statistiche dell'UST numerosi ospedali avevano registrato i loro settori specialistici come unità giuridiche a se stanti (p. es.: HUG – Soins aigus, HUG – Soins psychiatriques, HUG – Soins continus, HUG – Soins subaigus). Tale prassi è stata abbandonata con i dati del 2010, delle unità virtuali sono state nuovamente riunite e le statistiche condotte per lo stabilimento nella sua totalità (p. es.: Les Hôpitaux Universitaires de Genève HUG). Anche per i dati del 2012 sono stati di nuovo integrati tutti gli ospedali per cure acute, secondo la definizione dell'UST, nella valutazione degli indicatori di qualità. Determinante è stata la tipologia attuale dell'(intera) azienda, per la quale sono stati rilevati i dati della statistica medica 2012. Nel 2012 sono state rilevate mutazioni negli ospedali per cure acute (vedi tabella 1). A causa delle ristrutturazioni, negli ultimi anni possono esserci interruzioni nelle serie temporali. Cambiamenti importanti tra i dati del 2012 e quelli del periodo 2008–2011 vanno valutati con prudenza presso gli stabilimenti interessati. Gli indicatori di qualità sono calcolati secondo i criteri definiti nelle specifiche per il calcolo dei CH-IQI, versione 3.1. Il fatto che la maggior parte degli indicatori riguardi esclusivamente pazienti delle cure somatiche acute è dovuto alla codifica. Gli ospedali hanno avuto la possibilità di spiegare le particolarità delle proprie cifre relative a specifici indicatori con note a piè di pagina. I confronti devono essere operati con una certa accuratezza, in modo da evitare che vengano paragonati ospedali con prestazioni diverse (p.es. con/senza cure palliative).

26 UST: Beurteilung der Datenqualität in der Medizinischen Statistik 1998 – 2001, StatSanté 1/2004

27 UST: Statistica medica degli stabilimenti ospedalieri, tabelle standard 2012, tabella A.3

28 www.freudiger.com/medplaus.html

Tabella 1: mutazioni 2011–2012

2011	2012
Klinik Beau-Site AG Klinik Permanence Salem-Spital	Hirslanden Bern AG
Hôpital du Jura Unités jurassiennes de psychiatrie hospitalière	Hôpital du Jura
Kantonsspital Bruderholz Kantonsspital Laufen Kantonsspital Liestal	Kantonsspital Baselland
Spitalverbund AR Spital Heiden Spitalverbund AR Spital Herisau	Spitalverbund AR Akutsomatisches Spital
–	Clinique CIC
–	Geburtshaus Graubünden
–	Maison de naissance La Roseraie
–	Maison de naissance Tilia

Definizione di caso

Nella statistica medica, l'attribuzione di un caso a un periodo in esame è basata sulla data d'uscita. I dati di un anno quindi comprendono tutte le uscite dall'ospedale comprese tra il 1° gennaio e il 31 dicembre dell'anno in esame. Secondo la definizione della statistica medica si tratta di cosiddetti «casi di tipo A». I pazienti ammessi in ospedale nel corso dell'anno ma il cui trattamento si protrae oltre il 31 dicembre sono definiti «casi di tipo B» e i pazienti lungodegenti, ammessi prima del 1° gennaio dell'anno in esame e non ancora dimessi il 31 dicembre, sono designati «casi di tipo C». In questa analisi sono stati inclusi solo casi di tipo A.

Un'altra caratteristica importante è il tipo di trattamento (ambulatoriale, semistazionario, stazionario). Nella statistica medica sono registrati i casi stazionari e (fino al 2008) semistazionari. Nel calcolo degli indicatori di qualità sono considerati tutti i casi stazionari; i decessi sono inclusi in conformità alla definizione dell'OCPre²⁹ a prescindere dal tipo di trattamento codificato.

Sviluppo delle specifiche

Le specifiche per il calcolo degli indicatori della prima pubblicazione del marzo 2008 con le cifre dal 2002 al 2006 sono state concordate con gli specialisti di codifica medica degli ospedali universitari e con l'allora direttore dello sviluppo medico di HELIOS Kliniken GmbH e sono state sottoposte ad approfondita validazione. Dopo l'analisi per singolo ospedale dei dati del 2006 si è proceduto a un ulteriore giro di verifiche, collaborando in particolare con l'Ospedale universitario di Basilea e la direzione sanitaria del Cantone di Zurigo. In collaborazione con due esperti, il prof. T. Mansky della Technische Universität di Berlino e il dr. D. Zahnd dell'Inselspital di Berna, sono state definite le specifiche allargate CH-IQI. Le specifiche dettagliate con la descrizione dei criteri di selezione usati per ogni indicatore sono pubblicati sul sito Web dell'UFSP³⁰

La presente analisi si basa sulle specifiche CH-IQI versione 3.1 (capitolo 4), facenti capo al sistema di indicatori di qualità noto in Germania come G-IQI³¹ e in

29 Ordinanza sul calcolo dei costi e la registrazione delle prestazioni da parte degli ospedali, delle case per partorienti e delle case di cura nell'assicurazione malattie (OCPre)

30 www.bag.admin.ch/iqos
31 Thomas Mansky, Ulrike Nimptsch, Claudia Winklmaier, Klemens Vogel, Friedhelm Hellert, Fachgebiet Strukturentwicklung und Qualitätsmanagement im Gesundheitswesen, Fakultät VII, TU Berlin, 3M Deutschland GmbH. G-IQI - German inpatient quality indicators, Version 3.1 <http://opus.kobv.de/tuberlin/volltexte/2011/3004/>

Austria come A-IQI³². Questi indicatori, introdotti originariamente dal gruppo di cliniche private tedesche HELIOS Kliniken GmbH,³³ sono attualmente utilizzati anche dai membri dell'«Initiative Qualitätsmedizin IQM³⁴» e dal 2011 da tutti gli ospedali austriaci, in combinazione con revisioni tra pari,³⁵ come elemento importante della gestione della qualità. Le differenze rispetto al sistema tedesco risiedono soprattutto nella classificazione dei trattamenti adottata: in Germania si usa la OPS-301 (e versioni successive) e in Svizzera la CHOP.

Descrizione e valutazione dell'adeguamento ai rischi

A seconda del mandato di prestazioni e del tipo di pazienti trattati da un ospedale, varia il rischio di complicazioni e di morte nel decorso degli episodi di trattamento. I fattori decisivi sono la gravità e la complessità dei quadri clinici trattati e degli interventi eseguiti, la presenza di comorbidità, l'età e il sesso dei pazienti, la tecnica operatoria e il tipo di assistenza postoperatoria. Questi fattori devono essere presi in considerazione perché hanno ripercussioni dirette sulla qualità dei risultati.

Riguardo alla necessità di eseguire un adeguamento ai rischi relativo alle comorbidità e alle complicazioni vi sono pareri discordanti. Tale adeguamento dovrebbe in primo luogo uniformare i fattori non influenzati dall'ospedale ma che hanno un influsso essenziale sulla mortalità. Tuttavia non avrebbe senso «equalizzare» tutti gli esiti e i decorsi indesiderati del trattamento. Se un deficit di qualità del trattamento venisse corretto statisticamente, non sarebbe più riconoscibile come tale. Per esempio, per quanto concerne l'infarto miocardico, nella maggioranza dei casi sarebbe sbagliato includere nell'adeguamento ai rischi la comparsa di aritmie, perché esse sono spesso dovute proprio a una complicazione dell'infarto la cui insorgenza dovrebbe essere impedita o perlomeno ridotta dalla terapia. In questo modo si normalizzerebbe, erroneamente, una gestione insufficiente di una terapia antiaritmica. Lo stesso vale per la comparsa di infezioni delle ferite chirurgiche

e per l'insorgenza di una polmonite (anche da aspirazione) dopo colpo apoplettico acuto. Sono entrambi rischi che devono essere minimizzati durante il trattamento.

Per l'adeguamento ai rischi è stata scelta la comune standardizzazione per età e sesso, analogamente a quanto accade nelle cliniche IQM. L'adeguamento ai rischi viene effettuato su classi di età quinquennali divise per sesso. Per ogni indicatore, la mortalità determinata dalla statistica medica viene confrontata con il valore statistico atteso. Quest'ultimo è la mortalità attesa per l'indicatore in questione se dal gruppo di pazienti di tutta la Svizzera si prelevasse un campione con la stessa distribuzione di età e sesso dell'ospedale in esame. La mortalità osservata nell'ospedale non deve superare tale valore statistico atteso. Il rapporto tra mortalità osservata e mortalità attesa equivale al rapporto indirettamente standardizzato di mortalità o SMR (vedi riquadro a pagina 63).

Quando lo SMR è calcolato per un intero ospedale (HSMR, Hospital Standardized Mortality Ratio) e tale HSMR è ritenuto l'indicatore decisivo della qualità del trattamento ospedaliero, va preteso, a ragione, che nei calcoli venga considerata in modo completo e possibilmente preciso la gravità di tutte le malattie dei pazienti trattati nell'ospedale. La presente analisi tuttavia non si occupa del tasso di mortalità totale di un intero ospedale, ma esamina la mortalità di gruppi di pazienti chiaramente definiti. L'approccio scelto per l'adeguamento ai rischi comprende vari passaggi: dapprima, durante la selezione dei pazienti si presta già attenzione a un'omogeneità ragionevole sotto il profilo medico dei gruppi di pazienti in esame. Per esempio dal gruppo di tutti gli interventi chirurgici all'addome sono esclusi i tumori maligni, perché è molto difficile effettuare un'analisi e interpretazione della mortalità in relazione con le malattie tumorali. Nel passaggio successivo i dati sono standardizzati per età e sesso. Infine si procede a una presentazione dei dati per sottogruppi quando viene ritenuto opportuno.

32 Fabiola Fuchs, Margarita Amon, Ulrike Nimptsch, Thomas Mansky. FG Strukturentwicklung und Qualitätsmanagement im Gesundheitswesen TU Berlin, Abteilung Strategische Qualitätsentwicklung NÖLH. A-IQI - Austrian Inpatient Quality Indicators, Version 1.0. <http://opus.kobv.de/tuberlin/volltexte/2010/2722/>

33 www.helios-kliniken.de

34 www.initiative-qualitaetsmedizin.de

35 Das Peer Review Verfahren – Voneinander lernen, Lösungen gemeinsam erarbeiten, KU Gesundheitsmanagement Ausgabe 10/2011, pagg. 24–27, O. Rink

Tabella 2: tassi di mortalità per dimensioni del collettivo trattato nell'esempio della PT d'anca nel 2012

	Numero di casi trattati				
	1 a 74	75 a 149	150 a 299	300 a 599	600+
Ospedali (% del totale)	35 (29%)	44 (36%)	28 (23%)	13 (11%)	2 (1,6%)
Casi (% del totale)	984 (6%)	4'472 (26%)	5'586 (32%)	5'032 (29%)	1'410 (8%)
Tasso grezzo	0,102%	0,134%	0,215%	0,079%	0,0%
SMR (IC 95%)	0,83 (0,00 a 3,24)	1,00 (0,36 a 1,96)	1,59 (0,82 a 2,61)	0,61 (0,16 a 1,35)	0,0 (-)

Ciò nonostante era necessario chiarire il dubbio se un adeguamento ai rischi secondo l'età e il sesso fosse sufficiente nei confronti di una variante più raffinata comprendente anche le malattie concomitanti. Nella letteratura scientifica sono descritti metodi per quantificare la gravità delle comorbidità in base ai dati codificati dei pazienti. A scopi di verifica sono stati utilizzati due di questi sistemi: l'indice di Charlson³⁶ e l'indice di Elixhauser,³⁷ ed è stato esaminato l'impatto di altre variabili, come la durata della degenza, la gravità dei casi secondo DRG (peso relativo come da AP-DRG) e le ammissioni d'urgenza.

Per capire se l'età e il sesso fossero sufficienti come parametri di correzione, sono state condotte diverse analisi. È emerso che specialmente i fattori età, la gravità della comorbidità e il numero di diagnosi codificate sono correlati molto strettamente tra loro e che presi nel loro insieme sono associati alla mortalità. Tuttavia il predittore centrale del rischio di morte è chiaramente l'età.³⁸ La varianza della mortalità spiegabile dalle comorbidità ammonta, a seconda dell'indicatore e del procedimento prescelto, solo al 5-15 per cento. Gli ospedali con pazienti anziani devono quindi fare i conti con più malattie concomitanti e con casi più difficili in relazione al rischio di mortalità. Inversamente, ciò significa che l'insorgenza attesa di comorbidità può essere prevista in larga misura solo conoscendo l'età.

Limitandosi alla correzione per età e sesso, inoltre, si risolve un ulteriore problema legato alla prassi della codifica medica. Considerata l'eterogeneità della codifica medica, una correzione comprendente le comorbidità finirebbe per essere una correzione in base alla qualità dei dati. Infatti, nella letteratura una misura semplice della qualità della codifica è il numero medio di codici indicati per caso. Ciò presuppone che gli ospedali con una migliore qualità della codifica indichino tendenzialmente un maggior numero di codici nei loro set di dati. Di conseguenza, in uno stabilimento confrontato con molte comorbidità ma che la codifica in maniera incompleta la situazione reale sarebbe riprodotta in misura distorta. L'età invece costituisce un dato molto semplice, adeguatamente robusto e rilevabile praticamente senza errori. Per questi motivi si può assumere che la correzione dei dati per età e sesso sia una soluzione adeguata allo scopo e alle condizioni poste.

36 Mary E. Charlson et al. A new method of classifying prognostic comorbidity in longitudinal studies: development and validation. *J Chronic Dis* 1987;40(5):373-383.

37 Anne Elixhauser et al. Comorbidity measures for use with administrative data. *Med Care* 1998 Jan;36(1):8-27.

38 Calcolo mediante regressione logistica: «Indicatori della qualità degli ospedali per cure acute svizzeri 2007».

Piccolo numero di casi, interventi «low risk» e significatività statistica

Una questione importante è la valutazione della significatività statistica di un piccolo numero di casi. Poiché la struttura dell'assistenza medica in Svizzera è tendenzialmente di piccole dimensioni, finisce che in alcuni ospedali il numero di casi relativi a un determinato intervento sia esiguo. Tralasciando l'interrogativo sull'auspicabilità e l'utilità di una tale ampiezza dell'offerta in così tanti ospedali, per il presente rapporto si pone soprattutto il problema della significatività statistica dei tassi riscontrati in piccoli insiemi di pazienti.

In virtù della variabilità stocastica, un piccolo numero di casi determina un andamento a sbalzi della serie cronologica negli anni, con tassi compresi tra lo zero e valori estremamente alti. Perciò le tabelle riassuntive non contengono dati statistici se il numero dei casi è inferiore a 10. Il fatto che il trattamento in questione sia stato eseguito il tal numero di volte nell'anno in esame è già un'informazione sufficiente. Per poter meglio identificare simili sbalzi come singoli casi, nelle tabelle vengono confrontati i dati del 2012 con i risultati dell'intero periodo 2008–2011.

Un esempio per studiare il problema del piccolo numero di casi è l'ospedalizzazione per intervento elettivo di sostituzione dell'anca. Si tratta di un intervento contraddistinto da un rischio di morte molto basso, chiamato quindi «low risk intervention». La mortalità svizzera di questo gruppo di pazienti nel 2012 ammontava allo 0,13 per cento, vale a dire 1 decesso su circa 760 casi trattati. In questo gruppo si sono riscontrate notevoli differenze a seconda del tipo di ospedale (vedi capitolo 3 a pagina 70).

L'analisi per ogni ospedale dei singoli eventi non ha senso perché manca la significatività statistica. Tuttavia è possibile analizzare la correlazione tra il numero di casi e la qualità dei risultati. I pazienti sono stati raggruppati in 5 gruppi principali, ossia operati in stabilimenti che eseguono meno di 75 interventi all'anno, da 75 a 149, da 150 a 299, da 300 a 599 e infine con 600 e più interventi all'anno. Analizzando le differenze corrette per il rischio, il gruppo di ospedali composto di due cliniche che eseguono 600 e più interventi ciascuna all'anno presenta la mortalità più bassa. Non è più riscontrabile

alcuna correlazione tra il numero di casi e la mortalità nei tre gruppi di ospedali che eseguono meno di 300 interventi (vedi tabella 2, dati 2012). Rispetto allo studio condotto nel 2009, si constata che meno ospedali hanno eseguito l'intervento elettivo di sostituzione dell'anca e che in più ospedali il numero di casi ha superato quota 300. Questo risultato indica una concentrazione presso i corrispondenti fornitori di prestazioni.

Quindi, parallelamente alle malattie gravi contraddistinte da un rischio relativamente elevato di morte, per monitorare la qualità può essere utile dedicarsi anche agli interventi «low risk». Tuttavia questi ultimi richiedono uno sforzo analitico incomparabilmente maggiore. Può succedere che un chirurgo e tutta l'équipe (a seconda del numero annuale di casi relativi all'intervento in questione) non siano mai confrontati nel corso dell'intera carriera con una situazione così rara come un decesso. Lo scambio di esperienze nell'ambito di una revisione tra pari può però contribuire a diffondere le conoscenze in quest'ambito. Malgrado la dubbia significatività statistica legata alle molteplici situazioni con piccolo numero di casi, queste informazioni sono molto utili come basi di miglioramento della qualità.

Da più parti è stato chiesto che gli indicatori di qualità siano obbligatoriamente accompagnati da dati sulla significatività statistica delle singole cifre. Rinunciamo a farlo per i singoli ospedali per i motivi seguenti.

Se i dati pubblicati dall'UFSP si basassero su una campionatura estrapolata a tutta la popolazione, essi dovrebbero effettivamente essere accompagnati da un commento sulla significatività dei relativi risultati. Anche nel caso di un esperimento controllato, come ad esempio nell'ambito di uno studio sull'assistenza medica i cui risultati sono destinati a essere utilizzati per suffragare conclusioni generali sull'efficacia di una terapia, le divergenze osservate rispetto al gruppo di confronto / controllo devono evidentemente essere significative sotto l'aspetto statistico affinché possano essere generalizzate.

La situazione è diversa per gli indicatori di qualità dell'UFSP: i dati vengono ripresi dalla statistica medica condotta negli ospedali e che l'UST rileva in tutti i nosocomi. Si tratta pertanto di dati completi e non di campionature. In una rilevazione totale, un commento sulla

significatività statistica non è opportuno se i dati sono destinati a illustrare unicamente la situazione durante l'anno di esercizio, come nel caso della pubblicazione degli indicatori di qualità. Sotto questo aspetto non vi sono dubbi sull'attendibilità dei valori (se non si tiene conto della possibilità di errore, indotto ad esempio da una codifica sbagliata). Grazie alla pubblicazione delle serie cronologiche (dati annuali), l'utente ha comunque e sempre la possibilità di stimare se un indicatore rimane costante nel tempo o se durante un dato anno si sono avute situazioni eccezionali.

La differenza tra rilevazione totale e campionatura emerge anche nelle pubblicazioni dell'UST: mentre i risultati dell'Indagine sulla salute in Svizzera, basata su una campionatura di 19 000 persone, è sempre accompagnata da un commento sull'attendibilità statistica, un tale commento non appare, ad esempio, nella pubblicazione della statistica sugli ospedali, che si basa sui dati di tutti i nosocomi. Questa differenza è confermata anche per le votazioni popolari: da un lato, le previsioni svolte prima di una votazione e basate su sondaggi devono contenere un commento sulla significatività statistica, dato che servono per un'estrapolazione a tutti i votanti; dall'altro, anche se una votazione è molto serrata, il suo esito non lascia spazio a dubbi.

Non è escluso che anche l'analisi di dati basati su una rilevazione totale possa far capo a metodi di statistica inferenziale – soprattutto quando i dati analizzati servono a verificare un'ipotesi (ad esempio la correlazione tra il numero di casi e la mortalità). Però, l'estensione e le modalità di tale utilizzazione dipendono dalla domanda concreta e anche la letteratura disponibile non si esprime in modo univoco al riguardo (vedi p. es. i contributi di Behnke [«Lassen sich Signifikanztests auf vollerhebungen anwenden? Einige essayistische Anmerkungen»] e Broscheid/Geschwend [«Zur statistischen Analyse von vollerhebungen»], pubblicato nel 2005 in Politische Vierteljahresschrift, 46. Jg., Heft 1). Di norma, un commento sulla significatività implica che vi siano le condizioni per un'analisi statistica inferenziale, in particolare l'omogeneità dei pazienti curati. Tuttavia, tenuto conto dei diversi mandati di assistenza medica degli ospedali e dei cambiamenti strutturali che intervengono ogni anno, non si può partire da questo presupposto.

Standardizzazione indiretta

Siccome la struttura dei pazienti può variare notevolmente da ospedale a ospedale, non è ammissibile confrontare i tassi di mortalità grezzi. Per garantire la comparabilità si può però ricorrere ad altri procedimenti. Per la presente analisi è stata scelta la cosiddetta standardizzazione indiretta.

Con questo metodo viene calcolato il quoziente tra il numero dei decessi effettivi in un ospedale (d) e il numero dei decessi attesi in base all'età e al sesso (e), chiamato SMR (standardised mortality ratio, rapporto indirettamente standardizzato di mortalità). SMR maggiore di 1 significa che nell'ospedale in questione sono avvenuti più decessi rispetto a quelli attesi (vale l'opposto se il valore è inferiore a 1).

$$\text{SMR} = \frac{\text{decessi osservati } (d)}{\text{decessi attesi } (e)}$$

Il numero di decessi attesi corrisponde al tasso di mortalità della popolazione svizzera (D_i/N_i) ponderato per il numero di pazienti dell'ospedale in questione (n_i) per tutte le categorie i :

$$\text{Decessi attesi } (e) = \sum_i n_i \frac{D_i}{N_i}$$

Le categorie sono l'età e il sesso dei pazienti. L'età viene riassunta in fasce di cinque anni. I dati sulla mortalità svizzera (D_i) e sul numero di pazienti (N_i) richiesti per la standardizzazione sono consultabili su Internet per ogni categoria e indicatore all'indirizzo: www.bag.admin.ch/iqos

Nelle tabelle riassuntive sono elencati, per ospedale, il numero di casi n , la mortalità grezza $p = d/n$, la mortalità attesa $pE = e/n$ e lo SMR.

Revisioni tra pari

La descrizione del numero di casi e dei tassi di mortalità soddisfa solo parte dello scopo di questa pubblicazione. È di fondamentale importanza che queste analisi vengano percepite come un punto di partenza e fungano da stimolo a iniziative di miglioramento avviate dagli ospedali stessi e all'attuazione di provvedimenti specifici. Nella valutazione degli eventi avversi o dei decessi, gli aspetti prioritari devono essere l'identificazione e l'eliminazione dei punti deboli. L'attenzione va posta processo integrale di trattamento di un caso, inclusa la questione della collaborazione interdisciplinare tra i vari reparti. Nell'analisi ci si deve concentrare su aspetti come una diagnostica e una terapia adeguate e al passo con i tempi, sull'appropriatezza dell'indicazione di trattamento, e successivamente ci si deve chiedere se il processo del trattamento è stato almeno in parte riesaminato criticamente, se la gestione delle complicazioni è stata corretta sotto il profilo medico, se sono state rispettate le linee guida e gli standard, se la documentazione è completa e se la comunicazione tra gli attori coinvolti, per esempio tra medici curanti e infermieri, si è svolta in modo adeguato.

Il tutto va inteso come un processo iterativo, come un sistema evolutivo e in costante miglioramento. Si tratta, partendo dai singoli casi, di allargare la prospettiva per sviluppare tematiche di ordine superiore, destinate in ultima analisi a promuovere la qualità medica. Questo processo è già stato collaudato negli ospedali membri dell'IQ^M. In Austria, ogni ospedale è tenuto ad attuare tale processo, che prevede una gestione attiva della qualità basata su dati di routine sfruttando il sistema della revisione tra pari. In caso di risultati anomali vengono analizzati casi di trattamento concreti alla ricerca di possibili errori nei processi e nelle strutture, da cui emergono costantemente costellazioni analoghe che vanno ottimizzate. Nello Jahrbuch Qualitätsmedizin 2012 è stata pubblicata una serie di casi di tipici errori e problemi tratti dalla procedura di revisione tra pari.³⁹ Questa e altre pubblicazioni sulle esperienze raccolte in tre anni di revisioni tra pari in seno all'IQ^{M40,41} permettono agli ospedali di esaminare questi tipici temi nell'ambito del proprio stabilimento.

Potenziali di ottimizzazione

L'analisi della qualità delle cure in caso di infarto cerebrale, infarto miocardico e insufficienza cardiaca fa emergere potenziali di ottimizzazione nei seguenti campi:

- *diagnostica orientata alle linee guida e al passo con i tempi, diagnostica differenziale e terapia;*
- *decisione tempestiva su ulteriori misure terapeutiche in caso di cambiamento del decorso clinico;*
- *interfacce tra pronto soccorso, terapia semi-intensiva (intermediate care) e terapia intensiva e concordanza interdisciplinare degli standard;*
- *diagnostica microbiologica e terapia antibiotica (standard);*
- *trattamento coerente del paziente che decide di limitare gli interventi terapeutici.*

Traduzione di un estratto da Eberlein-Gonska M., Rink O. Fortschreiten in einem lernenden System.

39 Rink O. Fallsammlung typischer Fehler und Probleme, in: Jahrbuch Qualitätsmedizin 2012. Initiative Qualitätsmedizin e.V., p. 69-78.

40 Eberlein-Gonska M., Rink O. Fortschreiten in einem lernenden System. Dtsch Arztebl 2013; 110(16): A760-766.

41 Martin J., Rink O., Zacher J. Handbuch IQM - konsequent transparent. Qualitätsmedizin e.V. 2014

Rilevamento dei tassi di mortalità – Contraddizione con le cure palliative?

Lea von Wartburg^a

Nel rilevamento degli indicatori della qualità degli ospedali acuti svizzeri i tassi di mortalità sono considerati un fattore importante. Ciò suscita spesso una reazione critica: morire in ospedale deve essere considerato come una pecca qualitativa e quindi evitato ad ogni costo? Nient'affatto. Con questi indicatori della qualità non si analizza la mortalità negli ospedali in generale, bensì i decessi provocati segnatamente da malattie o operazioni che possono esercitare un'influenza sulla mortalità. Situazioni di malattia in fase terminale, come quelle che si riscontrano nell'ambito delle cure palliative, non sono oggetto del rilevamento. Le rare eccezioni a questa regola possono essere indicate dagli ospedali e quindi rese trasparenti.

Le cure palliative comprendono un'offerta di assistenza sanitaria per le persone affette da malattie incurabili potenzialmente letali e/o cronico-progressive. Comprendono trattamenti medici, interventi di cura e sostegno psicologico, sociale e spirituale. Partendo dai diversi bisogni si distingue tra i pazienti che ricevono cure palliative nell'assistenza di base e pazienti cui invece sono prodigate cure palliative specializzate.¹

Cure palliative specializzate in ospedali acuti...

Le cure palliative specializzate possono essere offerte nel settore ospedaliero, nel settore di lunga degenza o in quello ambulatoriale. Si distingue tra offerte ambulatoriali e residenziali. Delle offerte residenziali per le cure palliative specializzate fanno parte le unità per cure palliative negli ospedali acuti e le cliniche specializzate in cure palliative. Nell'ambito di queste offerte sono curati e assistiti esclusivamente pazienti che necessitano di un trattamento complesso o di stabilizzare i sintomi delle patologie. Il team di assistenza consiste in un gruppo interdisciplinare composto da specialisti con competenze comprovate e specifiche nelle cure palliative. Le unità per cure palliative e le cliniche specializzate in questo settore si rivolgono a pazienti cui devono essere costantemente prodigate cure palliative specializzate.

^a Lea von Wartburg, capo del progetto Cure palliative, Ufficio federale della sanità pubblica

... che non sono in contraddizione con il rilevamento dei tassi di mortalità

Visto che i tassi di mortalità sono rilevati come indicatore della qualità, potrebbe nascere il timore che morire in un ospedale possa venir considerato come una «pecca qualitativa» e che di conseguenza agli ospedali vengano a mancare incentivi per gestire o sviluppare proprie unità di cure palliative. Tuttavia con i seguenti indicatori della qualità non si analizza la mortalità negli ospedali nel suo complesso, bensì i decessi provocati segnatamente da malattie o operazioni che possono esercitare un'influenza sulla mortalità, il che permette effettivamente di giungere a conclusioni sulla qualità della terapia. I quadri clinici in fase terminale, quali ad esempio le malattie tumorali avanzate – frequenti nel settore delle cure palliative –, esulano dall'oggetto qui considerato.

Gli indicatori della qualità sono calcolati secondo i criteri definiti nelle specifiche CH-IQI, versione 3.1. Tali criteri escludono di norma i pazienti che ricevono cure palliative. Tuttavia, in singoli ospedali possono esserci eccezioni: per indicatori come la polmonite e il colpo apoplettico non altrimenti specificato si può osservare un aumento della mortalità, se nella valutazione sono considerati anche i pazienti delle unità di cure palliative con le corrispondenti diagnosi. Gli ospedali hanno poi la possibilità di segnalare queste particolarità dei loro dati mediante note esplicative a piè di pagina. Se si vogliono paragonare dati di diversi ospedali, occorre procedere con la necessaria cautela per evitare di confrontare tra loro ospedali con mandati di prestazioni differenti (p. es. con/senza offerta di cure palliative).

Con il rilevamento dei tassi di mortalità quale indicatore della qualità non si vuole in nessun caso impedire un'opportuna terapia e assistenza nell'ultima fase di vita o addirittura sostituirle con un accanimento terapeutico. S'intende piuttosto valutare i casi di decesso inattesi e probabilmente evitabili, dovuti a potenziali lacune nella qualità, nonché individuare e attuare il potenziale di miglioramento negli ospedali.

1 Cfr. Ufficio federale della sanità pubblica UFSP e Conferenza svizzera delle direttrici e dei direttori cantonali della sanità CDS (2010): Linee guida nazionali sulle cure palliative

3 Risultati specifici per indicatore

Nella misurazione dei tassi di mortalità riveste un ruolo importante il tipo di stabilimento ospedaliero e il mandato di prestazioni che deve assolvere. Un ospedale universitario o un ospedale centrale offrono per loro natura una gamma diversa di prestazioni e curano pazienti diversi rispetto a un ospedale regionale situato in una regione di campagna, mentre un ospedale pubblico ha un'altra clientela rispetto a una clinica privata. Secondo quanto essi stessi dichiarano, gli ospedali regionali nelle zone periferiche dotati di pochi posti letto assisterebbero pazienti anziani nella fase terminale della vita e ricoverati già in stato moribondo. Per contro gli ospedali centrali e universitari affermano di avere rischi più elevati di mortalità, perché ricoverano pazienti in stadi patologici più gravi. Al capitolo 5, a partire dalla pagina 1161, è presentata la tabella riassuntiva degli indicatori di qualità con le valutazioni per le diverse tipologie ospedaliere.

In questa sezione sono presentati i risultati corredati da spiegazioni sui dati relativi al 2012 per cinque settori patologici principali, ossia infarto miocardico, interventi di bypass, colpo apoplettico, polmonite e intervento di sostituzione dell'anca.

Infarto miocardico

Nel quadro delle cure prodigate in caso di infarto miocardico vi è una divisione del lavoro tra varie strutture d'assistenza, quindi sono frequenti i trasferimenti poiché i pazienti vengono inviati da cliniche di livello d'assistenza inferiore a unità cardiologiche con possibilità di cateterismo cardiaco sinistro per gli approfondimenti diagnostici e terapeutici. In questa fase postacuta il rischio di morte può già risultare ridotto rispetto alla fase iniziale molto pericolosa. Malgrado ciò, anche nelle cliniche in cui avviene il proseguimento del trattamento, secondo le disposizioni di codifica dell'ICD-10, va codificato un infarto acuto se l'ammissione è avvenuta nei primi 28 giorni.

Il confronto tra i tipi di ospedale mostra in Svizzera tassi leggermente inferiori nei piccoli ospedali per cure di base (vedi tabella 3). Paragonando i tassi grezzi tra gli ospedali membri dell'IQM⁴² (8,2 %) e le cliniche HELIOS (6,6 %) e gli ospedali per cure acute svizzeri (5,9 %), si osservava anche nel 2012 una mortalità ancora nettamente più bassa nel nostro Paese. Rispetto all'anno precedente, la mortalità osservata in Svizzera è marginalmente aumentata (2011: 5,7 %).

Tabella 3: panoramica infarto miocardico nel 2012 (A.1.1.M)

	Numero di casi	Mortalità (SMR, incl. 95 % IC)
Ospedali universitari	3'693	0,97 (0,84–1,11)
Ospedali per presa a carico centralizzata livello 2	7'854	1,08 (0,98–1,17)
Ospedali per cure di base livello 3	2'059	0,76 (0,62–0,92)
Ospedali per cure di base livello 4	1'367	1,01 (0,81–1,22)
Ospedali per cure di base livello 5	772	0,92 (0,66–1,23)
Cliniche specializzate	254	1,42 (0,81–2,20)

⁴² Risultati sulla qualità delle cliniche membri di Initiative Qualitätsmedizin; www.initiative-qualitaetsmedizin.de

⁴³ Risultati sulla qualità delle cliniche HELIOS; www.helios-kliniken.de

Interventi di bypass

I casi di interventi sulle arterie coronarie senza infarto miocardico si riferiscono essenzialmente a pazienti affetti da angina pectoris sottoposti a intervento di bypass. I criteri di inclusione sono costituiti dai codici CHOP 36.03, 36.1-, 36.2-, 36.31, 36.33 e 36.39-. Sono invece esclusi i casi in cui sono effettuati contemporaneamente altri interventi al cuore, in cui il bypass è confezionato dopo un infarto miocardico o quando il paziente ha meno di 20 anni (vedi capitolo 4 a pagina 85). Un intervento di questo tipo è eseguito solo in ospedali centrali o in cardiocentri specializzati. Tra i tipi di ospedale si riscontrano differenze relativamente grandi nel 2012 in termini di mortalità (vedi tabella 4).

La mortalità viene differenziata in base alla fascia d'età. L'intervento non dovrebbe presentare una forte correlazione tra età e mortalità: se il rischio dell'intervento fosse eccessivo a causa dell'età avanzata, la scelta dovrebbe orientarsi verso un trattamento non chirurgico.

Tabella 4: panoramica interventi di bypass nel 2012 (A.7.12.M)

	Numero di casi	Mortalità (SMR, incl. 95 % IC)
Ospedali universitari	895	0,80 (0,32–1,50)
Ospedali per presa a carico centralizzata livello 2	643	1,26 (0,54–2,29)
Ospedali per cure di base livello 3	160	2,14 (0,56–4,74)
Ospedali per cure di base livello 4	73	1,30 (0,00–5,11)
Ospedali per cure di base livello 5	105	0,00 (–)
Cliniche specializzate	86	0,00 (–)

Colpo apoplettico

Per definizione, il colpo apoplettico racchiude i casi con diagnosi principale I60.- (emorragia subaracnoidea), I61.- (emorragia intracerebrale), I63.- (infarto cerebrale), I64 (accidente cerebrovascolare non specificato se da emorragia o da infarto) ed età superiore a 19 anni. Emorragie e infarti cerebrali sono dunque riuniti, sebbene non siano strettamente comparabili sotto il profilo medico. Anche l'inclusione dell'emorragia subaracnoidea in questa definizione può essere controversa sotto il profilo medico, ma è avvenuta conformemente alla definizione dell'OMS⁴⁴.

Nel 2009, il codice più riportato era I64 (accidente cerebrovascolare non specificato se da emorragia o da infarto). Da allora, si evidenzia soltanto un maggiore differenziamento riguardo alla classificazione in emorragie e infarti. Con il miglioramento della codifica, la percentuale di diagnosi imprecise I64 diminuisce nei confronti degli altri codici relativi al colpo apoplettico. Nelle tabelle dei risultati vi è un ulteriore differenziamento nei vari sottogruppi.

La distinzione delle due forme principali, ossia colpo apoplettico per insufficiente irrorazione sanguigna (ictus ischemico) e colpo apoplettico per emorragia intracranica (sanguinamento nel cervello), è una condizione essenziale per eseguire un trattamento mirato e perciò è un criterio di qualità anche l'uso di TAC o MRI nella diagnostica.

Oltre all'usuale adeguamento ai rischi, per differenziare ulteriormente la frequenza e il rischio tenendo conto del forte aumento delle frequenza di colpi apoplettici con l'età, i risultati sono stati divisi per fasce d'età (da 20 a 44 anni, da 45 a 64 anni, da 65 a 84 anni e da 85 anni).

Tra i quattro più grandi tipi di ospedale si riscontrano differenze relativamente piccole in quanto a mortalità (vedi tabella 5). Il confronto con gli ospedali membri dell'IQM (9,3 %)⁴² e le cliniche HELIOS (8,4 %)⁴³ evidenzia nel 2012 una mortalità ancora relativamente più elevata in Svizzera (10,2 %).

44 STEPS Stroke Manual su <http://www.who.int/chp/steps/stroke/manual/en/index.html>

Per migliorare le cure dei pazienti colpiti da ictus cerebrale in Svizzera sono state elaborate direttive per la certificazione di Stroke Unit e Stroke Center (speciali unità e centri per la cura di questa malattia), al fine di creare le condizioni ottimali per garantire ai pazienti l'accesso alla terapia su tutto il territorio.⁴⁵ Otto Stroke Center devono curare con determinazione l'assistenza, la formazione, il perfezionamento e la ricerca clinica altamente specializzati nel settore dell'ictus cerebrale. Questi centri devono collaborare in rete con Stroke Unit al fine di garantire un accesso paritario dei pazienti colpiti da ictus cerebrale a una terapia altamente specializzata.

Senza dubbio anche in quest'ambito riveste un ruolo importante la collaborazione interdisciplinare, non limitata solo al campo d'azione dei medici. Per esempio i test e gli esercizi di deglutizione sono una misura importante per prevenire la polmonite da aspirazione, causata dall'entrata nei polmoni di alimenti o contenuto gastrico. Osservando la frequenza delle diagnosi secondarie nei decessi di questo gruppo di pazienti, questa diagnosi si trova al quarto posto in Svizzera, contrassegnata dal codice J69.0 (polmonite da alimenti o vomito): è indicata come malattia concomitante in 216 decessi anche nel 2012. Sorge la domanda se esista un modo per ridurre questi eventi.

Tabella 5: panoramica colpo apoplettico nel 2012 (B.1.1.M)

	Numero di casi	Mortalità (SMR, incl. 95 % IC)
Ospedali universitari	4'274	1,04 (0,94–1,14)
Ospedali per presa a carico centralizzata livello 2	7'202	0,99 (0,92–1,07)
Ospedali per cure di base livello 3	1'720	1,02 (0,88–1,16)
Ospedali per cure di base livello 4	1'222	0,94 (0,78–1,11)
Ospedali per cure di base livello 5	286	0,82 (0,55–1,14)
Cliniche specializzate	22	1,16 (0,11–3,32)

Polmonite

Un altro gruppo importante è formato dalle degenze ospedaliere a causa di polmonite, che rappresentano l'1,5 per cento delle degenze negli ospedali per cure acute in Svizzera. Dei 18 325 casi ospedalizzati con questa diagnosi nel 2012, il 5,4 per cento è deceduto, andando a costituire il 4,1 per cento di tutti i decessi avvenuti negli ospedali per cure acute.

Le polmoniti vengono definite dalle diagnosi principali J12.- fino a J18.- (polmonite, vari microrganismi), J10.0 (influenza con polmonite, virus influenzale identificato), J11.0 (influenza con polmonite, virus non identificato), nonché con il codice A48.1 (legionellosi con polmonite). A causa del forte aumento del rischio di morte con l'età, anche in questo caso – pur con l'adeguamento ai rischi – si è ritenuto opportuno formare sottogruppi nelle tabelle dei risultati per un'ulteriore differenziazione (fasce d'età sotto i 20 anni, da 20 a 44 anni, da 45 a 64 anni, da 65 a 84 anni, da 85 anni).

Il confronto dei dati grezzi tra gli ospedali membri dell'IQ^M (8,5 %),⁴² le cliniche HELIOS (6,2 %)⁴³ e la Svizzera (5,4 %) evidenzia una mortalità nettamente inferiore negli ospedali svizzeri (vedi tabella 6).

Tabella 6: panoramica polmonite nel 2012 (D.1.1.M)

	Numero di casi	Mortalità (SMR, incl. 95 % IC)
Ospedali universitari	2'761	1,11 (0,94–1,29)
Ospedali per presa a carico centralizzata livello 2	8'690	1,03 (0,94–1,12)
Ospedali per cure di base livello 3	3'228	0,85 (0,72–0,98)
Ospedali per cure di base livello 4	2'342	1,04 (0,87–1,22)
Ospedali per cure di base livello 5	895	0,93 (0,69–1,20)
Cliniche specializzate	409	0,51 (0,05–1,47)

⁴⁵ Basetti C et al. Zertifizierung von Stroke Centers und Stroke Units in der Schweiz. Schweizerische Ärztezeitung 2012;93:706.

Sostituzione dell'anca (elettiva)

Questo indicatore racchiude gli interventi elettivi di primo impianto di protesi. La selezione dei casi viene fatta in base al trattamento, ossia vengono inclusi i casi che presentano un trattamento principale o secondario con il codice CHOP 81.51 (sostituzione totale dell'anca) o 81.52 (sostituzione parziale dell'anca). Casi con diagnosi che rimandano a un episodio traumatico non vengono considerati.

Secondo questa definizione, in Svizzera nel 2012 la statistica medica consente di individuare 17 484 primi impianti di protesi d'anca in tutte le cliniche per cure acute (vedi tabelle 2 e 7). I decessi sono stati 23, corrispondenti a una mortalità dello 0,13 per cento.

Spicca le cliniche specializzate in chirurgia (vedi tabella 7). La maggioranza dei casi è trattata in genere in cliniche ortopediche specializzate che eseguono questi interventi di routine e in gran numero. Per un'analisi dei risultati si rimanda anche alla tabella 2 (pagina 61).

Tabella 7: panoramica sostituzione dell'anca (elettiva) nel 2012 (I.1.1.M)

	Numero di casi	Mortalità (SMR, incl. 95 % IC)
Ospedali universitari	931	3,27 (0,85–7,26)
Ospedali per presa a carico centralizzata livello 2	5'753	1,28 (0,63–2,15)
Ospedali per cure di base livello 3	3'121	1,24 (0,39–2,56)
Ospedali per cure di base livello 4	2'671	0,92 (0,17–2,25)
Ospedali per cure di base livello 5	1'632	0,00 (–)
Cliniche specializzate	3'376	0,00 (–)

4 CH-IQI - Swiss Inpatient Quality Indicators

Spezifikationen Version 3.1 / Spécifications version 3.1 / Specifiche versione 3.1

Spezifikationen zur Berechnung der CH-IQI ausgehend von der Medizinischen Statistik der Krankenhäuser des BFS (MB-, MD-, MN-Records). Die Auswertungen beziehen sich auf alle stationären Fälle mit Austrittsdatum im betreffenden Jahr («Typ A» Fälle in der Medizinischen Statistik). Dargestellt wird der Ereignisfall (Spitaleintritt bis -austritt).

Die Kodierung der Diagnosen erfolgte bis 2008 mit ICD-10 WHO, ab 01.01.2009 mit ICD-10 GM-2008, ab 01.01.2011 mit ICD-10 GM-2010 und der Behandlungen ab 01.01.2009 mit CHOP Version 11, ab 01.01.2011 mit CHOP 2011, ab 01.01.2012 mit CHOP 2012.

Die vorliegende Version 3.1 berücksichtigt die Vorschläge der Arbeitsgruppe der Universitätsspitäler (Groupe des Quinze) für Anpassungen an den Spezifikationen Version 1.1 der Qualitätsindikatoren der Schweizer Akutspitäler (nicht veröffentlichte Version 2.0) sowie relevante Weiterentwicklungen der G-IQI, German Inpatient Quality Indicators Version 3.1.¹

Verwendete Variablen

HD	Hauptdiagnose
HDZ	Zusatz zu HD
ND1 bis ND49	Nebendiagnosen 1 bis 49
AllDia	alle Diagnosen (HD, HDZ und alle ND)
NebDia	HDZ und alle ND
HB	Hauptbehandlung
NB1 bis NB99	Nebenbehandlungen 1 bis 99
AllBeh	alle Behandlungen (HB und alle NB)
NebBeh	alle NB
Sex	Geschlecht
AltE	Alter bei Eintritt
AVor	Aufenthaltort vor dem Eintritt
EArt	Eintrittsart
EAus	Entscheid für Austritt
ANach	Aufenthalt nach Austritt
AufGew	Aufnahmegewicht (Kinder)
GebGew	Geburtsgewicht
ATage	Alter in Tagen bei Eintritt (Neugeborene)
HBeat	Dauer der künstlichen Beatmung

Hinweis zur Schreibweise der Codes: XY.- definiert XY und alle detaillierter kodierten Diagnosen/Behandlungen; I21.- beispielsweise umfasst alle Formen des akuten Myokardinfarkts (LEFT(HD,3)='I21')

Spécifications pour le calcul des CH-IQI sur la base de la Statistique médicale des hôpitaux de l'OFS (MB-, MD-, MN-Records). Les évaluations se réfèrent à l'ensemble des cas ayant fait l'objet d'une hospitalisation et qui ont quitté l'établissement hospitalier au cours de l'année en question (cas de « type A » dans la Statistique médicale). Considéré est le cas (de l'admission jusqu'à la sortie) de l'institution hospitalière.

Le codage des diagnostics se base jusqu'en 2008 sur la classification ICD-10 WHO, à partir du 01.01.2009 sur ICD-10 GM-2008, à partir du 01.01.2011 sur ICD-10 GM-2010 et le codage des traitements à partir du 01.01.2009 sur CHOP version 11, à partir du 01.01.2011 sur CHOP 2011, à partir du 01.01.2012 sur CHOP 2012.

La présente version 3.1 tient compte des propositions du groupe de travail des hôpitaux universitaires (Groupe des Quinze) pour le remaniement des spécifications version 1.1 des indicateurs de qualité des hôpitaux suisses de soins aigus (version 2.0 pas publiée) ainsi que des développements importants des indicateurs allemands G-IQI, German Inpatient Quality Indicators version 3.1.¹

Variablen utilisées

HD	diagnostic principal
HDZ	complément au HD
ND1 à ND49	diagnostics supplémentaires 1 à 49
AllDia	tous les diagnostics (HD, HDZ et tous les ND)
NebDia	HDZ et tous les ND
HB	traitement principal
NB1 à NB99	traitements supplémentaires 1 à 99
AllBeh	tous les traitements (HB et tous les NB)
NebBeh	tous les NB
Sex	sexe
AltE	âge à l'admission
AVor	séjour avant l'admission
EArt	mode d'admission
EAus	décision de sortie
ANach	séjour après la sortie
AufGew	pois à l'admission (enfants)
GebGew	pois à la naissance
ATage	âge à l'admission en jours (nouveau-nés)
HBeat	durée de la ventilation artificielle

Indication sur la notation des codes: XY.- définit XY et tous les diagnostics/traitements codés plus détaillés; I21.- par exemple contient toutes les formes de l'infarctus aigu du myocarde (LEFT(HD,3)='I21')

Specifiche per il calcolo dei CH-IQI basate sulla statistica medica degli stabilimenti ospedalieri dell'UST (MB-, MD-, MN-Records). Le valutazioni si riferiscono a tutti i casi stazionari in cui il paziente è stato dimesso nell'anno considerato (designati nella statistica medica con casi di «tipo A»). Viene rappresentato il singolo caso (dall'ammissione all'uscita dallo stabilimento).

La codifica delle diagnosi si basa prima del 2008 sulla classificazione ICD-10 WHO, dal 01.01.2009 su ICD-10 GM-2008, dal 01.01.2011 su ICD-10 GM-2010 e la codifica dei trattamenti dal 01.01.2009 su CHOP versione 11, dal 01.01.2011 su CHOP 2011, dal 01.01.2012 su CHOP 2012.

La versione presente 3.1 tiene conto delle proposte del gruppo di lavoro degli ospedali universitari (Groupe des Quinze) concernenti la rielaborazione delle specifiche versione 1.1 degli indicatori di qualità degli ospedali per cure acute svizzeri (versione 2.0 non pubblicata) e gli sviluppi rilevanti degli indicatori tedeschi G-IQI, German Inpatient Quality Indicators versione 3.1.¹

Variabili utilizzate

HD	diagnosi principale
HDZ	complemento alla HD
ND1 a ND49	diagnosi secondarie 1 a 49
AllDia	tutte le diagnosi (HD, HDZ e tutte le ND)
NebDia	HDZ e tutte le ND
HB	trattamento principale
NB1 a NB99	trattamenti principali da 1 a 99
AllBeh	tutti i trattamenti (HB e tutti i NB)
NebBeh	tutti i NB
Sex	sesto
AltE	età all'ammissione
AVor	luogo di soggiorno prima
EArt	genere di ricovero
EAus	decisione dell'uscita
ANach	destinazione dopo l'uscita
AufGew	peso all'ammissione (bambini)
GebGew	peso alla nascita
ATage	età all'ammissione in giorni (neonati)
HBeat	durata della respirazione artificiale

Indicazione sulla convenzione di scrittura dei codici: XY.- definisce XY e ogni diagnosi o trattamento codificati in modo più dettagliato; I21.- per esempio comprende tutte le forme d'infarto miocardico acuto (LEFT(HD,3)='I21')

Datum: 15. Juli 2014 / Date: 15 juillet 2014 / Data: 15 luglio 2014

1 G-IQI German Inpatient Quality Indicators, Version 3.1. (2011) TU Verlag Berlin, ISBN 3-978-7983-2215-5. <http://opus.kobv.de/tuberlin/volltexte/2011/3004>

Für ergänzende Auskünfte: www.bag.admin.ch/qiss, KUV-DMS@bag.admin.ch

Pour obtenir de plus amples informations: www.bag.admin.ch/iqhs, KUV-DMS@bag.admin.ch

Per richiedere ulteriori informazioni: www.bag.admin.ch/iqos, KUV-DMS@bag.admin.ch

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
A Erkrankungen des Herzens ► Maladies cardiaques ► Cardiopatie						
A.1	1	1	Herzinfarkt ► Infarctus du myocarde ► Infarto miocardico			
A.1.1.F	1.1a		HD Herzinfarkt (Alter >19) DP infarctus du myocarde (âge >19) DP infarto miocardico (età >19)	HD = I21.- ► Akuter Myokardinfarkt ► Infarctus aigu du myocarde ► Infarto miocardico acuto, I22.- ► Rezidivierender Myokardinfarkt ► Infarctus du myocarde à répétition ► Infarto miocardico recidivo AND AltE > 19	Definition Herzinfarkt Définition Infarctus du myocarde Definizione Infarto miocardico A.1.1.F	LEFT(HD,3) IN ('I21','I22') AND AltE>19
A.1.1.M	1.1	1.1	HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité DP infarto miocardico (età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.1.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.1.1.F		A.1.1.F AND EAus = 5
A.1.2.F	1.2a		HD Herzinfarkt, Alter 20-44 DP infarctus du myocarde, âge 20-44 DP infarto miocardico, età 20-44	HD = Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND 20 <= AltE <= 44		LEFT(HD,3) IN ('I21','I22') AND (AltE between 20 AND 44)
A.1.2.M	1.2	1.11	HD Herzinfarkt, Alter 20-44, Mortalität DP infarctus du myocarde, âge 20-44, mortalité DP infarto miocardico, età 20-44, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.1.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.1.2.F		A.1.2.F AND EAus=5
A.1.3.F	1.3a		HD Herzinfarkt, Alter 45-64 DP infarctus du myocarde, âge 45-64 DP infarto miocardico, età 45-64	HD = Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND 45 <= AltE <= 64		LEFT(HD,3) IN ('I21','I22') AND (AltE between 45 AND 64)
A.1.3.M	1.3	1.12	HD Herzinfarkt, Alter 45-64, Mortalität DP infarctus du myocarde, âge 45-64, mortalité DP infarto miocardico, età 45-64, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.1.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.1.3.F		A.1.3.F AND EAus=5
A.1.4.F	1.4a		HD Herzinfarkt, Alter 65-84 DP infarctus du myocarde, âge 65-84 DP infarto miocardico, età 65-84	HD = Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND 65 <= AltE <= 84		LEFT(HD,3) IN ('I21','I22') AND (AltE between 65 AND 84)
A.1.4.M	1.4	1.13	HD Herzinfarkt, Alter 65-84, Mortalität DP infarctus du myocarde, âge 65-84, mortalité DP infarto miocardico, età 65-84, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.1.4.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.1.4.F		A.1.4.F AND EAus=5
A.1.5.F	1.5a		HD Herzinfarkt, Alter >84 DP infarctus du myocarde, âge >84 DP infarto miocardico, età >84	HD = Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND AltE > 84		LEFT(HD,3) IN ('I21','I22') AND AltE>84
A.1.5.M	1.5	1.14	HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité DP infarto miocardico, età >84, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.1.5.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.1.5.F		A.1.5.F AND EAus=5
A.1.6.F			HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici	HD = Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND {AllBeh = Definition LHK / Définition CCG / Definizione LHC A.3.1.F OR AllBeh = Definition OP Koronargefässe / Définition OP Vaisseaux coronaires / Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F} AND AltE > 19		LEFT(HD,3) IN ('I21','I22') AND ((InStr(AllBeh,'0066')>0 OR InStr(AllBeh,'3601')>0 OR InStr(AllBeh,'3602')>0 OR InStr(AllBeh,'3605')>0 OR InStr(AllBeh,'3606')>0 OR InStr(AllBeh,'3607')>0 OR InStr(AllBeh,'3609')>0 OR InStr(AllBeh,'3634')>0 OR InStr(AllBeh,'3722')>0 OR InStr(AllBeh,'3723')>0 OR InStr(AllBeh,'8855')>0 OR InStr(AllBeh,'8856')>0 OR InStr(AllBeh,'8857')>0) OR (InStr(AllBeh,'3603')>0 OR InStr(AllBeh,'361')>0 OR InStr(AllBeh,'362')>0 OR InStr(AllBeh,'3631')>0 OR InStr(AllBeh,'3633')>0 OR InStr(AllBeh,'3639')>0) AND AltE>19

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
A Erkrankungen des Herzens ► Maladies cardiaques ► Cardiopatie						
A.1	1	1	Herzinfarkt ► Infarctus du myocarde ► Infarto miocardico			
A.1.6.P		1.2	Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: A.1.6.F Nenner / dénominateur / denominatore: A.1.1.F		A.1.6.F
A.1.7.F	1.6a		HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito	HD = Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND AltE > 19 AND AVor < 6 (nicht anderes Krankenhaus / pas autre institution hospitalière / non altro stabilimento ospedaliero) AND ANach < 6 (nicht anderes Krankenhaus / pas autre institution hospitalière / non altro stabilimento ospedaliero)	Bisherige Definition ergänzt mit Selektion Aufenthalt nach Austritt in nicht anderes Krankenhaus. Définition actuelle complétée par la sélection du séjour après la sortie dans « pas d'autre institution hospitalière ». La definizione attuale è completata con la selezione della destinazione dopo l'uscita: «non altro stabilimento ospedaliero»	LEFT(HD,3) IN ('I21','I22') AND AltE>19 AND AVor<6 AND ANach<6
A.1.7.M	1.6	1.31	HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.1.7.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.1.7.F		A.1.7.F AND EAus=5
A.1.8.F	1.7a		HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale	HD = Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND AltE > 19 AND AVor = 6 (anderes Krankenhaus / autre institution hospitalière / altro stabilimento ospedaliero)		LEFT(HD,3) IN ('I21','I22') AND AltE>19 AND AVor=6
A.1.8.M	1.7	1.32	HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.1.8.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.1.8.F		A.1.8.F AND EAus=5
A.1.9.F			Akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19) Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19) Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19)	HD = I21.9 ► Akuter Myokardinfarkt, nicht näher bezeichnet ► Infarctus aigu du myocarde, sans précision ► Infarto miocardico acuto non specificato AND AltE > 19		LEFT(HD,4) = 'I219' AND AltE>19
A.1.9.P		1.41	Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19) Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19), percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: A.1.9.F Nenner / dénominateur / denominatore: A.1.9N.F		A.1.9.F
A.1.9N.F			► Akuter Myokardinfarkt (Alter >19) Infarctus aigu du myocarde (âge >19) Forme acute di infarto al miocardio (età >19)	► HD = I21.- ► Akuter Myokardinfarkt ► Infarctus aigu du myocarde ► Infarto miocardico acuto ► AND AltE > 19	► Nenner zur Berechnung von A.1.9.P Dénominateur pour le calcul de A.1.9.P Denominatore per il conteggio di A.1.9.P	► LEFT(HD,3) = 'I21' ► AND AltE>19
A.1.10.F			Transmuraler Herzinfarkt (Alter >19) Infarctus du myocarde transmural (âge >19) Infarto transmurale (età >19)	HD = I21.0 ► Akuter transmuraler Myokardinfarkt der Vorderwand ► Infarctus transmural aigu du myocarde, de la paroi antérieure ► Infarto miocardico acuto transmurale della parete anteriore I21.1 ► Akuter transmuraler Myokardinfarkt der Hinterwand ► Infarctus transmural aigu du myocarde, de la paroi inférieure ► Infarto miocardico acuto transmurale della parete inferiore		LEFT(HD,4) IN ('I210','I211','I212','I213')

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
A Erkrankungen des Herzens ▶ Maladies cardiaques ▶ Cardiopatie						
A.1.10.F			Transmuraler Herzinfarkt (Alter >19) Infarctus du myocarde transmural (âge >19) Infarto trasmurale (età >19)	I21.2 ▶ Akuter transmuraler Myokardinfarkt an sonstigen Lokalisationen ▶ Infarctus transmural aigu du myocarde d'autres localisations ▶ Infarto miocardico acuto trasmurale di altre sedi I21.3 ▶ Akuter transmuraler Myokardinfarkt an nicht näher bezeichneter Lokalisation ▶ Infarctus transmural aigu du myocarde, de localisation non précisée ▶ Infarto miocardico acuto trasmurale di sede non specificata AND AltE > 19		AND AltE>19
A.1.10.M	1.42		Transmuraler Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité Infarto trasmurale (età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.1.10.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.1.10.F		A.1.10.F AND EAus=5
A.1.11.F	1.8a		Nichttransmuraler Infarkt/NSTEMI (Alter >19) Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19) Infarto non trasmurale/NSTEMI (età >19)	HD = I21.4 ▶ Akuter subendokardialer Myokardinfarkt ▶ Infarctus sous-endocardique aigu du myocarde ▶ Infarto miocardico acuto subendocardico AND AltE > 19		LEFT(HD,4) = 'I214' AND AltE>19
A.1.11.M	1.43		Nichttransmuraler Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité Infarto non trasmurale/NSTEMI (età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.1.11.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.1.11.F		A.1.11.F AND EAus=5
A.2	2	2	Herzinsuffizienz ▶ Insuffisance cardiaque ▶ Insufficienza cardiaca			
A.2.1.F	2.1a		HD Herzinsuffizienz (Alter >19) DP insuffisance cardiaque (âge >19) DP insufficienza cardiaca (età >19)	HD = I11.0- ▶ Hypertensive Herzkrankheit mit (kongestiver) Herzinsuffizienz ▶ Cardiopathie hypertensive, avec insuffisance cardiaque (congestive) ▶ Cardiopatia ipertensiva con insufficienza cardiaca (congestizia) I13.0- ▶ Hypertensive Herz- und Nierenkrankheit mit (kongestiver) Herzinsuffizienz ▶ Cardionéphropathie hypertensive, avec insuffisance cardiaque (congestive) ▶ Malattia ipertensiva cardiaca e renale con insufficienza cardiaca (congestizia) I13.2- ▶ Hypertensive Herz- und Nierenkrankheit mit (kongestiver) Herzinsuffizienz und Niereninsuffizienz ▶ Cardionéphropathie hypertensive, avec insuffisance cardiaque (congestive) et rénale ▶ Malattia ipertensiva cardiaca e renale con insufficienza cardiaca (congestizia) e insufficienza renale I50.- ▶ Herzinsuffizienz ▶ Insuffisance cardiaque ▶ Insufficienza cardiaca AND AltE > 19	Definition Herzinsuffizienz Définition Insuffisance cardiaque Definizione Insufficienza cardiaca A.2.1.F	(LEFT(HD,4) IN ('I110','I130','I132') OR LEFT(HD,3) = 'I50')
A.2.1.M	2.1	2.1	HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.2.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.2.1.F		A.2.1.F AND EAus=5
A.2.2.F	2.2a		HD Herzinsuffizienz, Alter 20-44 DP insuffisance cardiaque, âge 20-44 DP insufficienza cardiaca, età 20-44	HD = Definition Herzinsuffizienz / Définition Insuffisance cardiaque / Definizione Insufficienza cardiaca A.2.1.F AND 20 <= AltE <= 44		(LEFT(HD,4) IN ('I110','I130','I132') OR LEFT(HD,3) = 'I50') AND (AltE between 20 AND 44)
A.2.2.M	2.2	2.11	HD Herzinsuffizienz, Alter 20-44, Mortalität DP insuffisance cardiaque, âge 20-44, mortalité DP insufficienza cardiaca, età 20-44, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.2.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.2.2.F		A.2.2.F AND EAus=5
A.2.3.F	2.3a		HD Herzinsuffizienz, Alter 45-64 DP insuffisance cardiaque, âge 45-64 DP insufficienza cardiaca, età 45-64	HD = Definition Herzinsuffizienz / Définition Insuffisance cardiaque / Definizione Insufficienza cardiaca A.2.1.F AND 45 <= AltE <= 64		(LEFT(HD,4) IN ('I110','I130','I132') OR LEFT(HD,3) = 'I50') AND (AltE between 45 AND 64)
A.2.3.M	2.3	2.12	HD Herzinsuffizienz, Alter 45-64, Mortalität DP insuffisance cardiaque, âge 45-64, mortalité DP insufficienza cardiaca, età 45-64, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.2.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.2.3.F		A.2.3.F AND EAus=5

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
A Erkrankungen des Herzens ▶ Maladies cardiaques ▶ Cardiopatie						
A.2	2	2	Herzinsuffizienz ▶ Insuffisance cardiaque ▶ Insufficienza cardiaca			
A.2.4.F	2.4a		HD Herzinsuffizienz, Alter 65-84 DP insuffisance cardiaque, âge 65-84 DP insufficienza cardiaca, età 65-84	HD = Definition Herzinsuffizienz / Définition Insuffisance cardiaque / Definizione Insufficienza cardiaca A.2.1.F AND 65 <= AltE <= 84		(LEFT(HD,4) IN ('1110','1130','1132') OR LEFT(HD,3) = '150') AND (AltE between 65 AND 84)
A.2.4.M	2.4	2.13	HD Herzinsuffizienz, Alter 65-84, Mortalität DP insuffisance cardiaque, âge 65-84, mortalité DP insufficienza cardiaca, età 65-84, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.2.4.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.2.4.F		A.2.4.F AND EAus=5
A.2.5.F	2.5a		HD Herzinsuffizienz, Alter >84 DP insuffisance cardiaque, âge >84 DP insufficienza cardiaca, età >84	HD = Definition Herzinsuffizienz / Définition Insuffisance cardiaque / Definizione Insufficienza cardiaca A.2.1.F AND AltE > 84		(LEFT(HD,4) IN ('1110','1130','1132') OR LEFT(HD,3) = '150') AND AltE>84
A.2.5.M	2.5	2.14	HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.2.5.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.2.5.F		A.2.5.F AND EAus=5
A.3	3	3	Linksherzkatheter (LHK) ▶ Cathétérisme cardiaque gauche (CCG) ▶ Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)			
A.3.1.F	3.1	3.1	Fälle mit LHK mit Koronardiagnostik/-intervention insgesamt Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires Casi con LHC diagnosi coronarica/intervento coronarico, totale	AllBeh = 00.66- ▶ Perkutane transluminale Koronarangioplastik [PTCA] oder koronare Atherektomie ▶ Angioplastie coronaire transluminale percutanée [PTCA] ou athérectomie coronaire ▶ Angioplastica coronarica transluminale percutanea [PTCA] o aterectomia coronarica 36.01 ▶ Perkutane transluminale Koronarangioplastik [PTCA] oder koronare Atherektomie an einem einzelnen Gefäss ohne Erwähnung einer thrombolytischen Substanz ▶ Angioplastie coronaire transluminale percutanée [PTCA] d'un seul vaisseau ou athérectomie coronaire sans mention d'agent thrombolytique ▶ Angioplastica percutanea transluminale coronarica di vaso singolo [PTCA] o aterectomia coronarica senza menzione di agente trombolitico 36.02 ▶ Perkutane transluminale Koronarangioplastik [PTCA] oder koronare Atherektomie an einem einzelnen Gefäss, mit Erwähnung einer thrombolytischen Substanz ▶ Angioplastie coronaire transluminale percutanée [PTCA] ou athérectomie coronaire d'un seul vaisseau avec mention d'agent thrombolytique ▶ Angioplastica percutanea transluminale coronarica [PTCA] o aterectomia coronarica di vaso singolo con menzione di agente trombolitico 36.05 ▶ Perkutane transluminale Koronarangioplastik [PTCA] oder koronare Atherektomie an mehreren Gefässen durchgeführt während der gleichen Operation, mit oder ohne Erwähnung einer thrombolytischen Substanz ▶ Angioplastie coronaire transluminale percutanée [PTCA] ou athérectomie coronarienne de plusieurs vaisseaux faite pendant la même intervention avec ou sans mention d'agent thrombolytique ▶ Angioplastica percutanea transluminale coronarica [PTCA] o aterectomia coronarica di vasi multipli eseguita durante la stessa operazione con o senza menzione di agente trombolitico 36.06 ▶ Einsetzen von Herzkranzarterien-Stent(s) ohne Medikamenten-Freisetzung ▶ Insertion de stent(s) coronaire(s) sans libération de substance médicamenteuse ▶ Inserzione di stent(s) coronarico senza liberazione di sostanze medicamentose 36.07 ▶ Einsetzen von Herzkranzarterien-Stent(s) mit Medikamenten-Freisetzung ▶ Insertion de stent(s) coronaire(s) à libération de substance médicamenteuse ▶ Inserzione di stent(s) coronarico(i) con liberazione di sostanze medicamentose 36.09 ▶ Sonstige Koronararterien-Desobliteration ▶ Autre ablation de sténose ou obstruction d'artère coronaire ▶ Altra rimozione di ostruzione dell'arteria coronarica 36.34 ▶ Perkutane transmyokardiale Revaskularisation ▶ Revascularisation transmyocardique percutanée ▶ Rivascolarizzazione transmiocardica percutanea 37.22 ▶ Linksherzkatheter ▶ Cathétérisme cardiaque gauche ▶ Cateterismo cardiaco del cuore sinistro 37.23 ▶ Kombiniertes Rechts- und Linksherzkatheter ▶ Cathétérisme cardiaque combiné, droit et gauche ▶ Cateterismo cardiaco combinato del cuore destro e sinistro 88.55 ▶ Koronare Arteriographie mit einem einzigen Katheter ▶ Artériographie coronaire avec un seul cathéter ▶ Arteriografia coronarica con catetere singolo 88.56 ▶ Koronare Arteriographie mit zwei Kathetern ▶ Artériographie coronaire avec deux cathéters ▶ Arteriografia coronarica con catetere doppio 88.57 ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete koronare Arteriographie ▶ Autre artériographie coronaire, SAP ▶ Altra e non specificata arteriografia coronarica	Definition LHK Définition CCG Definizione LHC A.3.1.F Die Codes 36.01, 36.02, 36.05 wurden ab CHOP V9 (Daten 2007) ersetzt durch 00.66. Sie werden in den Spezifikationen belassen, um eine aussagekräftige Zeitreihe für die Auswertung der Daten vor 2007 sicherzustellen. A partir de la version 9 de la CHOP (données 2007), les codes 36.01, 36.02 et 36.05 ont été remplacés par 00.66. Ils sont conservés dans les spécifications afin d'assurer une série chronologique significative pour l'évaluation des données avant 2007. I codici 36.01, 36.02, 36.05 sono stati sostituiti da 00.66 a partire dalla CHOP V9 (dati del 2007). Sono stati lasciati nelle specificazioni per garantire una serie temporale significativa per l'analisi dei dati del 2007.	(InStr(AllBeh,'0066')>0 OR InStr(AllBeh,'3601')>0 OR InStr(AllBeh,'3602')>0 OR InStr(AllBeh,'3605')>0 OR InStr(AllBeh,'3606')>0 OR InStr(AllBeh,'3607')>0 OR InStr(AllBeh,'3609')>0 OR InStr(AllBeh,'3634')>0 OR InStr(AllBeh,'3722')>0 OR InStr(AllBeh,'3723')>0 OR InStr(AllBeh,'8855')>0 OR InStr(AllBeh,'8856')>0 OR InStr(AllBeh,'8857')>0)

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
A Erkrankungen des Herzens ▶ Maladies cardiaques ▶ Cardiopatie						
A.3	3	3	Linksherzkatheter (LHK) ▶ Cathétérisme cardiaque gauche (CCG) ▶ Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)			
A.3.2.F	3.2a		Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore	AllBeh = Definition LHK / Définition CCG / Definizione LHC A.3.1.F AND HD = Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND AllBeh <> Definition OP Herz / Définition OP Cœur / Definizione OP al cuore A.7.1.F AND AltE > 19		(InStr(AllBeh, '0066')>0 OR InStr(AllBeh, '3601')>0 OR InStr(AllBeh, '3605')>0 OR InStr(AllBeh, '3607')>0 OR InStr(AllBeh, '3634')>0 OR InStr(AllBeh, '3723')>0 OR InStr(AllBeh, '8856')>0 AND LEFT(HD,3) IN ('121','122') AND NOT (InStr(AllBeh, '35')>0 OR InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '3766')>0 OR InStr(AllBeh, '3602')>0 OR InStr(AllBeh, '3606')>0 OR InStr(AllBeh, '3609')>0 OR InStr(AllBeh, '3722')>0 OR InStr(AllBeh, '8855')>0 OR InStr(AllBeh, '8857')>0)
A.3.2.M	3.2	3.11	Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.3.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.3.2.F		A.3.2.F AND EAus=5
A.3.3.F			Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19) Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19) Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19)	AllBeh = Definition LHK / Définition CCG / Definizione LHC A.3.1.F AND HD <> Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND AllBeh <> Definition OP Herz / Définition OP Cœur / Definizione OP al cuore A.7.1.F AND {HD = I46.- ▶ Herzstillstand ▶ Arrêt cardiaque ▶ Arresto cardiaco I49.0 ▶ Kammerflattern und Kammerflimmern ▶ Fibrillation et flutter ventriculaires ▶ Fibrillazione e flutter ventricolari R57.- ▶ Schock, anderenorts nicht klassifiziert ▶ Choc, non classé ailleurs ▶ Shock, non classificato altrove OR AllDia = I05.2 ▶ Mitralklappenstenose mit Insuffizienz ▶ Sténose mitrale avec insuffisance ▶ Stenoinsufficienza mitralica I06.2 ▶ Rheumatische Aortenklappenstenose mit Insuffizienz ▶ Sténose aortique rhumatismale avec insuffisance ▶ Stenoinsufficienza aortica reumatica I34.80 ▶ Nichtrheumatische Mitralklappenstenose mit Mitralklappeninsuffizienz ▶ Sténose non rhumatismale de la valvule mitrale avec insuffisance mitrale ▶ Stenosi (della valvola) mitralica non reumatica con insufficienza mitralica I35.2 ▶ Aortenklappenstenose mit Insuffizienz ▶ Sténose (de la valvule) aortique avec insuffisance ▶ Stenoinsufficienza (della valvola) aortica	Definition Komplizierende HD Katheter Définition Complications du DP liées aux cathéters Definition HD complicante una cateterizzazione A.3.3.F Definition Komplizierende Diagnosen Katheter Définition Complications diagnostiques des cathéters Definition Diagnosi complicanti una cateterizzazione A.3.3.F	(InStr(AllBeh, '0066')>0 OR InStr(AllBeh, '3601')>0 OR InStr(AllBeh, '3605')>0 OR InStr(AllBeh, '3607')>0 OR InStr(AllBeh, '3634')>0 OR InStr(AllBeh, '3723')>0 OR InStr(AllBeh, '8856')>0 OR InStr(AllBeh, '8857')>0 AND NOT LEFT(HD,3) IN ('121','122') AND NOT (InStr(AllBeh, '35')>0 OR InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '3766')>0 OR InStr(AllBeh, '3602')>0 OR InStr(AllBeh, '3606')>0 OR InStr(AllBeh, '3609')>0 OR InStr(AllBeh, '3722')>0 OR InStr(AllBeh, '8855')>0 OR InStr(AllBeh, '8857')>0) AND (LEFT(HD,3) IN ('146', 'R57') OR LEFT(HD,4) = 'I490') OR InStr(AllDia, 'I052')>0 OR InStr(AllDia, 'I3480')>0 OR InStr(AllDia, 'I062')>0 OR InStr(AllDia, 'I352')>0)

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
A Erkrankungen des Herzens ► Maladies cardiaques ► Cardiopatie						
A.3	3	3	Linksherzkatheter (LHK) ► Cathétérisme cardiaque gauche (CCG) ► Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)			
A.3.3.F			Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19) Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19) Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19)	OR NebDia= Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F) AND AltE > 19		OR InStr(NebDia,'121')>0 OR InStr(NebDia,'122')>0 AND AltE>19
A.3.3.M		3.12	Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.3.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.3.3.F		A.3.3.F AND EAus=5
A.3.4.F			Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19) Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19) Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19)	AllBeh = Definition LHK / Définition CCG / Definizione LHC A.3.1.F AND AllDia <> Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND AllBeh <> Definition OP Herz / Définition OP Cœur / Definizione OP al cuore A.7.1.F AND HD <> Definition Komplizierende HD Katheter / Définition Complications du DP liées aux cathéters / Definizione HD complicante una cateterizzazione A.3.3.F AND AllDia <> Definition Komplizierende Diagnosen Katheter / Définition Complications diagnostiques des cathéters / Definizione Diagnosi complicanti una cateterizzazione A.3.3.F AND AltE > 19		(InStr(AllBeh,'0066')>0 OR InStr(AllBeh,'3601')>0 OR InStr(AllBeh,'3605')>0 OR InStr(AllBeh,'3607')>0 OR InStr(AllBeh,'3634')>0 OR InStr(AllBeh,'3723')>0 OR InStr(AllBeh,'8855')>0 OR InStr(AllBeh,'8856')>0 OR InStr(AllBeh,'8857')>0) AND NOT (InStr(AllDia,'121')>0 OR InStr(AllDia,'122')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'35')>0 OR InStr(AllBeh,'3603')>0 OR InStr(AllBeh,'362')>0 OR InStr(AllBeh,'369')>0 OR InStr(AllBeh,'371')>0 OR InStr(AllBeh,'3731')>0 OR InStr(AllBeh,'3732')>0 OR InStr(AllBeh,'3733')>0 OR InStr(AllBeh,'3735')>0 OR InStr(AllBeh,'374')>0 OR InStr(AllBeh,'375')>0 OR InStr(AllBeh,'3766')>0 OR InStr(AllBeh,'3767')>0) AND NOT (LEFT(HD,3) IN ('146', 'R57') OR LEFT(HD,4) = '1490') AND NOT (InStr(AllDia,'1052')>0 OR InStr(AllDia,'1062')>0 OR InStr(AllDia,'13480')>0 OR InStr(AllDia,'1352')>0) AND AltE>19
A.3.4.M		3.13	Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.3.4.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.3.4.F		A.3.4.F AND EAus=5
A.3.5.F			Therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19) Cathétérisme thérapeutique sans infarctus sans myocarde ou diagnostic de complications (âge >19) Cateteri terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19)	AllBeh = Definition LHK / Définition CCG / Definizione LHC A.3.1.F AND AllDia <> Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F		(InStr(AllBeh,'0066')>0 OR InStr(AllBeh,'3601')>0 OR InStr(AllBeh,'3605')>0 OR InStr(AllBeh,'3607')>0 OR InStr(AllBeh,'3634')>0 OR InStr(AllBeh,'3723')>0 OR InStr(AllBeh,'8855')>0 OR InStr(AllBeh,'8856')>0 OR InStr(AllBeh,'8857')>0) AND NOT (InStr(AllDia,'121')>0 OR InStr(AllDia,'122')>0)

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
A Erkrankungen des Herzens ▶ Maladies cardiaques ▶ Cardiopatie						
A.3	3	3	Linksherzkatheter (LHK) ▶ Cathétérisme cardiaque gauche (CCG) ▶ Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)			
A.3.5.F			Therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19) Cathétérisme thérapeutique sans infarctus sans myocarde ou diagnostic de complications (âge >19) Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19)	AND AllBeh <> Definition OP Herz / Définition OP Cœur / Definizione OP al cuore A.7.1.F AND HD <> Definition Komplizierende HD Katheter / Définition Complications du DP liées aux cathéters / Definizione HD complicante una cateterizzazione A.3.3.F AND AllDia <> Definition Komplizierende Diagnosen Katheter / Définition Complications diagnostiques des cathéters / Definizione Diagnosi complicanti una cateterizzazione A.3.3.F AND AllBeh = 00.66- ▶ Perkutane transluminale Koronarangioplastik [PTCA] oder koronare Atherektomie ▶ Angioplastie coronaire transluminale percutanée [PTCA] ou athérectomie coronaire ▶ Angioplastica coronarica transluminale percutanea [PTCA] o aterectomia coronarica 36.06 ▶ Einsetzen von Herzkranzarterien-Stent(s) ohne Medikamenten-Freisetzung ▶ Insertion de stent(s) coronaire(s) sans libération de substance médicamenteuse ▶ Inserzione di stent(s) coronarico senza liberazione di sostanze medicamentose 36.07 ▶ Einsetzen von Herzkranzarterien-Stent(s) mit Medikamenten-Freisetzung ▶ Insertion de stent(s) coronaire(s) à libération de substance médicamenteuse ▶ Inserzione di stent(s) coronarico(i) con liberazione di sostanze medicamentose 36.09 ▶ Sonstige Koronararterien-Desobliteration ▶ Autre ablation de sténose ou obstruction d'artère coronaire ▶ Altra rimozione di ostruzione dell'arteria coronarica 36.34 ▶ Perkutane transmyokardiale Revaskularisation ▶ Revascularisation transmyocardique percutanée ▶ Rivascolarizzazione transmiocardica percutanea AND AllE > 19	Definition Therapeutische Katheter Définition Cathéter thérapeutique Definizione Catetere terapeutico A.3.5.F	AND NOT (InStr(AllBeh, '35')>0 OR InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3732')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '376')>0 OR InStr(AllBeh, '3767')>0) AND NOT (LEFT(HD,3) IN ('146', 'R57') OR LEFT(HD,4) = '1490') AND NOT (InStr(AllDia, '1052')>0 OR InStr(AllDia, '1062')>0 OR InStr(AllDia, '13480')>0 OR InStr(AllDia, '1352')>0) AND (InStr(AllBeh, '0066')>0 OR InStr(AllBeh, '3606')>0 OR InStr(AllBeh, '3609')>0 OR InStr(AllBeh, '3634')>0 OR InStr(AllBeh, '3607')>0 OR InStr(AllBeh, '3609')>0 OR InStr(AllBeh, '3634')>0 OR InStr(AllBeh, '3722')>0 OR InStr(AllBeh, '3723')>0 OR InStr(AllBeh, '8856')>0 OR InStr(AllBeh, '3602')>0 OR InStr(AllBeh, '3606')>0 OR InStr(AllBeh, '3607')>0 OR InStr(AllBeh, '3609')>0 OR InStr(AllBeh, '3722')>0 OR InStr(AllBeh, '8855')>0 OR InStr(AllBeh, '8857')>0)
A.3.5.P		3.14	Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19) Cathétérisme thérapeutique sans infarctus sans myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: A.3.5.F Nenner / dénominateur / denominatore: A.3.4.F		A.3.5.F
A.3.6.F		3.15	Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20) Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20) Casi con LHC su bambini e adolescenti (età <20)	AllBeh = Definition LHK / Définition CCG / Definizione LHC A.3.1.F AND AllE < 20		(InStr(AllBeh, '0066')>0 OR InStr(AllBeh, '3601')>0 OR InStr(AllBeh, '3605')>0 OR InStr(AllBeh, '3607')>0 OR InStr(AllBeh, '3634')>0 OR InStr(AllBeh, '3723')>0 OR InStr(AllBeh, '8856')>0 OR InStr(AllBeh, '3602')>0 OR InStr(AllBeh, '3606')>0 OR InStr(AllBeh, '3609')>0 OR InStr(AllBeh, '3722')>0 OR InStr(AllBeh, '8855')>0 OR InStr(AllBeh, '8857')>0) AND AllE < 20
A.4	4		Herzrhythmusstörungen ▶ Troubles du rythme cardiaque ▶ Disturbi del ritmo cardiaco			
A.4.1.F		4.1	HD Herzrhythmusstörungen DP troubles du rythme cardiaque DP disturbi del ritmo cardiaco	HD = I44.- ▶ Atrioventrikulärer Block und Linksschenkelblock ▶ Bloc de branche gauche et auriculoventriculaire ▶ Blocco atrioventricolare e blocco di branca sinistra I45.- ▶ Sonstige kardiale Erregungsleitungsstörungen ▶ Autres troubles de la conduction ▶ Altri disturbi di conduzione I47.- ▶ Paroxysmale Tachykardie ▶ Tachycardie paroxystique ▶ Tachicardia parossistica I48.- ▶ Vorhofflattern und Vorhofflimmern ▶ Fibrillation et flutter auriculaires ▶ Fibrillazione e flutter atriali I49.- ▶ Sonstige kardiale Arrhythmien ▶ Autres arythmies cardiaques ▶ Altre aritmie cardiache	Definition Herzrhythmusstörungen Définition Troubles du rythme cardiaque Definizione Disturbi del ritmo cardiaco A.4.1.F	LEFT(HD,3) IN ('144', '145', '147', '148', '149')

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
A Erkrankungen des Herzens ▶ Maladies cardiaques ▶ Cardiopatie						
A.5	4	5	Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator ▶ Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable ▶ Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile			
A.5.1.F	4.1	5.1	Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren) Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus) Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)	<p>AllBeh = 00.50- ▶ Implantation eines Resynchronisationsherzschrittmachers ohne Angabe von Defibrillation, komplettes System [CRT-P] ▶ Implantation de pace-maker à resynchronisation sans mention de défibrillation, système intégral [CRT-P] ▶ Impianto di pace-maker con risincronizzazione senza menzione di defibrillazione, sistema completo [CRT-P]</p> <p>00.53- ▶ Implantation oder Ersetzen nur des Pulsgenerators eines Resynchronisations-Herzschrittmachers [CRT-P] ▶ Implantation ou remplacement de pace-maker cardiaque à resynchronisation, générateur d'impulsions seul [CRT-P] ▶ Impianto o sostituzione di pace-maker con risincronizzazione solo generatore [CRT-P]</p> <p>37.80- ▶ Implantation eines permanenten Schrittmachers, initial oder Ersatz, Gerätetyp nicht spezifiziert ▶ Insertion initiale ou remplacement de pace-maker permanent, type non spécifié/Inserzione di pace-maker permanente, iniziale o sostituzione, tipo di strumento non specificato</p> <p>37.81- ▶ Erstimplantation eines Einkammer-Schrittmachers nicht spezifiziert ob rate responsive ▶ Première insertion de pace-maker à chambre unique, non spécifié comme sensible à la fréquence ▶ Inserzione iniziale di pace-maker a camera singola, non specificato come sensibile alla frequenza</p> <p>37.82- ▶ Erstimplantation eines Einkammer-Schrittmachers, rate responsive ▶ Première insertion de pace-maker à chambre unique, sensible à la fréquence ▶ Inserzione iniziale di pace-maker a camera singola, sensibile alla frequenza</p> <p>37.83- ▶ Erstimplantation eines Zweikammer-Schrittmachers ▶ Première insertion de pace-maker à double chambre ▶ Inserzione iniziale di pace-maker a camera doppia</p> <p>37.85- ▶ Ersetzen jeglichen Einkammer-Schrittmacher-Vorrichtungstypes, nicht spezifiziert ob rate responsive ▶ Remplacement de tout type de pace-maker à chambre unique, non spécifié comme sensible à la fréquence ▶ Sostituzione di un qualsiasi pace-maker con apparecchio a camera singola non specificato come sensibile alla frequenza</p> <p>37.86- ▶ Ersetzen jeglichen Einkammer-Schrittmachertypes, rate responsive ▶ Remplacement de tout type de pace-maker à chambre unique, sensible à la fréquence ▶ Sostituzione di un qualsiasi pace-maker con apparecchio a camera singola, sensibile alla frequenza</p> <p>37.87- ▶ Ersetzen jeglichen Zweikammer-Schrittmachertypes ▶ Remplacement de tout type de pace-maker à double chambre ▶ Sostituzione di un qualsiasi apparecchio di pace-maker con camera doppia</p> <p>37.88- ▶ Implantation eines Dreikammerschrittmachers (biventrikuläre Stimulation) ▶ Insertion de pace-maker à triple chambre (stimulation biventriculaire) ▶ Inserzione di pace-maker a camera tripla (per stimolazione biventricolare)</p> <p>OR AllBeh = 00.51- ▶ Implantation eines Resynchronisationsdefibrillators, komplettes System [CRT-D] ▶ Implantation de défibrillateur cardiaque à resynchronisation, système intégral [CRT-D] ▶ Impianto di defibrillatore con risincronizzazione, sistema completo [CRT-D]</p> <p>00.54- ▶ Implantation oder Ersetzen nur des Pulsgenerators eines Resynchronisationsdefibrillators [CRT-D] ▶ Implantation ou remplacement de défibrillateur à resynchronisation, générateur d'impulsions seul [CRT-D] ▶ Impianto o sostituzione di defibrillatore con risincronizzazione solo generatore [CRT-D]</p> <p>37.94- ▶ Implantation oder Ersetzen eines totalen automatischen Kardioverter Defibrillator-Systems [AICD] ▶ Implantation ou remplacement de défibrillateur cardiaque automatique [AICD], système total ▶ Impianto o sostituzione di defibrillatore automatico, sistema completo [AICD]</p> <p>37.96 ▶ Implantation nur des Pulsgenerators eines automatischen Kardioverters Defibrillators ▶ Implantation de défibrillateur cardiaque automatique, générateur d'impulsions seul ▶ Impianto di solo generatore di impulsi di defibrillatore automatico</p> <p>37.98- ▶ Ersetzen nur des Pulsgenerators eines automatischen Kardioverters Defibrillators ▶ Remplacement de défibrillateur cardiaque automatique, générateur d'impulsions seul ▶ Sostituzione del solo generatore di impulsi del defibrillatore automatico</p>	<p>Definition Schrittmacher Définition Stimulateur cardiaque Definizione Pacemaker A.5.1.F</p> <p>Definition Defibrillator Définition Défibrillateur Definizione Defibrillatore A.5.1.F</p>	<p>(InStr(AllBeh,' 0050')>0 OR InStr(AllBeh,' 3780')>0 OR InStr(AllBeh,' 3782')>0 OR InStr(AllBeh,' 3785')>0 OR InStr(AllBeh,' 3787')>0</p> <p>OR InStr(AllBeh,' 0053')>0 OR InStr(AllBeh,' 3781')>0 OR InStr(AllBeh,' 3783')>0 OR InStr(AllBeh,' 3786')>0 OR InStr(AllBeh,' 3788')>0</p> <p>OR InStr(AllBeh,' 0051')>0 OR InStr(AllBeh,' 0054')>0 OR InStr(AllBeh,' 3796')>0</p> <p>OR InStr(AllBeh,' 3794')>0 OR InStr(AllBeh,' 3798')>0</p>
A.5.2.F	4.3.	5.11	Implantation oder Wechsel eines Defibrillators Implantation et changement de défibrillateur Impianto e sostituzione di defibrillatore	AllBeh = Definition Defibrillator / Définition Défibrillateur / Definizione Defibrillatore A.5.1.F		<p>(InStr(AllBeh,' 0051')>0 OR InStr(AllBeh,' 0054')>0 OR InStr(AllBeh,' 3796')>0</p> <p>OR InStr(AllBeh,' 3794')>0 OR InStr(AllBeh,' 3798')>0</p>

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
A Erkrankungen des Herzens ▶ Maladies cardiaques ▶ Cardiopatie						
A.6 6 Ablative Therapie ▶ Traitement par ablation ▶ Terapia ablativa						
A.6.1.F		6.1	Kathetergestützte ablativ Therapie Ablation par cathéter Terapia ablativa supportata da catetere	AllBeh = 37.34- ▶ Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, sonstiger Zugang ▶ Excision ou destruction d'autre lésion ou tissu du coeur, autre approche ▶ Asportazione o distruzione di altra lesione o tessuto del cuore, altro approccio		InStr(AllBeh,'3734')>0
A.6.2.F		6.2	Chirurgisch ablativ Therapie Ablation chirurgicale Terapia ablativa chirurgica	AllBeh = 37.33- ▶ Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, offener Zugang ▶ Excision ou destruction d'autres lésion ou tissu du coeur, approche ouverte ▶ Asportazione o distruzione a cielo aperto di altra lesione o tessuto del cuore		InStr(AllBeh,'3733')>0
A.7 7 Operationen am Herzen ▶ Opérations du cœur ▶ Interventi sul cuore						
A.7.1.F		7.1	OP am Herzen insgesamt Total des OP du cœur OP al cuore, totale	AllBeh = 35.- ▶ Operationen an Herzklappen und -septen ▶ Opérations des valves et des septa du cœur ▶ Interventi sulle valvole e sui setti del cuore, 36.03 ▶ Koronarangioplastik am offenen Thorax ▶ Angioplastie d'artère coronaire à thorax ouvert ▶ Angioplastica dell'arteria coronarica a torace aperto 36.1- ▶ Bypass-Anastomose zur Myokard-Revaskularisation ▶ Anastomose de pontage pour revascularisation du coeur ▶ Bypass per rivascularizzazione cardiaca 36.2- ▶ Myokard-Revaskularisation mit Arterien-Implantat ▶ Revascularisation cardiaque par implant artériel ▶ Rivascularizzazione cardiaca mediante innesto arterioso 36.3- ▶ Sonstige Myokard-Revaskularisation ▶ Autre revascularisation cardiaque ▶ Altra rivascularizzazione cardiaca 36.9- ▶ Sonstige Operationen an Herzgefässen ▶ Autres opérations des vaisseaux du coeur ▶ Altri interventi sui vasi del cuore 37.1- ▶ Kardiotomie und Perikardiotomie ▶ Cardiotomie et péricardiotomie ▶ Cardiotomia e pericardiotomia 37.31- ▶ Perikardektomie ▶ Péricardectomie ▶ Pericardiectomia 37.32 ▶ Aneurysmektomie am Herzen ▶ Excision d'anévrisme du coeur ▶ Asportazione di aneurisma del cuore 37.33- ▶ Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, offener Zugang ▶ Excision ou destruction d'autres lésion ou tissu du coeur, approche ouverte ▶ Asportazione o distruzione a cielo aperto di altra lesione o tessuto del cuore 37.35 ▶ Partielle Ventrikulektomie ▶ Ventriculectomie partielle ▶ Ventricolectomia parziale 37.4- ▶ Plastische Rekonstruktion von Herz und Perikard ▶ Réparation du coeur et du péricarde ▶ Riparazione del cuore e del pericardio 37.5- ▶ Herzeretzende Verfahren ▶ Techniques de remplacement du coeur ▶ Tecniche di sostituzione del cuore 37.66- ▶ Einsetzen von implantierbarem herzunterstützendem System ▶ Insertion de système d'assistance cardiaque implantable ▶ Inserzione di sistema impiantabile di assistenza cardiaca 37.67 ▶ Implantation eines herzmuskelstimulierenden Systems ▶ Implantation d'un système de stimulation cardiaque ▶ Impianto di un sistema di stimolazione miocardica	Definition OP Herz Définition OP Cœur Definizione OP al cuore A.7.1.F	(InStr(AllBeh,'35')>0 OR InStr(AllBeh,'3603')>0 OR InStr(AllBeh,'362')>0 OR InStr(AllBeh,'369')>0 OR InStr(AllBeh,'3731')>0 OR InStr(AllBeh,'3732')>0 OR InStr(AllBeh,'3733')>0 OR InStr(AllBeh,'3735')>0 OR InStr(AllBeh,'374')>0 OR InStr(AllBeh,'3766')>0 OR InStr(AllBeh,'3767')>0 OR InStr(AllBeh,'361')>0 OR InStr(AllBeh,'363')>0 OR InStr(AllBeh,'371')>0 OR InStr(AllBeh,'3732')>0 OR InStr(AllBeh,'3735')>0 OR InStr(AllBeh,'375')>0 OR InStr(AllBeh,'3767')>0
A.7.2.F		7.11	OP an Herzklappen OP des valves cardiaques OP alle valvole cardiache	AllBeh = 35.0- ▶ Valvulotomie am geschlossenen Herzen ▶ Valvulotomie à coeur fermé ▶ Valvulotomia a cuore chiuso 35.1- ▶ Valvuloplastik am offenen Herzen ohne Ersatz ▶ Valvuloplastie à coeur ouvert sans remplacement ▶ Valvuloplastica a cuore aperto senza sostituzione 35.2- ▶ Herzklappenersatz ▶ Remplacement de valve cardiaque ▶ Sostituzione di valvola cardiaca 35.3- ▶ Operationen an anderen, an die Herzklappen angrenzende, Strukturen ▶ Opérations des structures adjacentes aux valves cardiaques ▶ Interventi su strutture adiacenti le valvole cardiache 35.95- ▶ Revision einer Korrekturoperation am Herzen ▶ Révision d'opération corrective du coeur ▶ Revisione di procedure correttive del cuore 35.96- ▶ Perkutane transluminale Valvuloplastik ▶ Valvuloplastie percutanée ▶ Valvuloplastica percutanea 35.99- ▶ Sonstige Operationen an Herzklappen ▶ Autres opérations des valves du coeur ▶ Altri interventi sulle valvole del cuore	Definition OP Herzklappen Définition OP Valvules cardiaques Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F	(InStr(AllBeh,'350')>0 OR InStr(AllBeh,'351')>0 OR InStr(AllBeh,'353')>0 OR InStr(AllBeh,'3596')>0 OR InStr(AllBeh,'352')>0 OR InStr(AllBeh,'3595')>0 OR InStr(AllBeh,'3599')>0

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
A Erkrankungen des Herzens ▶ Maladies cardiaques ▶ Cardiopatie						
A.7 7 Operationen am Herzen ▶ Opérations du cœur ▶ Interventi sul cuore						
A.7.3.F		7.12	OP an Koronargefässen OP des vaisseaux coronaires OP ai vasi coronarici	AllBeh = 36.03 ▶ Koronarangioplastik am offenen Thorax ▶ Angioplastie d'artère coronaire à thorax ouvert ▶ Angioplastica dell'arteria coronarica a torace aperto 36.1- ▶ Bypass-Anastomose zur Myokard-Revaskularisation ▶ Anastomose de pontage pour revascularisation du cœur ▶ Bypass per rivascolarizzazione cardiaca 36.2- ▶ Myokard-Revaskularisation mit Arterien-Implantat ▶ Revascularisation cardiaque par implant artériel ▶ Rivascolarizzazione cardiaca mediante innesto arterioso 36.31 ▶ Transmyokardiale Revaskularisation am offenen Thorax ▶ Revascularisation transmyocardique à thorax ouvert ▶ Rivascolarizzazione transmiocardica a cuore aperto 36.33 ▶ Endoskopische transmyokardiale Revaskularisation ▶ Revascularisation transmyocardique endoscopique ▶ Rivascolarizzazione transmiocardica endoscopica 36.39- ▶ Sonstige Herz-Revaskularisation ▶ Autre revascularisation cardiaque ▶ Altra rivascolarizzazione cardiaca	Definition OP Koronargefässe Définition OP Vaisseaux coronaires Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F	(InStr(AllBeh,'3603')>0 OR InStr(AllBeh,'362')>0 OR InStr(AllBeh,'3633')>0) OR InStr(AllBeh,'361')>0 OR InStr(AllBeh,'3631')>0 OR InStr(AllBeh,'3639')>0
A.7.4.F		7.13	Andere OP am Herzen Autres OP du cœur Altre OP al cuore	AllBeh = 35.4- ▶ Herstellung von Herzseptumdefekten ▶ Production de communication septale intracardiaque ▶ Produzione di difetto settale nel cuore 35.5- ▶ Korrektur von Vorhof- und oder Ventrikelsepten mit Prothese ▶ Réparation du septum auriculaire et ou ventriculaire avec prothèse ▶ Riparazione con protesi dei setti atriale e o ventricolare 35.6- ▶ Korrektur von Vorhof- und oder Ventrikelseptumdefekten mit Bio-Graft ▶ Réparation du septum auriculaire et ou ventriculaire avec greffe de tissu ▶ Riparazione dei setti atriale e ventricolare con innesto tissutale 35.7- ▶ Sonstige nicht näher bezeichnete Rekonstruktionen des Vorhof- und oder Ventrikelseptums ▶ Autres réparations, et celles non précisées, du septum auriculaire et ou ventriculaire ▶ Altra e non specificata riparazione dei setti atriale e ventricolare 35.8- ▶ Totalkorrektur von bestimmten angeborenen Herzfehlern ▶ Correction totale de certaines malformations cardiaques congénitales (cardiopathies congénitales) ▶ Correzione totale di alcune anomalie cardiache congenite 35.91 ▶ Interatriale Transposition des venösen Rückflusses ▶ Transposition (détournement) interauriculaire du retour veineux ▶ Trasposizione interatriale del ritorno venoso 35.92 ▶ Erzeugen eines Conduits zwischen rechtem Ventrikel und Pulmonalarterie ▶ Création de conduit entre ventricule droit et artère pulmonaire ▶ Creazione di condotto fra ventricolo destro e arteria polmonare 35.93 ▶ Erzeugen eines Conduits zwischen linkem Ventrikel und Aorta ▶ Création de conduit entre ventricule gauche et aorte ▶ Creazione di condotto fra il ventricolo sinistro e l'aorta 35.94 ▶ Erzeugen eines Conduits zwischen Vorhof und Pulmonalarterie ▶ Création de conduit entre oreillette et artère pulmonaire ▶ Creazione di condotto fra l'atrio e arteria polmonare 35.98- ▶ Sonstige Operationen an Herzsepten ▶ Autres opérations des septa du cœur ▶ Altri interventi sui setti del cuore 36.9- ▶ Sonstige Operationen an Herzgefässen ▶ Autres opérations des vaisseaux du cœur ▶ Altri interventi sui vasi del cuore 37.1- ▶ Kardiotomie und Perikardiotomie ▶ Cardiectomie et péricardiectomie ▶ Cardiectomia e pericardiectomia 37.31- ▶ Perikardektomie ▶ Péricardectomie ▶ Pericardiectomia 37.32 ▶ Aneurysmektomie am Herzen ▶ Excision d'anévrisme du cœur ▶ Asportazione di aneurisma del cuore 37.33- ▶ Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, offener Zugang ▶ Excision ou destruction d'autres lésion ou tissu du cœur, approche ouverte ▶ Asportazione o distruzione a cielo aperto di altra lesione o tessuto del cuore 37.35 ▶ Partielle Ventrikulektomie ▶ Ventriculectomie partielle ▶ Ventricolectomia parziale 37.4- ▶ Plastische Rekonstruktion von Herz und Perikard ▶ Réparation du cœur et du péricarde ▶ Riparazione del cuore e del pericardio 37.5- ▶ Herzersetzende Verfahren ▶ Techniques de remplacement du cœur ▶ Tecniche di sostituzione del cuore 37.66- ▶ Einsetzen von implantierbarem herzunterstützendem System ▶ Insertion de système d'assistance cardiaque implantable ▶ Inserzione di sistema impiantabile di assistenza cardiaca 37.67 ▶ Implantation eines herzmuskelstimulierenden Systems ▶ Implantation d'un système de stimulation cardiaque ▶ Impianto di un sistema di stimolazione miocardica	Definition Andere OP am Herzen Définition Autre OP Cœur Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F	(InStr(AllBeh,'354')>0 OR InStr(AllBeh,'356')>0 OR InStr(AllBeh,'358')>0 OR InStr(AllBeh,'3592')>0 OR InStr(AllBeh,'3594')>0 OR InStr(AllBeh,'369')>0 OR InStr(AllBeh,'3731')>0 OR InStr(AllBeh,'3732')>0 OR InStr(AllBeh,'3733')>0 OR InStr(AllBeh,'3735')>0 OR InStr(AllBeh,'374')>0 OR InStr(AllBeh,'3766')>0) OR InStr(AllBeh,'355')>0 OR InStr(AllBeh,'357')>0 OR InStr(AllBeh,'3591')>0 OR InStr(AllBeh,'3593')>0 OR InStr(AllBeh,'3598')>0 OR InStr(AllBeh,'371')>0 OR InStr(AllBeh,'3732')>0 OR InStr(AllBeh,'3735')>0 OR InStr(AllBeh,'375')>0 OR InStr(AllBeh,'3767')>0

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
A Erkrankungen des Herzens ► Maladies cardiaques ► Cardiopatie						
A.7.5.F		7.14	Kombinierte OP am Herzen OP combinée du cœur OP combinata al cuore	<p>{AllBeh = Definition Andere OP am Herzen / Définition Autre OP Cœur / Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F</p> <p>AND Definition OP Koronargefässe / Définition OP Vaisseaux coronaires / Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F)</p> <p>OR {AllBeh = Definition OP Herzklappen / Définition OP Valvules cardiaques / Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F</p> <p>AND Definition OP Koronargefässe / Définition OP Vaisseaux coronaires / Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F)</p> <p>OR {AllBeh = Definition Andere OP am Herzen / Définition Autre OP Cœur / Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F</p> <p>AND Definition OP Herzklappen / Définition OP Valvules cardiaques / Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F)</p> <p>OR {AllBeh = Definition Andere OP am Herzen / Définition Autre OP Cœur / Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F</p> <p>AND Definition OP Koronargefässe / Définition OP Vaisseaux coronaires / Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F</p> <p>AND Definition OP Herzklappen / Définition OP Valvules cardiaques / Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F)</p>		<pre>((InStr(AllBeh, '354')>0 OR InStr(AllBeh, '356')>0 OR InStr(AllBeh, '358')>0 OR InStr(AllBeh, '3592')>0 OR InStr(AllBeh, '3594')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '3766')>0) OR InStr(AllBeh, '355')>0 OR InStr(AllBeh, '357')>0 OR InStr(AllBeh, '3591')>0 OR InStr(AllBeh, '3593')>0 OR InStr(AllBeh, '3598')>0 OR InStr(AllBeh, '371')>0 OR InStr(AllBeh, '3732')>0 OR InStr(AllBeh, '3735')>0 OR InStr(AllBeh, '375')>0 OR InStr(AllBeh, '3767')>0)) AND (InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '3633')>0) OR InStr(AllBeh, '361')>0 OR InStr(AllBeh, '3631')>0 OR InStr(AllBeh, '3639')>0)) OR ((InStr(AllBeh, '350')>0 OR InStr(AllBeh, '351')>0 OR InStr(AllBeh, '353')>0 OR InStr(AllBeh, '3596')>0) OR InStr(AllBeh, '352')>0 OR InStr(AllBeh, '3595')>0) OR InStr(AllBeh, '3599')>0)) AND (InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '3633')>0) OR InStr(AllBeh, '361')>0 OR InStr(AllBeh, '3631')>0 OR InStr(AllBeh, '3639')>0)) OR ((InStr(AllBeh, '354')>0 OR InStr(AllBeh, '356')>0 OR InStr(AllBeh, '358')>0 OR InStr(AllBeh, '3592')>0 OR InStr(AllBeh, '3594')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '3766')>0) OR InStr(AllBeh, '355')>0 OR InStr(AllBeh, '357')>0 OR InStr(AllBeh, '3591')>0 OR InStr(AllBeh, '3593')>0 OR InStr(AllBeh, '3598')>0 OR InStr(AllBeh, '371')>0 OR InStr(AllBeh, '3732')>0 OR InStr(AllBeh, '3735')>0 OR InStr(AllBeh, '375')>0 OR InStr(AllBeh, '3767')>0)) AND (InStr(AllBeh, '350')>0 OR InStr(AllBeh, '352')>0 OR InStr(AllBeh, '3595')>0 OR InStr(AllBeh, '3599')>0)) OR ((InStr(AllBeh, '354')>0 OR InStr(AllBeh, '356')>0 OR InStr(AllBeh, '358')>0 OR InStr(AllBeh, '3592')>0 OR InStr(AllBeh, '3594')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '3766')>0) OR InStr(AllBeh, '355')>0 OR InStr(AllBeh, '357')>0 OR InStr(AllBeh, '3591')>0 OR InStr(AllBeh, '3593')>0 OR InStr(AllBeh, '3598')>0 OR InStr(AllBeh, '371')>0 OR InStr(AllBeh, '3732')>0 OR InStr(AllBeh, '3735')>0 OR InStr(AllBeh, '375')>0 OR InStr(AllBeh, '3767')>0)) AND (InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '3633')>0) OR InStr(AllBeh, '361')>0 OR InStr(AllBeh, '3631')>0 OR InStr(AllBeh, '3639')>0)) AND (InStr(AllBeh, '350')>0 OR InStr(AllBeh, '352')>0 OR InStr(AllBeh, '3595')>0 OR InStr(AllBeh, '3599')>0))</pre>
A.7.6.F		7.15	OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20) OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20) OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)	<p>AllBeh= Definition OP Herz / Définition OP Cœur / Definizione OP al cuore A.7.1.F</p> <p>AND Alte < 20</p>		<pre>(InStr(AllBeh, '35')>0 OR InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '3766')>0) OR InStr(AllBeh, '361')>0 OR InStr(AllBeh, '363')>0 OR InStr(AllBeh, '371')>0 OR InStr(AllBeh, '3732')>0 OR InStr(AllBeh, '3735')>0 OR InStr(AllBeh, '375')>0 OR InStr(AllBeh, '3767')>0)) AND Alte<20</pre>

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
A Erkrankungen des Herzens ▶ Maladies cardiaques ▶ Cardiopatie						
A.7 7 Operationen am Herzen ▶ Opérations du cœur ▶ Interventi sul cuore						
A.7.7.F			<p>Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore</p>	<p>AllBeh = 35.21- ▶ Aortenklappenersatz mit Graft ▶ Remplacement de valve aortique, avec greffe de tissu ▶ Sostituzione della valvola aortica con bioprotesi</p> <p>35.22- ▶ Sonstiger Aortenklappenersatz ▶ Autre remplacement de valve aortique ▶ Altra sostituzione di valvola aortica con protesi</p> <p>AND AllBeh <> 35.23 ▶ Mitralklappenersatz mit Graft ▶ Remplacement de valve mitrale, avec greffe de tissu ▶ Sostituzione della valvola mitrale con bioprotesi</p> <p>35.24 ▶ Sonstiger Mitralklappenersatz ▶ Autre remplacement de valve mitrale ▶ Altra sostituzione di valvola mitrale con protesi</p> <p>35.25- ▶ Pulmonalklappenersatz mit Graft ▶ Remplacement de valve pulmonaire, avec greffe de tissu ▶ Sostituzione di valvola polmonare con bioprotesi</p> <p>35.26- ▶ Sonstiger Pulmonalklappenersatz ▶ Autre remplacement de valve pulmonaire ▶ Altra sostituzione di valvola polmonare con protesi</p> <p>35.27 ▶ Trikuspidalklappenersatz mit Graft ▶ Remplacement de valve tricuspide, avec greffe de tissu ▶ Sostituzione di valvola tricuspide con bioprotesi</p> <p>35.28 ▶ Sonstiger Trikuspidalklappenersatz ▶ Autre remplacement de valve tricuspide ▶ Altra sostituzione di valvola tricuspide con protesi</p> <p>35.29- ▶ Herzklappenersatz, sonstige Klappe ▶ Remplacement de valve cardiaque, autre valve ▶ Sostituzione di valvola cardiaca, altra valvola</p> <p>35.99- ▶ Sonstige Operationen an Herzklappen ▶ Autres opérations des valves du cœur ▶ Altri interventi sulle valvole del cuore</p> <p>AND AllBeh <> Definition OP Koronargefässe Définition OP Vaisseaux coronaires Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F</p>	<p>Definition Reiner Aortenklappenersatz Définition Remplacement seul de la valvule aortique Definizione Sostituzione isolata della valvola aortica A.7.7.F</p> <p>Kodierung ab CHOP 2011 kann 35.22 weiter differenzieren; dabei sind nur noch 35.22.00/20/30/99 zu berücksichtigen. A partir de la CHOP 2011, la codification peut continuer à différencier 35.22 ; il ne faut tenir compte que de 35.22.00/20/30/99. Dalla CHOP 2011 il codice 35.22 può essere ulteriormente differenziato; in questo caso vanno considerati solo i codici 35.22.00/20/30/99.</p> <p>Definition Herzklappen ohne Aortenklappe Définition Valvules cardiaques sans valvule aortique Definizione Valvole cardiache esclusa la valvola aortica A.7.7.F</p>	<p>(InStr(AllBeh,' 3521')>0 OR InStr(AllBeh,' 3522')>0</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,' 35221')>0 OR InStr(AllBeh,' 3523')>0 OR InStr(AllBeh,' 3524')>0 OR InStr(AllBeh,' 3525')>0 OR InStr(AllBeh,' 3526')>0 OR InStr(AllBeh,' 3527')>0 OR InStr(AllBeh,' 3528')>0 OR InStr(AllBeh,' 3529')>0 OR InStr(AllBeh,' 3599')>0</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,' 3603')>0 OR InStr(AllBeh,' 361')>0 OR InStr(AllBeh,' 362')>0 OR InStr(AllBeh,' 3631')>0 OR InStr(AllBeh,' 3633')>0 OR InStr(AllBeh,' 3639')>0</p>
A.7.7.M	7.2		<p>Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore, mortalità</p>	<p>Zähler / numérateur / numeratore: A.7.7.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: A.7.7.F</p>		A.7.7.F AND EAus=5
A.7.8.F			<p>Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe Implantation mini-invasive de valve aortique Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica</p>	<p>AllBeh = 35.96.11 ▶ Aortenklappenersatz, endovaskulär, transluminal ▶ Remplacement de valve aortique, endovasculaire, transluminal ▶ Sostituzione della valvola aortica, endovascolare, transluminale</p> <p>35.22.11 ▶ Minimal-invasive Implantation einer Aortenklappe, transapikal ▶ Implantation minimale invasive de valve aortique, par voie transapicale ▶ Impianto mini-invasivo di valvola aortica, transapicale</p>	<p>Kodierung ab CHOP 2011 möglich Codification possible à partir de la CHOP 2011 Codifica possibile dalla CHOP 2011</p>	(InStr(AllBeh,' 359611')>0 OR InStr(AllBeh,' 352211')>0)
A.7.8.M	7.3		<p>Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica, mortalità</p>	<p>Zähler / numérateur / numeratore: A.7.8.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: A.7.8.F</p>		A.7.8.F AND EAus=5

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
A Erkrankungen des Herzens ► Maladies cardiaques ► Cardiopatie						
A.7 7 Operationen am Herzen ► Opérations du cœur ► Interventi sul cuore						
A.7.9.F			Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare	AllBeh = 35.96.11 ► Aortenklappenersatz, endovaskulär, transluminal ► Remplacement de valve aortique, endovasculaire, transluminal ► Sostituzione della valvola aortica, endovascolare, transluminale	Kodierung ab CHOP 2011 möglich Codification possible à partir de la CHOP 2011 Codifica possibile dalla CHOP 2011	InStr(AllBeh, '359611')>0
A.7.9.M	7.31		Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.7.9.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.7.9.F		A.7.9.F AND EAus=5
A.7.10.F			Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale	AllBeh = 35.22.11 ► Minimal-invasive Implantation einer Aortenklappe, transapikal ► Implantation minimale invasive de valve aortique, par voie transapicale ► Impianto mini-invasivo di valvola aortica, transapicale	Kodierung ab CHOP 2011 möglich Codification possible à partir de la CHOP 2011 Codifica possibile dalla CHOP 2011	InStr(AllBeh, '352211')>0
A.7.10.M	7.32		Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.7.10.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.7.10.F		A.7.10.F AND EAus=5
A.7.11.F			OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19) OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19) OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19)	AllBeh = Definition OP Koronargefässe / Définition OP Vaisseaux coronaires / Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F AND AllBeh <> Definition Andere OP am Herzen / Définition Autre OP Cœur / Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F AND AllBeh <> Definition OP Herzklappen / Définition OP Valvules cardiaques / Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F AND HD = Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND AltE > 19		(InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '361')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '3633')>0) AND NOT (InStr(AllBeh, '354')>0 OR InStr(AllBeh, '355')>0 OR InStr(AllBeh, '356')>0 OR InStr(AllBeh, '357')>0 OR InStr(AllBeh, '358')>0 OR InStr(AllBeh, '3591')>0 OR InStr(AllBeh, '3592')>0 OR InStr(AllBeh, '3593')>0 OR InStr(AllBeh, '3594')>0 OR InStr(AllBeh, '3598')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '371')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3732')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '3735')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '375')>0 OR InStr(AllBeh, '3766')>0) AND NOT (InStr(AllBeh, '350')>0 OR InStr(AllBeh, '351')>0 OR InStr(AllBeh, '352')>0 OR InStr(AllBeh, '353')>0 OR InStr(AllBeh, '3595')>0 OR InStr(AllBeh, '3596')>0 OR InStr(AllBeh, '3599')>0) AND LEFT(HD,3) IN ('121','122') AND AltE>19
A.7.11.M	7.4		OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.7.11.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.7.11.F		A.7.11.F AND EAus=5

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione	Medizinische Statistik Statistique médicale Statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
A Erkrankungen des Herzens ► Maladies cardiaques ► Cardiopatie							
A.7 7 Operationen am Herzen ► Opérations du cœur ► Interventi sul cuore							
A.7.12.F			OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19) OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19) OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19)	AllBeh = Definition OP Koronargefässe / Définition OP Vaisseaux coronaires / Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F AND AllBeh <> Definition Andere OP am Herzen / Définition Autre OP Cœur / Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F AND AllBeh <> Definition OP Herzklappen / Définition OP Valvules cardiaques / Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F AND HD <> Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND AltE > 19			(InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '3633')>0) OR InStr(AllBeh, '361')>0 OR InStr(AllBeh, '3631')>0 OR InStr(AllBeh, '3639')>0 AND NOT (InStr(AllBeh, '354')>0 OR InStr(AllBeh, '355')>0 OR InStr(AllBeh, '356')>0 OR InStr(AllBeh, '357')>0 OR InStr(AllBeh, '358')>0 OR InStr(AllBeh, '3591')>0 OR InStr(AllBeh, '3592')>0 OR InStr(AllBeh, '3593')>0 OR InStr(AllBeh, '3594')>0 OR InStr(AllBeh, '3598')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '371')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3732')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '3735')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '375')>0 OR InStr(AllBeh, '3766')>0 OR InStr(AllBeh, '3767')>0) AND NOT (InStr(AllBeh, '350')>0 OR InStr(AllBeh, '351')>0 OR InStr(AllBeh, '352')>0 OR InStr(AllBeh, '353')>0 OR InStr(AllBeh, '3595')>0 OR InStr(AllBeh, '3596')>0 OR InStr(AllBeh, '3599')>0) AND NOT LEFT(HD,3) IN ('121','122') AND AltE>19
A.7.12.M	7.5		OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.7.12.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.7.12.F			A.7.12.F AND EAus=5
A.7.13.F			OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20-49 OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20-49 OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20-49	AllBeh = Definition OP Koronargefässe / Définition OP Vaisseaux coronaires / Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F AND AllBeh <> Definition Andere OP am Herzen / Définition Autre OP Cœur / Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F AND AllBeh <> Definition OP Herzklappen / Définition OP Valvules cardiaques / Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F AND HD <> Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND 20 <= AltE <= 49			(InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '3633')>0) OR InStr(AllBeh, '361')>0 OR InStr(AllBeh, '3631')>0 OR InStr(AllBeh, '3639')>0 AND NOT (InStr(AllBeh, '354')>0 OR InStr(AllBeh, '355')>0 OR InStr(AllBeh, '356')>0 OR InStr(AllBeh, '357')>0 OR InStr(AllBeh, '358')>0 OR InStr(AllBeh, '3591')>0 OR InStr(AllBeh, '3592')>0 OR InStr(AllBeh, '3593')>0 OR InStr(AllBeh, '3594')>0 OR InStr(AllBeh, '3598')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '371')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3732')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '3735')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '375')>0 OR InStr(AllBeh, '3766')>0 OR InStr(AllBeh, '3767')>0) AND NOT (InStr(AllBeh, '350')>0 OR InStr(AllBeh, '351')>0 OR InStr(AllBeh, '352')>0 OR InStr(AllBeh, '353')>0 OR InStr(AllBeh, '3595')>0 OR InStr(AllBeh, '3596')>0 OR InStr(AllBeh, '3599')>0) AND NOT LEFT(HD,3) IN ('121','122') AND (AltE between 20 AND 49)
A.7.13.M	7.51		OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20-49, Mortalität OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20-49, mortalité OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20-49, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.7.13.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.7.13.F			A.7.13.F AND EAus=5

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
A Erkrankungen des Herzens ► Maladies cardiaques ► Cardiopatie						
A.7 7 Operationen am Herzen ► Opérations du cœur ► Interventi sul cuore						
A.7.14.F			OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50-59 OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50-59 OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50-59	AllBeh = Definition OP Koronargefässe / Définition OP Vaisseaux coronaires / Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F AND AllBeh <> Definition Andere OP am Herzen / Définition Autre OP Cœur / Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F AND AllBeh <> Definition OP Herzklappen / Définition OP Valvules cardiaques / Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F AND HD <> Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND 50 <= AltE <= 59		(InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '3633')>0) OR InStr(AllBeh, '361')>0 OR InStr(AllBeh, '3631')>0 OR InStr(AllBeh, '3639')>0) AND NOT (InStr(AllBeh, '354')>0 OR InStr(AllBeh, '355')>0 OR InStr(AllBeh, '356')>0 OR InStr(AllBeh, '357')>0 OR InStr(AllBeh, '358')>0 OR InStr(AllBeh, '3591')>0 OR InStr(AllBeh, '3592')>0 OR InStr(AllBeh, '3593')>0 OR InStr(AllBeh, '3594')>0 OR InStr(AllBeh, '3598')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '371')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3732')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '3735')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '375')>0 OR InStr(AllBeh, '3766')>0 OR InStr(AllBeh, '3767')>0) AND NOT (InStr(AllBeh, '350')>0 OR InStr(AllBeh, '351')>0 OR InStr(AllBeh, '352')>0 OR InStr(AllBeh, '353')>0 OR InStr(AllBeh, '3595')>0 OR InStr(AllBeh, '3596')>0 OR InStr(AllBeh, '3599')>0) AND NOT LEFT(HD,3) IN ('121','122') AND (AltE between 50 AND 59)
A.7.14.M	7.52		OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50-59, Mortalität OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50-59, mortalité OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50-59, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.7.14.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.7.14.F		A.7.14.F AND EAus=5
A.7.15.F			OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60-69 OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60-69 OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60-69	AllBeh = Definition OP Koronargefässe / Définition OP Vaisseaux coronaires / Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F AND AllBeh <> Definition Andere OP am Herzen / Définition Autre OP Cœur / Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F AND AllBeh <> Definition OP Herzklappen / Définition OP Valvules cardiaques / Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F AND HD <> Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND 60 <= AltE <= 69		(InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '3633')>0) OR InStr(AllBeh, '361')>0 OR InStr(AllBeh, '3631')>0 OR InStr(AllBeh, '3639')>0) AND NOT (InStr(AllBeh, '354')>0 OR InStr(AllBeh, '355')>0 OR InStr(AllBeh, '356')>0 OR InStr(AllBeh, '357')>0 OR InStr(AllBeh, '358')>0 OR InStr(AllBeh, '3591')>0 OR InStr(AllBeh, '3592')>0 OR InStr(AllBeh, '3593')>0 OR InStr(AllBeh, '3594')>0 OR InStr(AllBeh, '3598')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '371')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3732')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '3735')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '375')>0 OR InStr(AllBeh, '3766')>0 OR InStr(AllBeh, '3767')>0) AND NOT (InStr(AllBeh, '350')>0 OR InStr(AllBeh, '351')>0 OR InStr(AllBeh, '352')>0 OR InStr(AllBeh, '353')>0 OR InStr(AllBeh, '3595')>0 OR InStr(AllBeh, '3596')>0 OR InStr(AllBeh, '3599')>0) AND NOT LEFT(HD,3) IN ('121','122') AND (AltE between 60 AND 69)
A.7.15.M	7.53		OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60-69, Mortalität OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60-69, mortalité OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60-69, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.7.15.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.7.15.F		A.7.15.F AND EAus=5

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
A Erkrankungen des Herzens ► Maladies cardiaques ► Cardiopatie						
A.7 7 Operationen am Herzen ► Opérations du cœur ► Interventi sul cuore						
A.7.16.F			OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70-79 OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70-79 OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70-79	AllBeh = Definition OP Koronargefässe / Définition OP Vaisseaux coronaires / Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F AND AllBeh <> Definition Andere OP am Herzen / Définition Autre OP Cœur / Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F AND AllBeh <> Definition OP Herzklappen / Définition OP Valvules cardiaques / Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F AND HD <> Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND 70 <= AltE <= 79		(InStr(AllBeh,'3603')>0 OR InStr(AllBeh,'361')>0 OR InStr(AllBeh,'362')>0 OR InStr(AllBeh,'3633')>0) OR InStr(AllBeh,'3631')>0 OR InStr(AllBeh,'3639')>0 AND NOT (InStr(AllBeh,'354')>0 OR InStr(AllBeh,'355')>0 OR InStr(AllBeh,'356')>0 OR InStr(AllBeh,'357')>0 OR InStr(AllBeh,'358')>0 OR InStr(AllBeh,'3591')>0 OR InStr(AllBeh,'3592')>0 OR InStr(AllBeh,'3593')>0 OR InStr(AllBeh,'3594')>0 OR InStr(AllBeh,'3598')>0 OR InStr(AllBeh,'369')>0 OR InStr(AllBeh,'371')>0 OR InStr(AllBeh,'3731')>0 OR InStr(AllBeh,'3732')>0 OR InStr(AllBeh,'3733')>0 OR InStr(AllBeh,'3735')>0 OR InStr(AllBeh,'374')>0 OR InStr(AllBeh,'375')>0 OR InStr(AllBeh,'3766')>0 OR InStr(AllBeh,'3767')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'350')>0 OR InStr(AllBeh,'351')>0 OR InStr(AllBeh,'352')>0 OR InStr(AllBeh,'353')>0 OR InStr(AllBeh,'3595')>0 OR InStr(AllBeh,'3596')>0 OR InStr(AllBeh,'3599')>0) AND NOT LEFT(HD,3) IN ('121','122') AND (AltE between 70 AND 79)
A.7.16.M	7.54		OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70-79, Mortalität OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70-79, mortalité OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70-79, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.7.16.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.7.16.F		A.7.16.F AND EAus=5
A.7.17.F			OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79 OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79 OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79	AllBeh = Definition OP Koronargefässe / Définition OP Vaisseaux coronaires / Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F AND AllBeh <> Definition Andere OP am Herzen / Définition Autre OP Cœur / Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F AND AllBeh <> Definition OP Herzklappen / Définition OP Valvules cardiaques / Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F AND HD <> Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F AND AltE > 79		(InStr(AllBeh,'3603')>0 OR InStr(AllBeh,'361')>0 OR InStr(AllBeh,'362')>0 OR InStr(AllBeh,'3633')>0) OR InStr(AllBeh,'3631')>0 OR InStr(AllBeh,'3639')>0 AND NOT (InStr(AllBeh,'354')>0 OR InStr(AllBeh,'355')>0 OR InStr(AllBeh,'356')>0 OR InStr(AllBeh,'357')>0 OR InStr(AllBeh,'358')>0 OR InStr(AllBeh,'3591')>0 OR InStr(AllBeh,'3592')>0 OR InStr(AllBeh,'3593')>0 OR InStr(AllBeh,'3594')>0 OR InStr(AllBeh,'3598')>0 OR InStr(AllBeh,'369')>0 OR InStr(AllBeh,'371')>0 OR InStr(AllBeh,'3731')>0 OR InStr(AllBeh,'3732')>0 OR InStr(AllBeh,'3733')>0 OR InStr(AllBeh,'3735')>0 OR InStr(AllBeh,'374')>0 OR InStr(AllBeh,'375')>0 OR InStr(AllBeh,'3766')>0 OR InStr(AllBeh,'3767')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'350')>0 OR InStr(AllBeh,'351')>0 OR InStr(AllBeh,'352')>0 OR InStr(AllBeh,'353')>0 OR InStr(AllBeh,'3595')>0 OR InStr(AllBeh,'3596')>0 OR InStr(AllBeh,'3599')>0) AND NOT LEFT(HD,3) IN ('121','122') AND AltE>79
A.7.17.M	7.55		OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: A.7.17.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: A.7.17.F		A.7.17.F AND EAus=5

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
A Erkrankungen des Herzens ▶ Maladies cardiaques ▶ Cardiopatie						
A.7 7 Operationen am Herzen ▶ Opérations du cœur ▶ Interventi sul cuore						
A.7.18.F			<p>Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19) Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19) Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19)</p>	<p>AllBeh = Definition OP Koronargefässe / Définition OP Vaisseaux coronaires / Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition Andere OP am Herzen / Définition Autre OP Cœur / Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition OP Herzklappen / Définition OP Valvules cardiaques / Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F</p> <p>AND HD <> Definition Herzinfarkt / Définition Infarctus du myocarde / Definizione Infarto miocardico A.1.1.F</p> <p>AND {AllBeh = 96.72 ▶ Kontinuierliche mechanische Beatmung während 96 aufeinanderfolgenden Stunden oder länger ▶ Ventilation mécanique continue de 96 heures consécutives ou plus ▶ Ventilazione meccanica continua per 96 ore consecutive o più</p> <p>OR (HBeat > 95 AND Year > 2011)</p> <p>AND AllE > 19</p>	<p>Beatmungsstunden werden erst ab Daten 2009 als separate Variable erhoben. Umsetzung noch mittels Behandlungscode. Les heures de ventilation ne sont recensées comme variables séparées qu'à partir des données 2009. L'application se fait encore avec le code de traitement. Le ore di ventilazione meccanica sono rilevate come variabile separata solo dai dati del 2009. Attuazione ancora mediante la codifica del trattamento.</p>	<p>(InStr(AllBeh, '3603')>0 OR InStr(AllBeh, '362')>0 OR InStr(AllBeh, '3633')>0) OR InStr(AllBeh, '361')>0 OR InStr(AllBeh, '3631')>0 OR InStr(AllBeh, '3639')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh, '354')>0 OR InStr(AllBeh, '355')>0 OR InStr(AllBeh, '356')>0 OR InStr(AllBeh, '357')>0 OR InStr(AllBeh, '358')>0 OR InStr(AllBeh, '3591')>0 OR InStr(AllBeh, '3592')>0 OR InStr(AllBeh, '3593')>0 OR InStr(AllBeh, '3594')>0 OR InStr(AllBeh, '3598')>0 OR InStr(AllBeh, '369')>0 OR InStr(AllBeh, '371')>0 OR InStr(AllBeh, '3731')>0 OR InStr(AllBeh, '3732')>0 OR InStr(AllBeh, '3733')>0 OR InStr(AllBeh, '3735')>0 OR InStr(AllBeh, '374')>0 OR InStr(AllBeh, '375')>0 OR InStr(AllBeh, '3766')>0 OR InStr(AllBeh, '3767')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh, '350')>0 OR InStr(AllBeh, '351')>0 OR InStr(AllBeh, '352')>0 OR InStr(AllBeh, '353')>0 OR InStr(AllBeh, '3595')>0 OR InStr(AllBeh, '3599')>0)</p> <p>AND NOT LEFT(HD,3) IN ('121', '122')</p> <p>AND (InStr(AllBeh, '9672')>0</p> <p>OR (HBeat > 95 AND Year > 2011))</p> <p>AND AllE>19</p>
A.7.18.P	7.56		<p>Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19) Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), percentuale</p>	<p>Zähler / numérateur / numeratore: A.7.18.F</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: A.7.12.F</p>		A.7.18.F

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
B Schlaganfall (Stroke) ▶ Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale) ▶ Colpo apoplettico (Stroke)						
B.1 5 8 Schlaganfall ▶ Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale) ▶ Colpo apoplettico						
B.1.1.F	5.1a		HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19) DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19) DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19)	HD = I60.- ▶ Subarachnoidalblutung ▶ Hémorragie sous-arachnoïdienne ▶ Emorragia subaracnoidea I61.- ▶ Intrazerebrale Blutung ▶ Hémorragie intracérébrale ▶ Emorragia intracerebrale I63.- ▶ Hirninfarkt ▶ Infarctus cérébral ▶ Infarto cerebrale I64 ▶ Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet ▶ Accident vasculaire cérébral, non précisé comme étant hémorragique ou par infarctus ▶ Ictus, senza specificazione se da emorragia o da infarto AND AltE > 19	Definition Schlaganfall Définition Attaque cérébrale Definizione Colpo apoplettico B.1.1.F Stimmt erstmals mit G-IQI überein, da SAB (I60.-) dort neu auch eingeschlossen ist. Concorde pour la première fois avec les G-IQI, car HSA (I60.-) y est désormais incluse. Per la prima volta coincide con G-IQI, dove è appena stata inclusa l'emorragia subaracnoidea (I60.-).	LEFT(HD,3) IN ('160','161','163','164') AND AltE>19
B.1.1.M	5.1	8.1	HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.1.F		B.1.1.F AND EAus=5
B.1.2.F	5.2a		HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20-44 DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20-44 DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20-44	HD = Definition Schlaganfall / Définition Attaque cérébrale / Definizione Colpo apoplettico B.1.1.F AND 20 <= AltE <= 44		LEFT(HD,3) IN ('160','161','163','164') AND (AltE between 20 AND 44)
B.1.2.M	5.2	8.11	HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20-44, Mortalität DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20-44, mortalité DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20-44, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.2.F		B.1.2.F AND EAus=5
B.1.3.F	5.3a		HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45-64 DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45-64 DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45-64	HD = Definition Schlaganfall / Définition Attaque cérébrale / Definizione Colpo apoplettico B.1.1.F AND 45 <= AltE <= 64		LEFT(HD,3) IN ('160','161','163','164') AND (AltE between 45 AND 64)
B.1.3.M	5.3	8.12	HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45-64, Mortalität DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45-64, mortalité DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45-64, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.3.F		B.1.3.F AND EAus=5
B.1.4.F	5.4a		HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65-84 DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65-84 DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65-84	HD = Definition Schlaganfall / Définition Attaque cérébrale / Definizione Colpo apoplettico B.1.1.F AND 65 <= AltE <= 84		LEFT(HD,3) IN ('160','161','163','164') AND (AltE between 65 AND 84)
B.1.4.M	5.4	8.13	HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65-84, Mortalität DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65-84, mortalité DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65-84, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.4.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.4.F		B.1.4.F AND EAus=5

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Initiative Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
B Schlaganfall (Stroke) ► Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale) ► Colpo apoplettico (Stroke)						
B.1	5	8	Schlaganfall ► Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale) ► Colpo apoplettico			
B.1.5.F	5.5a		HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84 DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84 DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84	HD = Definition Schlaganfall / Définition Attaque cérébrale / Definizione Colpo apoplettico B.1.1.F AND AltE > 84		LEFT(HD,3) IN ('160','161','163','164') AND AltE>84
B.1.5.M	5.5	8.14	HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.5.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.5.F		B.1.5.F AND EAus=5
B.1.6.F			Schlaganfalle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19) DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke	HD = Definition Schlaganfall / Définition Attaque cérébrale / Definizione Colpo apoplettico B.1.1.F AND AllBeh = 89.13.1- ► Neurologische Komplexbehandlung des akuten Schlaganfalls ► Traitement neurologique complexe de l'accident vasculaire cérébral (AVC) aigu ► Trattamento neurologico complesso del colpo apoplettico acuto AND AltE > 19	Kodierung ab Daten 2009 möglich Codification possible à partir des données 2009 Codifica possibile dai dati del 2009	LEFT(HD,3) IN ('160','161','163','164') AND InStr(AllBeh,'89131')>0 AND AltE>19
B.1.6.P	5.9	8.2	Anteil Schlaganfalle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19) DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.6.F Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.1.F		B.1.6.F
B.1.7.F	5.6a		Hirinfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19)	HD = I63.- ► Hirinfarkt ► Infarctus cérébral ► Infarto cerebrale AND AltE > 19		LEFT(HD,3) = '163' AND AltE>19
B.1.7.M	5.6	8.3	Hirinfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.7.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.7.F		B.1.7.F AND EAus=5
B.1.8.F			Hirinfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette	HD = I63.- ► Hirinfarkt ► Infarctus cérébral ► Infarto cerebrale AND AVor < 6 (nicht anderes Krankenhaus / pas autre institution hospitalière / non altro stabilimento ospedaliero) AND AltE > 19		LEFT(HD,3) = '163' AND AVor < 6 AND AltE>19
B.1.8.M		8.33	Hirinfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.8.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.8.F		B.1.8.F AND EAus=5
B.1.9.F			Hirinfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica	HD = I63.- ► Hirinfarkt ► Infarctus cérébral ► Infarto cerebrale AND AllBeh = 99.10- ► Injektion oder Infusion von thrombolytischer Substanz ► Injection ou perfusion d'agent thrombolytique ► Iniezione o infusione di agente trombolitico AND AltE > 19		LEFT(HD,3) = '163' AND InStr(AllBeh,'9910')>0 AND AltE>19

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
B Schlaganfall (Stroke) ▶ Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale) ▶ Colpo apoplettico (Stroke)						
B.1	5	8	Schlaganfall ▶ Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale) ▶ Colpo apoplettico			
B.1.9.M		8.32	Hirnfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.9.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.9.F		B.1.9.F AND EAus=5
B.1.9.P		8.31	Anteil Hirnfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.9.F Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.7.F		B.1.9.F
B.1.10.F	5.7a		Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19) Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19) Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19)	HD = I61.- ▶ Intrazerebrale Blutung ▶ Hémorragie intracérébrale ▶ Emorragia intracerebrale AND AltE > 19		LEFT(HD,3)='I61' AND AltE>19
B.1.10.M	5.7	8.4	Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.10.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.10.F		B.1.10.F AND EAus=5
B.1.11.F	5.10a		Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19) Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19) Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19)	HD = I60.- ▶ Subarachnoidalblutung ▶ Hémorragie sous-arachnoïdienne ▶ Emorragia subaracnoidea AND AltE > 19		LEFT(HD,3)='I60' AND AltE>19
B.1.11.M	5.10	8.5	Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.11.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.11.F		B.1.11.F AND EAus=5
B.1.12.F	5.9a		Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19) Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19) Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19)	HD = I64 ▶ Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet ▶ Accident vasculaire cérébral, non précisé comme étant hémorragique ou par infarctus ▶ Ictus, senza specificazione se da emorragia o da infarto AND AltE > 19		LEFT(HD,3)='I64' AND AltE>19
B.1.12.M	5.8	8.62	Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.12.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.12.F		B.1.12.F AND EAus=5
B.1.12.P	5.9	8.61	Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19) Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: B.1.12.F Nenner / dénominateur / denominatore: B.1.1.F		B.1.12.F

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
B Schlaganfall (Stroke) ► Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale) ► Colpo apoplettico (Stroke)						
B.2 9 Transitorisch ischämische Attacke (TIA) ► Accident ischémique transitoire (AIT) ► Attacchi ischemici transitori (TIA)						
B.2.1.F			TIA AIT TIA	HD = G45.0- ► Arteria-vertebralis-Syndrom mit Basilaris-Symptomatik ► Syndrome vertébro-basilaire ► Syndrome vertébrobasilaire G45.1- ► Arteria-carotis-interna-Syndrom (halbseitig) ► Syndrome carotidien (hémisphérique) ► Syndrome carotideia (emisferica) G45.2- ► Multiple und bilaterale Syndrome der extrazerebralen hirnversorgenden Arterien ► Accident ischémique transitoire de territoires artériels précérébraux multiples et bilatéraux ► Sindromi dei tronchi sovraortici G45.3- ► Amaurosis fugax ► Amaurose fugace ► Amaurosis fugax G45.4- ► Transiente globale Amnesie [amnestische Episode] ► Amnésie globale transitoire ► Amnesia globale transitoria G45.8- ► Sonstige zerebrale transitorische Ischämie und verwandte Syndrome ► Autres accidents ischémiques cérébraux transitoires et syndromes apparentés ► Altri attacchi ischemici transitori cerebrali e sindromi correlate G45.9- ► Zerebrale transitorische Ischämie, nicht näher bezeichnet ► Accident ischémique cérébral transitoire, sans précision ► Attacchi ischemici cerebrali transitori, non specificati	Definition TIA Définition AIT Definizione TIA B.2.1.F	LEFT(HD,4) IN ('G450','G451','G452','G453','G454', 'G458','G459')
B.2.1.M	9.1		TIA, Mortalität AIT, mortalité TIA, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: B.2.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: B.2.1.F		B.2.1.F AND EAus=5
B.2.2.F			TIA mit Stroke Unit Behandlung AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire TIA con trattamento in unità Stroke	HD = Definition TIA / Définition AIT / Definizione TIA B.2.1.F AND AIIBeh = 89.13.1- ► Neurologische Komplexbehandlung des akuten Schlaganfalls ► Traitement neurologique complexe de l'accident vasculaire cérébral (AVC) aigu ► Trattamento neurologico complesso del colpo apoplettico acuto	Kodierung ab Daten 2009 möglich Codification possible à partir des données 2009 Codifica possibile dai dati del 2009	LEFT(HD,4) IN ('G450','G451','G452','G453','G454','G458', 'G459') AND InStr(AIIBeh, '89131')>0
B.2.2.P	9.2		Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage TIA con trattamento in unità Stroke, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: B.2.2.F Nenner / dénominateur / denominatore: B.2.1.F		B.2.2.F

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
C Geriatrische Frührehabilitation ▶ Rééducation gériatrique précoce ▶ Riabilitazione geriatrica precoce						
C.1 10 Geriatrische Frührehabilitation ▶ Rééducation gériatrique précoce ▶ Riabilitazione geriatrica precoce						
C.1.1.F		10.1	Geriatrische Frührehabilitation Rééducation gériatrique précoce Riabilitazione geriatrica precoce	AllBeh = 93.89.9- ▶ Geriatrische frührehabilitative Komplexbehandlung ▶ Traitement complexe de rééducation gériatrique précoce ▶ Trattamento riabilitativo precoce geriatrico complesso	Definition Geriatrische Frühreha Définition Réadaptation gériatrique précoce Definizione Riabilitazione geriatrica precoce C.1.1.F Kodierung ab Daten 2009 möglich Codification possible à partir des données 2009 Codifica possibile dai dati del 2009	InStr(AllBeh,'93899')>0
C.1.2.F			Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel Riabilitazione geriatrica precoce con indice Barthel	AllBeh = Definition Geriatrische Frühreha / Définition Réadaptation gériatrique précoce / Definizione Riabilitazione geriatrica precoce C.1.1.F AND AllDia = U50.00 ▶ Keine oder geringe motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 100 Punkte ▶ Aucune limitation ou légère limitation fonctionnelle motrice: Index de Barthel: 100 points ▶ Assente o minima limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 100 punti U50.10 ▶ Leichte motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 80-95 Punkte ▶ Légère limitation fonctionnelle motrice: Index de Barthel: 80-95 points ▶ Lieve limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 80-95 punti U50.20 ▶ Mittlere motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 60-75 Punkte ▶ Limitation fonctionnelle motrice moyenne: Index de Barthel: 60-75 points ▶ Moderata limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 60-75 punti U50.30 ▶ Mittelschwere motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 40-55 Punkte ▶ Limitation fonctionnelle motrice moyennement sévère: Index de Barthel: 40-55 points ▶ Medio-grave limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 40-55 punti U50.40 ▶ Schwere motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 20-35 Punkte ▶ Limitation fonctionnelle motrice sévère: Index de Barthel: 20-35 points ▶ Grave limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 20-35 punti U50.50 ▶ Sehr schwere motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 0-15 Punkte ▶ Limitation fonctionnelle motrice très sévère: Index de Barthel: 0-15 points ▶ Gravissima limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 0-15 punti	Wird erst mit Daten 2010 umgesetzt Mise en place seulement avec les données 2010 Attuata solo con i dati del 2010 Definition Barthel Définition Barthel Definizione Barthel C.1.2.F	InStr(AllBeh,'93899')>0 AND (InStr(AllDia,'U5000')>0 OR InStr(AllDia,'U5010')>0 OR InStr(AllDia,'U5020')>0 OR InStr(AllDia,'U5030')>0 OR InStr(AllDia,'U5040')>0 OR InStr(AllDia,'U5050')>0)
C.1.2.P		10.2	Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage Riabilitazione geriatrica precoce con indice Barthel, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: C.1.2.F Nenner / dénominateur / denominatore: C.1.1.F	Wird erst mit Daten 2010 umgesetzt Mise en place seulement avec les données 2010 Attuata solo con i dati del 2010	C.1.2.F
C.1.3.S		10.3	Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione	AllBeh = Definition Geriatrische Frühreha / Définition Réadaptation gériatrique précoce / Definizione Riabilitazione geriatrica precoce C.1.1.F AND AllDia = U50.00 (100 Punkte / 100 points / 100 punti) U50.10 (88.5 Punkte / 88.5 points / 88.5 punti) U50.20 (67.5 Punkte / 67.5 points / 67.5 punti) U50.30 (47.5 Punkte / 47.5 points / 47.5 punti) U50.40 (27.5 Punkte / 27.5 points / 27.5 punti) U50.50 (7.5 Punkte / 7.5 points / 7.5 punti)	Berechnung des Mittelwertes über alle Fälle Calcul de la valeur moyenne de tous les cas Calcolo del valore medio per tutti i casi	InStr(AllBeh,'93899')>0 Wird erst mit Daten 2010 umgesetzt Mise en place seulement avec les données 2010 Attuata solo con i dati del 2010

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
D Erkrankungen der Lunge ▶ Maladies pulmonaires ▶ Malattie polmonari						
D.1	6	11	Lungenentzündung (Pneumonie) ▶ Pneumonie ▶ Polmonite			
D.1.1.F	6.1a		HD Pneumonie DP de pneumonie DP polmonite	HD = A48.1 ▶ Legionellose mit Pneumonie ▶ Maladie des légionnaires ▶ Malattia dei legionari J10.0 ▶ Grippe mit Pneumonie, sonstige Influenzaviren nachgewiesen ▶ Grippe avec pneumopathie, autre virus grippal identifié ▶ Influenza con polmonite, altri virus influenzali identificati J11.0 ▶ Grippe mit Pneumonie, Viren nicht nachgewiesen ▶ Grippe avec pneumopathie, virus non identifié ▶ Influenza con polmonite, virus non identificato J12.- ▶ Viruspneumonie, anderenorts nicht klassifiziert ▶ Pneumopathies virales, non classées ailleurs ▶ Polmonite virale non classificata altrove bis J18.- ▶ Pneumonie, Erreger nicht näher bezeichnet ▶ Pneumopathie à micro-organisme non précisé ▶ Polmonite da microorganismo senza specificazione	Definition Pneumonie éfinition Pneumonie Definizione Polmonite D.1.1.F	(LEFT(HD,4) IN ('A481','J100','J110') OR LEFT(HD,3) IN ('J12','J13','J14','J15','J16','J17','J18'))
D.1.1.M	6.1	11.1	HD Pneumonie, Mortalität DP de pneumonie, mortalité DP polmonite, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.1.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.1.1.F		D.1.1.F AND EAus=5
D.1.2.F	6.2a		HD Pneumonie, Alter <20 DP de pneumonie, âge <20 DP polmonite, età <20	HD = Definition Pneumonie / Définition Pneumonie / Definizione Polmonite D.1.1.F AND AltE < 20	Altersbereich wurde angepasst. La tranche d'âge a été adaptée. La fascia d'età è stata adeguata.	(LEFT(HD,4) IN ('A481','J100','J110') OR LEFT(HD,3) IN ('J12','J13','J14','J15','J16','J17','J18')) AND AltE<20
D.1.2.M	6.2	11.11	HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität DP de pneumonie, âge <20, mortalité DP polmonite, età <20, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.1.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.1.2.F		D.1.2.F AND EAus=5
D.1.3.F	6.3a		HD Pneumonie, Alter 20-44 DP de pneumonie, âge 20-44 DP polmonite, età 20-44	HD = Definition Pneumonie / Définition Pneumonie / Definizione Polmonite D.1.1.F AND 20 <= AltE <= 44		(LEFT(HD,4) IN ('A481','J100','J110') OR LEFT(HD,3) IN ('J12','J13','J14','J15','J16','J17','J18')) AND (AltE between 20 AND 44)
D.1.3.M	6.3	11.12	HD Pneumonie, Alter 20-44, Mortalität DP de pneumonie, âge 20-44, mortalité DP polmonite, età 20-44, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.1.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.1.3.F		D.1.3.F AND EAus=5
D.1.4.F	6.4a		HD Pneumonie, Alter 45-64 DP de pneumonie, âge 45-64 DP polmonite, età 45-64	HD = Definition Pneumonie / Définition Pneumonie / Definizione Polmonite D.1.1.F AND 45 <= AltE <= 64		(LEFT(HD,4) IN ('A481','J100','J110') OR LEFT(HD,3) IN ('J12','J13','J14','J15','J16','J17','J18')) AND (AltE between 45 AND 64)
D.1.4.M	6.4	11.13	HD Pneumonie, Alter 45-64, Mortalität DP de pneumonie, âge 45-64, mortalité DP polmonite, età 45-64, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.1.4.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.1.4.F		D.1.4.F AND EAus=5
D.1.5.F	6.5a		HD Pneumonie, Alter 65-84 DP de pneumonie, âge 65-84 DP polmonite, età 65-84	HD = Definition Pneumonie / Définition Pneumonie / Definizione Polmonite D.1.1.F AND 65 <= AltE <= 84		(LEFT(HD,4) IN ('A481','J100','J110') OR LEFT(HD,3) IN ('J12','J13','J14','J15','J16','J17','J18')) AND (AltE between 65 AND 84)
D.1.5.M	6.5	11.14	HD Pneumonie, Alter 65-84, Mortalität DP de pneumonie, âge 65-84, mortalité DP polmonite, età 65-84, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.1.5.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.1.5.F		D.1.5.F AND EAus=5
D.1.6.F	6.6a		HD Pneumonie, Alter >84 DP de pneumonie, âge >84 DP polmonite, età >84	HD = Definition Pneumonie / Définition Pneumonie / Definizione Polmonite D.1.1.F AND AltE > 84		(LEFT(HD,4) IN ('A481','J100','J110') OR LEFT(HD,3) IN ('J12','J13','J14','J15','J16','J17','J18')) AND AltE>84

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
D Erkrankungen der Lunge ▶ Maladies pulmonaires ▶ Malattie polmonari						
D.1	6	11	Lungenentzündung (Pneumonie) ▶ Pneumonie ▶ Polmonite			
D.1.6.M	6.6	11.15	HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität DP de pneumonie, âge >84, mortalité DP polmonite, età >84, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.1.6.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.1.6.F		D.1.6.F AND EAus=5
D.1.7.F			HD Pneumonie, Alter 1-19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen DP de pneumonie, âge 1-19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes DP polmonite, età 1-19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette	HD = Definition Pneumonie / Définition Pneumonie / Definizione Polmonite D.1.1.F AND NebDia<> C00.- bis C97.- ▶ Bösartige Neubildungen ▶ Tumeurs malignes ▶ Tumori maligni AND NebDia<> E84.- Zystische Fibrose ▶ Fibrose kystique ▶ Fibrosi cistica U69.00 ▶ Anderenorts klassifizierte, im Krankenhaus erworbene Pneumonie bei Patienten von 18 Jahren und älter ▶ Pneumonie acquise à l'hôpital, classée dans un autre chapitre, chez les patients âgés de 18 ans et plus ▶ Polmonite nosocomiale classificata altrove in pazienti di 18 anni e più AND AVor < 6 (nicht anderes Krankenhaus / pas autre institution hospitalière / non altro stabilimento ospedaliero) AND 1 <= AltE <= 19	Definition Tumor Définition Tumeur Definizione Tumore D.1.7.F Definition Mukoviszidose Définition Mucoviscidose Definizione Mucoviscidosi D.1.7.F	(LEFT(HD,4) IN ('A481','J100','J110') OR LEFT(HD,3) IN ('J12','J13','J14','J15','J16','J17','J18')) AND NOT InStr(NebDia,'C')>0 AND NOT (InStr(NebDia,'E84')>0 OR InStr(NebDia,'U6900')>0) AND AVor<6 AND (AltE between 1 AND 19)
D.1.7.M		11.22	HD Pneumonie, Alter 1-19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität DP de pneumonie, âge 1-19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité DP polmonite, età 1-19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.1.7.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.1.7.F		D.1.7.F AND EAus=5
D.1.8.F			HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette	HD = Definition Pneumonie / Définition Pneumonie / Definizione Polmonite D.1.1.F AND NebDia<> Definition Tumor / Définition Tumeur / Definizione Tumore D.1.7.F AND NebDia<> Definition Mukoviszidose / Définition Mucoviscidose / Definizione Mucoviscidosi D.1.7.F AND AVor < 6 (nicht anderes Krankenhaus / pas autre institution hospitalière / non altro stabilimento ospedaliero) AND AltE > 19		(LEFT(HD,4) IN ('A481','J100','J110') OR LEFT(HD,3) IN ('J12','J13','J14','J15','J16','J17','J18')) AND NOT InStr(NebDia,'C')>0 AND NOT (InStr(NebDia,'E84')>0 OR InStr(NebDia,'U6900')>0) AND AVor<6 AND AltE>19
D.1.8.M		11.21	HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.1.8.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.1.8.F		D.1.8.F AND EAus=5
D.2		12	Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD) ▶ Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO) ▶ Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)			
D.2.1.F			COPD (Alter >19) BPCO (âge >19) BPCO (età >19)	HD = J44.0- ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Infektion der unteren Atemwege ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique avec infection aiguë des voies respiratoires inférieures ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica con infezione acuta delle basse vie respiratorie J44.1- ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Exazerbation, nicht näher bezeichnet ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique avec épisodes aigus, sans précision ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica con esacerbazione acuta, non specificata J44.8- ▶ Sonstige näher bezeichnete chronische obstruktive Lungenkrankheit ▶ Autres maladies pulmonaires obstructives chroniques précisées ▶ Altra pneumopatia ostruttiva cronica specificata J44.9- ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit, nicht näher bezeichnet ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique, sans précision ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica non specificata AND AltE > 19	Definition COPD Définition BPCO Definizione BPCO D.2.1.F	LEFT(HD,4) IN ('J440','J441','J448','J449') AND AltE>19

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
D Erkrankungen der Lunge ▶ Maladies pulmonaires ▶ Malattie polmonari						
D.2	12	Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD) ▶ Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO) ▶ Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)				
D.2.1.M	12.1	COPD (Alter >19), Mortalität BPCO (âge >19), mortalité BPCO (età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.2.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.2.1.F			D.2.1.F
D.2.2.F		COPD (Alter >19) mit FEV1 <35 % BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 % BPCO (età >19), con FEV1 <35 %	HD = J44.00 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Infektion der unteren Atemwege: FEV1 < 35 % des Sollwertes ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique avec infection aiguë des voies respiratoires inférieures: VEF10 < 35 % de la norme ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica con infezione acuta delle basse vie respiratorie: FEV1 < 35 % del valore previsto J44.10 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Exazerbation, nicht näher bezeichnet: FEV1 < 35 % des Sollwertes ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique avec épisodes aigus, sans précision: VEF10 < 35 % de la norme ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica con esacerbazione acuta, non specificata: FEV1 < 35 % del valore previsto J44.80 ▶ Sonstige näher bezeichnete chronische obstruktive Lungenkrankheit: FEV1 < 35 % des Sollwertes ▶ Autres maladies pulmonaires obstructives chroniques précisées: VEF10 < 35 % de la norme ▶ Altra pneumopatia ostruttiva cronica specificata: FEV1 < 35 % del valore previsto J44.90 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit, nicht näher bezeichnet: FEV1 < 35 % des Sollwertes ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique, sans précision: VEF10 < 35 % de la norme ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica non specificata: FEV1 < 35 % del valore previsto AND AltE > 19			LEFT(HD,5) IN ('J4400','J4410','J4480','J4490') AND AltE>19
D.2.2.M	12.11	COPD (Alter >19) mit FEV1 <35 %, Mortalität BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité BPCO (età >19), con FEV1 <35 %, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.2.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.2.2.F			D.2.2.F
D.2.3.F		COPD (Alter >19) mit FEV1 35-49 % BPCO (âge >19), avec VEF1 35-49 % BPCO (età >19), con FEV1 35-49 %	HD = J44.01 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Infektion der unteren Atemwege: FEV1 ≥ 35 % und < 50 % des Sollwertes ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique avec infection aiguë des voies respiratoires inférieures: VEF11 ≥ 35 % et < 50 % de la norme ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica con infezione acuta delle basse vie respiratorie: FEV1 ≥ 35 % et < 50 % del valore previsto J44.11 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Exazerbation, nicht näher bezeichnet: FEV1 ≥ 35 % und < 50 % des Sollwertes ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique avec épisodes aigus, sans précision: VEF11 ≥ 35 % et < 50 % de la norme ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica con esacerbazione acuta, non specificata: FEV1 ≥ 35 % et < 50 % del valore previsto J44.81 ▶ Sonstige näher bezeichnete chronische obstruktive Lungenkrankheit: FEV1 ≥ 35 % und < 50 % des Sollwertes ▶ Autres maladies pulmonaires obstructives chroniques précisées: VEF11 ≥ 35 % et < 50 % de la norme ▶ Altra pneumopatia ostruttiva cronica specificata: FEV1 ≥ 35 % et < 50 % del valore previsto J44.91 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit, nicht näher bezeichnet: FEV1 ≥ 35 % und < 50 % des Sollwertes ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique, sans précision: VEF11 ≥ 35 % et < 50 % de la norme ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica non specificata: FEV1 ≥ 35 % et < 50 % del valore previsto AND AltE > 19			LEFT(HD,5) IN ('J4401','J4411','J4481','J4491') AND AltE>19
D.2.3.M	12.12	COPD (Alter >19) mit FEV1 35-49 %, Mortalität BPCO (âge >19), avec VEF1 35-49 %, mortalité BPCO (età >19), con FEV1 35-49 %, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.2.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.2.3.F			D.2.3.F
D.2.4.F		COPD (Alter >19) mit FEV1 50-69 % BPCO (âge >19), avec VEF1 50-69 % BPCO (età >19), con FEV1 50-69 %	HD = J44.02 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Infektion der unteren Atemwege: FEV1 ≥ 50 % und < 70 % des Sollwertes ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique avec infection aiguë des voies respiratoires inférieures: VEF12 ≥ 50 % et < 70 % de la norme ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica con infezione acuta delle basse vie respiratorie: FEV1 ≥ 50 % et < 70 % del valore previsto J44.12 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Exazerbation, nicht näher bezeichnet: FEV1 ≥ 50 % und < 70 % des Sollwertes ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique avec épisodes aigus, sans précision: VEF12 ≥ 50 % et < 70 % de la norme ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica con esacerbazione acuta, non specificata: FEV1 ≥ 50 % et < 70 % del valore previsto			LEFT(HD,5) IN ('J4402','J4412','J4482','J4492')

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
D Erkrankungen der Lunge ▶ Maladies pulmonaires ▶ Malattie polmonari						
D.2.4.F			COPD (Alter >19) mit FEV1 50-69 % BPCO (âge >19), avec VEF1 50-69 % BPCO (età >19), con FEV1 50-69 %	J44.82 ▶ Sonstige näher bezeichnete chronische obstruktive Lungenkrankheit: FEV1 ≥ 50 % und < 70 % des Sollwertes ▶ Autres maladies pulmonaires obstructives chroniques précisées: VEF12 ≥ 50 % et < 50 % de la norme ▶ Altra pneumopatia ostruttiva cronica specificata: FEV1 ≥ 50 % und < 70 % del valore previsto J44.92 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit, nicht näher bezeichnet: FEV1 ≥ 50 % und < 70 % des Sollwertes ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique, sans précision: VEF12 ≥ 50 % et < 50 % de la norme ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica non specificata: FEV1 ≥ 50 % und < 70 % del valore previsto AND AltE > 19		AND AltE>19
D.2.4.M	12.13		COPD (Alter >19) mit FEV1 50-69 %, Mortalität BPCO (âge >19), avec VEF1 50-69 %, mortalité BPCO (età >19), con FEV1 50-69 %, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.2.4.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.2.4.F		D.2.4.F
D.2.5.F			COPD (Alter >19) mit FEV1 >69 % BPCO (âge >19), avec VEF1 >69 % BPCO (età >19), con FEV1 >69 %	HD = J44.03 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Infektion der unteren Atemwege: FEV1 ≥ 70 % des Sollwertes ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique avec infection aiguë des voies respiratoires inférieures: VEF13 ≥ 70 % de la norme ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica con infezione acuta delle basse vie respiratorie: FEV1 ≥ 70 % del valore previsto J44.13 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Exazerbation, nicht näher bezeichnet: FEV1 ≥ 70 % des Sollwertes ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique avec épisodes aigus, sans précision: VEF13 ≥ 70 % de la norme ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica con esacerbazione acuta, non specificata: FEV1 ≥ 70 % del valore previsto J44.83 ▶ Sonstige näher bezeichnete chronische obstruktive Lungenkrankheit: FEV1 ≥ 70 % des Sollwertes ▶ Autres maladies pulmonaires obstructives chroniques précisées: VEF13 ≥ 70 % de la norme ▶ Altra pneumopatia ostruttiva cronica specificata: FEV1 ≥ 70 % del valore previsto J44.93 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit, nicht näher bezeichnet: FEV1 ≥ 70 % des Sollwertes ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique, sans précision: VEF13 ≥ 70 % de la norme ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica non specificata: FEV1 ≥ 70 % del valore previsto AND AltE > 19		LEFT(HD,5) IN ('J4403','J4413','J4483','J4493')
D.2.5.M	12.14		COPD (Alter >19) mit FEV1 >69 %, Mortalität BPCO (âge >19), avec VEF1 >69 %, mortalité BPCO (età >19), con FEV1 >69 %, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.2.5.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.2.5.F		D.2.5.F AND EAus=5
D.2.6.F			COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez. BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé BPCO (età >19), con FEV1 NAS	HD = J44.09 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Infektion der unteren Atemwege: FEV1 nicht näher bezeichnet ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique avec infection aiguë des voies respiratoires inférieures: VEF19 non précisé ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica con infezione acuta delle basse vie respiratorie: FEV1 senza specificazione J44.19 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit mit akuter Exazerbation: FEV1 nicht näher bezeichnet ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique avec épisodes aigus, sans précision: VEF19 non précisé ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica con esacerbazione acuta, non specificata: FEV1 senza specificazione J44.89 ▶ Sonstige näher bezeichnete chronische obstruktive Lungenkrankheit: FEV1 nicht näher bezeichnet ▶ Autres maladies pulmonaires obstructives chroniques précisées: VEF19 non précisé ▶ Altra pneumopatia ostruttiva cronica specificata: FEV1 senza specificazione J44.99 ▶ Chronische obstruktive Lungenkrankheit, nicht näher bezeichnet: FEV1 nicht näher bezeichnet ▶ Maladie pulmonaire obstructive chronique, sans précision: VEF19 non précisé ▶ Pneumopatia ostruttiva cronica non specificata: FEV1 senza specificazione AND AltE > 19		LEFT(HD,5) IN ('J4409','J4419','J4489','J4499')
D.2.6.M	12.15		COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité BPCO (età >19), con FEV1 NAS, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.2.6.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.2.6.F		D.2.6.F AND EAus=5
D.2.6.P	12.16		Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez. BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage BPCO (età >19), con FEV1 NAS, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: D.2.6.F Nenner / dénominateur / denominatore: D.2.1.F		D.2.6.F

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
D Erkrankungen der Lunge ▶ Maladies pulmonaires ▶ Malattie polmonari						
D.3	7	13	Lungenkrebs ▶ Cancer du poumon (carcinome bronchique) ▶ Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)			
D.3.1.F	7.1	13.1	Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs Hospitalisations en cas de cancer du poumon Ospedalizzazioni in caso di cancro polmonare	AllDia = C33 ▶ Bösartige Neubildung der Trachea ▶ Tumeur maligne de la trachée ▶ Tumori maligni della trachea C34.- ▶ Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge ▶ Tumeur maligne des bronches et du poumon ▶ Tumori maligni dei bronchi e del polmone	Definition Lungenkrebs Définition Cancer du poumon Definizione Cancro polmonare D.3.1.F	(InStr(AllDia,'C33')>0 OR InStr(AllDia,'C34')>0)
D.4	14		Operationen an der Lunge ▶ Opérations du poumon ▶ Interventi sul polmone			
D.4.1.F			Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale	AllBeh = 32.1- ▶ Sonstige Exzision an einem Bronchus ▶ Autre résection de bronche ▶ Altra asportazione bronchiale, 32.20 ▶ Thorakoskopische Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision de lésion ou de tissu du poumon par voie thoracoscopique ▶ Asportazione di lesione o tessuto polmonare in toracoscopia 32.22 ▶ Chirurgische Lungenvolumenreduktion ▶ Réduction chirurgicale du volume pulmonaire ▶ Riduzione chirurgica del volume polmonare 32.23 ▶ Offene Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision ouverte de lésion ou de tissu du poumon ▶ Escissionne aperta di lesione o tessuto polmonare 32.24 ▶ Perkutane Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision percutanée de lésion ou de tissu du poumon ▶ Escissionne percutanea di lesione o tessuto polmonare 32.25 ▶ Thorakoskopische Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision de lésion ou de tissu du poumon par voie thoracoscopique ▶ Asportazione di lesione o tessuto polmonare in toracoscopia 32.26 ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision autre et non spécifiée de lésion ou de tissu du poumon ▶ Escissionne altra o non precisata di lesione o tessuto polmonare 32.29 ▶ Sonstige lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Autre excision ou destruction locale de lésion ou de tissu de poumon ▶ Altra asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto polmonare 32.3- ▶ Segmentresektion der Lunge ▶ Résection pulmonaire segmentaire ▶ Resezione segmentale del polmone 32.4- ▶ Lobektomie an der Lunge ▶ Lobectomie pulmonaire ▶ Lobectomia del polmone 32.5- ▶ Pneumonektomie ▶ Pneumonectomie ▶ Pneumonectomia 32.6 ▶ Radikale Dissektion von Thoraxstrukturen ▶ Dissection thoracique radicale ▶ Dissezione radicale delle strutture toraciche	Definition Resektion Lunge Bronchien Définition Résection Bronchite pulmonaire Definizione Resezione di polmone o bronchi D.4.1.F Die Abgrenzung des Kodes 32.6 ist unklar bezüglich angrenzende Organe; im deutschen OPS ist dieser in zwei Gruppen unterteilt. La délimitation du code 32.6 n'est pas claire concernant les organes adjacents ; dans l'OPS allemande, il est divisé en deux groupes. La delimitazione del codice 32.6 non è chiara riguardo agli organi adiacenti; nell'OPS tedesco è stato diviso in due gruppi.	(InStr(AllBeh,'321')>0 OR InStr(AllBeh,'3220')>0 OR InStr(AllBeh,'3224')>0 OR InStr(AllBeh,'3225')>0 OR InStr(AllBeh,'3226')>0 OR InStr(AllBeh,'3229')>0 OR InStr(AllBeh,'323')>0 OR InStr(AllBeh,'324')>0 OR InStr(AllBeh,'325')>0 OR InStr(AllBeh,'3220')>0 OR InStr(AllBeh,'3223')>0 OR InStr(AllBeh,'3225')>0 OR InStr(AllBeh,'3229')>0 OR InStr(AllBeh,'324')>0 OR InStr(AllBeh,'326')>0)
D.4.1.M		14.1	Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.4.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.4.1.F		D.4.1.F AND EAus=5
D.4.2.F			Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom Pneumonectomie en cas de carcinome bronchique Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale	AllDia = C34.- ▶ Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge ▶ Tumeur maligne des bronches et du poumon ▶ Tumori maligni dei bronchi e del polmone AND AllBeh = 32.5- ▶ Pneumonektomie ▶ Pneumonectomie ▶ Pneumonectomia		InStr(AllDia,'C34')>0 AND InStr(AllBeh,'325')>0
D.4.2.M		14.21	Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität Pneumonectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: D.4.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: D.4.2.F		D.4.2.F AND EAus=5
D.4.2.P		14.31	Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom Pneumonectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: D.4.2.F Nenner / dénominateur / denominatore: D.4.2N.F		D.4.2.F

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
D Erkrankungen der Lunge ▶ Maladies pulmonaires ▶ Malattie polmonari						
D.4 14 Operationen an der Lunge ▶ Opérations du poumon ▶ Interventi sul polmone						
D.4.2N.F			<p>Resektionen von Lunge oder Bronchien bei Bronchialkarzinom Résections pulmonaires ou bronchiques en cas de carcinome bronchique Resezioni di polmone o bronchi in caso di carcinoma bronchiale</p>	<p>AllBeh = Definition Resektion Lunge Bronchien / Définition Résection Bronchite pulmonaire / Definizione Resezione di polmone o bronchi D.4.1.F</p> <p>▶ AND AllDia = C34.- ▶ Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge ▶ Tumeur maligne des bronches et du poumon ▶ Tumori maligni dei bronchi e del polmone</p>	<p>Nenner zur Berechnung von D.4.2.P und D.4.4.P Dénominateur pour le calcul de D.4.2.P et D.4.4.P Denominatore per il conteggio di D.4.2.P e D.4.4.P</p>	<p>(InStr(AllBeh,'321')>0 OR InStr(AllBeh,'322')>0 OR InStr(AllBeh,'3224')>0 OR InStr(AllBeh,'3226')>0 OR InStr(AllBeh,'323')>0 OR InStr(AllBeh,'325')>0) OR InStr(AllBeh,'3220')>0 OR InStr(AllBeh,'3223')>0 OR InStr(AllBeh,'3225')>0 OR InStr(AllBeh,'3229')>0 OR InStr(AllBeh,'324')>0 OR InStr(AllBeh,'326')>0)</p> <p>▶ AND InStr(AllDia,'C34')>0</p>
D.4.3.F			<p>Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale</p>	<p>AllBeh = 32.1- ▶ Sonstige Exzision an einem Bronchus ▶ Autre résection de bronche ▶ Altra asportazione bronchiale</p> <p>32.20 ▶ Thorakoskopische Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision de lésion ou de tissu du poumon par voie thoroscopique ▶ Asportazione di lesione o tessuto polmonare in toroscopia</p> <p>32.22 ▶ Chirurgische Lungenvolumenreduktion ▶ Réduction chirurgicale du volume pulmonaire ▶ Riduzione chirurgica del volume polmonare</p> <p>32.23 ▶ Offene Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision ouverte de lésion ou de tissu du poumon ▶ Escissione aperta di lesione o tessuto polmonare</p> <p>32.24 ▶ Perkutane Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision percutanée de lésion ou de tissu du poumon ▶ Escissione percutanea di lesione o tessuto polmonare</p> <p>32.25 ▶ Thorakoskopische Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision de lésion ou de tissu du poumon par voie thoroscopique ▶ Asportazione di lesione o tessuto polmonare in toroscopia</p> <p>32.26 ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision autre et non spécifiée de lésion ou de tissu du poumon ▶ Escissione altra o non precisata di lesione o tessuto polmonare</p> <p>32.29 ▶ Sonstige lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Autre excision ou destruction locale de lésion ou de tissu de poumon ▶ Altra asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto polmonare</p> <p>32.3- ▶ Segmentresektion der Lunge ▶ Résection pulmonaire segmentaire ▶ Resezione segmentale del polmone</p> <p>32.4- ▶ Lobektomie an der Lunge ▶ Lobectomie pulmonaire ▶ Lobectomia del polmone</p> <p>32.6 ▶ Radikale Dissektion von Thoraxstrukturen ▶ Dissection thoracique radicale ▶ Dissezione radicale delle strutture toraciche</p> <p>▶ AND AllBeh < 32.5- ▶ Pneumonektomie ▶ Pneumectomie ▶ Pneumectomia</p> <p>▶ AND AllDia = C34.- ▶ Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge ▶ Tumeur maligne des bronches et du poumon ▶ Tumori maligni dei bronchi e del polmone</p>	<p>Definition Teilresektion Lunge Bronchien Définition Résection partielle des bronches pulmonaires Definizione Resezione parziale di polmone o bronchi D.4.3.F</p>	<p>(InStr(AllBeh,'321')>0 OR InStr(AllBeh,'3220')>0 OR InStr(AllBeh,'3223')>0 OR InStr(AllBeh,'3225')>0 OR InStr(AllBeh,'3229')>0 OR InStr(AllBeh,'323')>0 OR InStr(AllBeh,'324')>0) OR InStr(AllBeh,'3222')>0 OR InStr(AllBeh,'3224')>0 OR InStr(AllBeh,'3226')>0 OR InStr(AllBeh,'3229')>0 OR InStr(AllBeh,'323')>0 OR InStr(AllBeh,'326')>0)</p> <p>▶ AND NOT InStr(AllBeh,'325')>0</p> <p>▶ AND InStr(AllDia,'C34')>0</p>
D.4.3.M	14.22		<p>Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità</p>	<p>Zähler / numérateur / numeratore: D.4.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: D.4.3.F</p>		D.4.3.F AND EAus=5
D.4.4.F			<p>Bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale</p>	<p>AllBeh = 32.41.12 ▶ Lobektomie an der Lunge, thorakoskopisch, ohne Angabe einer radikalen Lymphadenektomie, mit bronchoplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire par voie thoroscopique, sans mention de dissection radicale des ganglions, avec élargissement par bronchoplastie ▶ Lobectomia del polmone, per via toracoscopica, senza menzione di linfadenectomia radicale, con dilatazione broncoplastica</p> <p>32.41.13 ▶ Lobektomie an der Lunge, thorakoskopisch, ohne Angabe einer radikalen Lymphadenektomie, mit angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire par voie thoroscopique, sans mention de dissection radicale des ganglions, avec élargissement par angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, per via toracoscopica, senza menzione di linfadenectomia radicale, con dilatazione angioplastica</p> <p>32.41.14 ▶ Lobektomie an der Lunge, thorakoskopisch, ohne Angabe einer radikalen Lymphadenektomie, mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire par voie thoroscopique, sans mention de dissection radicale des ganglions, avec élargissement par bronchoplastie et angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, per via toracoscopica, senza menzione di linfadenectomia radicale, con dilatazione broncoplastica e angioplastica,</p>	<p>Definition Bronchoangioplastische OP Définition OP Broncho-angioplastique Definizione OP bronchioangioplastica D.4.4.F</p> <p>Kodierung ab CHOP 2011 möglich Codification possible à partir de la CHOP 2011 Codifica possibile dalla CHOP 2011</p>	<p>(InStr(AllBeh,'324112')>0 OR InStr(AllBeh,'324114')>0 OR InStr(AllBeh,'324213')>0 OR InStr(AllBeh,'324214')>0 OR InStr(AllBeh,'324222')>0 OR InStr(AllBeh,'324223')>0 OR InStr(AllBeh,'324224')>0 OR InStr(AllBeh,'324242')>0 OR InStr(AllBeh,'324243')>0) OR InStr(AllBeh,'324113')>0 OR InStr(AllBeh,'324212')>0 OR InStr(AllBeh,'324214')>0 OR InStr(AllBeh,'324223')>0 OR InStr(AllBeh,'324242')>0 OR InStr(AllBeh,'324244')>0)</p>

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
D Erkrankungen der Lunge ▶ Maladies pulmonaires ▶ Malattie polmonari						
D.4 14 Operationen an der Lunge ▶ Opérations du poumon ▶ Interventi sul polmone						
D.4.4.F			Bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale	<p>32.42.12 ▶ Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, ohne Angabe einer radikalen Lymphadenektomie, mit bronchoplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire chirurgicale ouverte, sans mention de dissection radicale des ganglions, avec élargissement par bronchoplastie ▶ Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, senza menzione di linfadenectomia radicale, con dilatazione broncoplastica</p> <p>32.42.13 ▶ Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, ohne Angabe einer radikalen Lymphadenektomie, mit angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire chirurgicale ouverte, sans mention de dissection radicale des ganglions, avec élargissement par angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, senza menzione di linfadenectomia radicale, con dilatazione angioplastica</p> <p>32.42.14 ▶ Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, ohne Angabe einer radikalen Lymphadenektomie, mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire chirurgicale ouverte, sans mention de dissection radicale des ganglions, avec élargissement par bronchoplastie et angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, senza menzione di linfadenectomia radicale, con dilatazione broncoplastica e angioplastica</p> <p>32.42.22 ▶ Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, mit radikaler Lymphadenektomie, mit bronchoplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire chirurgicale ouverte, avec dissection radicale des ganglions, avec élargissement par bronchoplastie ▶ Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, con linfadenectomia radicale, con dilatazione broncoplastica</p> <p>32.42.23 ▶ Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, mit radikaler Lymphadenektomie, mit angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire chirurgicale ouverte, avec dissection radicale des ganglions, avec élargissement par angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, con linfadenectomia radicale, con dilatazione angioplastica</p> <p>32.42.24 ▶ Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, mit radikaler Lymphadenektomie, mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire chirurgicale ouverte, avec dissection radicale des ganglions, avec élargissement par bronchoplastie et angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, con linfadenectomia radicale, con dilatazione broncoplastica e angioplastica</p> <p>32.42.42 ▶ Lobektomie an der Lunge, Bilobektomie, mit bronchoplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire, bilobectomie, avec élargissement par bronchoplastie ▶ Lobectomia del polmone, bilobectomia, con dilatazione broncoplastica</p> <p>32.42.43 ▶ Lobektomie an der Lunge, Bilobektomie, mit angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire, bilobectomie, avec élargissement par angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, bilobectomia, con dilatazione angioplastica</p> <p>32.42.44 ▶ Lobektomie an der Lunge, Bilobektomie, mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire, bilobectomie, avec élargissement par bronchoplastie et angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, bilobectomia, con dilatazione broncoplastica e angioplastica</p> <p>▶ AND AllBeh = Definition Resektion Lunge Bronchien / Définition Résection Bronchite pulmonaire / Definizione Resezione di polmone o bronchi D.4.1.F</p> <p>▶ AND AllDia = C34.- ▶ Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge ▶ Tumeur maligne des bronches et du poumon ▶ Tumori maligni dei bronchi e del polmone</p>	<p>Definition Bronchoangioplastische OP Définition OP Broncho-angioplastique Definizione OP bronchioangioplastica D.4.4.F</p> <p>Kodierung ab CHOP 2011 möglich Codification possible à partir de la CHOP 2011</p> <p>Codifica possibile dalla CHOP 2011</p>	<p>AND (InStr(AllBeh,' 321')>0 OR InStr(AllBeh,' 3222')>0 OR InStr(AllBeh,' 3223')>0 OR InStr(AllBeh,' 3224')>0 OR InStr(AllBeh,' 3225')>0 OR InStr(AllBeh,' 3226')>0 OR InStr(AllBeh,' 3229')>0 OR InStr(AllBeh,' 323')>0 OR InStr(AllBeh,' 324')>0 OR InStr(AllBeh,' 325')>0 OR InStr(AllBeh,' 326')>0)</p> <p>AND InStr(AllDia,'C34')>0</p>
D.4.4.P		14.32	Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	<p>Zähler / numérateur / numeratore: D.4.4.F</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: D.4.2N.F</p>	<p>Kodierung ab CHOP 2011 möglich Codification possible à partir de la CHOP 2011</p> <p>Codifica possibile dalla CHOP 2011</p>	D.4.4.F

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüse (Viszeralchirurgie) ▶ Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale) ▶ Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)						
E.1	8	15	Entfernung der Gallenblase ▶ (Cholezystektomie) Cholécystectomie ▶ Colectectomia			
E.1.1.F	8.3a		Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur Colectectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore	HD = K80.- ▶ Cholelithiasis ▶ Cholélithiase ▶ Colelitiasi K81.- ▶ Cholezystitis ▶ Cholécystite ▶ Colecistite AND AllBeh = 51.2- ▶ Cholezystektomie ▶ Cholécystectomie ▶ Colectectomia AND NebDia <> Definition Tumor / Définition Tumeur / Definizione Tumore D.1.7.F AND AllBeh <> 51.22.12 ▶ Erweiterte Cholezystektomie ▶ Cholécystectomie élargie ▶ Resezione del letto epatico	Definition D Cholezystektomie Définition D Cholécystectomie Definizione D colectectomia E.1.1.F Definition B Cholezystektomie Définition B Cholécystectomie Definizione B colectectomia E.1.1.F	LEFT(HD,3) IN ('K80','K81') AND InStr(AllBeh,'512')>0 AND NOT InStr(NebDia,'C')>0 AND NOT InStr(AllBeh,'512212')>0
E.1.1.M	8.3	15.3	Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité Colectectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: E.1.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.1.1.F		E.1.1.F AND EAus=5
E.1.2.F			Laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur OP laparoscopica per colectectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore	HD = Definition D Cholezystektomie / Définition D Cholécystectomie / Definizione D colectectomia E.1.1.F AND AllBeh = Definition B Cholezystektomie / Définition B Cholécystectomie / Definizione B colectectomia E.1.1.F AND NebDia <> Definition Tumor / Définition Tumeur / Definizione Tumore D.1.7.F AND AllBeh <> 51.21 ▶ Sonstige partielle Cholezystektomie ▶ Autre cholécystectomie partielle ▶ Altra colectectomia parziale 51.22- ▶ Cholezystektomie ▶ Cholécystectomie ▶ Colectectomia		LEFT(HD,3) IN ('K80','K81') AND InStr(AllBeh,'512')>0 AND NOT InStr(NebDia,'C')>0 AND NOT (InStr(AllBeh,'5121')>0 OR InStr(AllBeh,'5122')>0)
E.1.2.P	8.1	15.1	Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage OP laparoscopica per colectectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: E.1.2.F Nenner / dénominateur / denominatore: E.1.1.F		E.1.2.F
E.2	10	16	Hernienoperationen ▶ Réparations de hernie ▶ Riparazione di ernia			
E.2.1.F	9.1a		Herniotomie ohne OP am Darm Herniotomie sans OP de l'intestin Erniotomia senza OP all'intestino	HD = K40.- ▶ Hernia inguinalis ▶ Hernie inguinale ▶ Ernia inguinale K41.- ▶ Hernia femoralis ▶ Hernie crurale ▶ Ernia femorale K42.- ▶ Hernia umbilicalis ▶ Hernie ombilicale ▶ Ernia ombelicale K43.- ▶ Hernia ventralis ▶ Autres hernies de la paroi abdominale antérieure ▶ Ernia addominale AND AllBeh = 53.0- ▶ Einseitige Operation einer Inguinalhernie ▶ Réparation de hernie inguinale, unilatérale ▶ Riparazione monolaterale di ernia inguinale 53.1- ▶ Beidseitige Operation von Inguinalhernien ▶ Réparation de hernie inguinale, bilatérale ▶ Riparazione bilaterale di ernia inguinale 53.2- ▶ Einseitige Operation einer Femoralhernie ▶ Réparation de hernie crurale, unilatérale ▶ Riparazione monolaterale di ernia crurale 53.3- ▶ Beidseitige Operation einer Femoralhernie ▶ Réparation de hernie crurale, bilatérale ▶ Riparazione bilaterale di ernia crurale 53.4- ▶ Operation einer Umbilikalhernie ▶ Réparation de hernie ombilicale ▶ Riparazione di ernia ombelicale 53.5- ▶ Operation einer anderen Hernie der ventralen Bauchwand (ohne Transplantat oder Prothese) ▶ Réparation d'autre hernie de la paroi abdominale antérieure, sans implant ni prothèse ▶ Riparazione di altra ernia della parete addominale anteriore (senza innesto o protesi)	Definition D Hernien Définition D Hernies Definizione D ernia E.2.1.F Definition B Hernien Définition B Hernies Definizione B ernia E.2.1.F Neu zusätzlich inkl. Narbenhernie, aber ohne Zwerchfellhernie, eine grössere OP. Hernie incisionnelle en fait désormais partie mais sans l'Hernie diaphragmatique, une OP plus lourde. Novità: inclusa anche l'ernia ombelicale, ma esclusa l'ernia diaframmatica che costituisce un intervento maggiore.	LEFT(HD,3) IN ('K40','K41','K42','K43') AND (InStr(AllBeh,'530')>0 OR InStr(AllBeh,'531')>0 OR InStr(AllBeh,'533')>0 OR InStr(AllBeh,'535')>0) OR (InStr(AllBeh,'532')>0 OR InStr(AllBeh,'534')>0 OR InStr(AllBeh,'536')>0)

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüse (Viszeralchirurgie) ▶ Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale) ▶ Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)						
E.2	10	16	Hernienoperationen ▶ Réparations de hernie ▶ Riparazione di ernia			
E.2.1.F	9.1a		Herniotomie ohne OP am Darm Herniotomie sans OP de l'intestin Erniotomia senza OP all'intestino	<p>53.6- ▶ Operation einer anderen Hernie der ventralen Bauchwand mit Transplantat oder Prothese ▶ Réparation d'autre hernie de la paroi abdominale antérieure, avec implant (filet, prothèse) ▶ Riparazione di altra ernia della parete addominale anteriore con innesto o protesi</p> <p>AND AllBeh < 45.3- ▶ Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe im Dünndarm ▶ Excision ou destruction locale de lésion ou tissu de l'intestin grêle ▶ Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto dell'intestino tenue</p> <p>45.4- ▶ Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe im Dickdarm ▶ Excision ou destruction locale de lésion ou tissu du gros intestin ▶ Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto dell'intestino crasso</p> <p>45.5- ▶ Isolation eines Darmsegments ▶ Isolement de segment d'intestin ▶ Isolamento di segmento intestinale</p> <p>45.6- ▶ Sonstige Exzision am Dünndarm ▶ Autre excision d'intestin grêle ▶ Autre asportazione dell'intestino tenue</p> <p>45.7- ▶ Teilresektion am Dickdarm ▶ Excision partielle du gros intestin ▶ Asportazione parziale dell'intestino crasso</p> <p>45.8- ▶ Totale intraabdominale Kolektomie ▶ Colectomie totale intraabdominale ▶ Colectomia totale intra-addominale</p> <p>45.9- ▶ Intestinale Anastomose ▶ Anastomose intestinale ▶ Anastomosi intestinale</p> <p>46.- ▶ Sonstige Operationen am Darm ▶ Autres opérations de l'intestin ▶ Altri interventi sull'intestino</p> <p>48.- ▶ Operationen an Rektum, Rektosigmoid und Perirektalgewebe ▶ Opérations du rectum, du rectosigmoïde et du tissu pérectal ▶ Interventi sul retto, sul rettosigmoide e sui tessuti perirettali</p> <p>AND {AltE > 0 OR ATage > 27}</p>	<p>Definition OP Darm Définition OP intestinale Definizione OP all'intestino E.2.1.F</p> <p>Altersbegrenzung: Ausschluss OPs bei Neugeborenen Limite d'âge : exclusion des opérations chez les nouveau-nés Limite d'età: escluse OP nei neonati</p>	<p>AND NOT (InStr(AllBeh, '453')>0 OR InStr(AllBeh, '454')>0 OR InStr(AllBeh, '455')>0 OR InStr(AllBeh, '456')>0 OR InStr(AllBeh, '457')>0 OR InStr(AllBeh, '458')>0 OR InStr(AllBeh, '459')>0 OR InStr(AllBeh, '46')>0 OR InStr(AllBeh, '48')>0)</p> <p>AND (AltE>0 OR ATage>27)</p>
E.2.1.M	9.1	16.1	Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité Erniotomia senza OP all'intestino, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: E.2.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: E.2.1.F</p>		E.2.1.F AND EAus=5
E.2.2.F	9.2a		Herniotomie mit OP am Darm Herniotomie avec OP de l'intestin Erniotomia con OP all'intestino	<p>HD = Definition D Hernien / Définition D Hernies / Definizione D ernia E.2.1.F</p> <p>AND AllBeh = Definition B Hernien / Définition B Hernies / Definizione B ernia E.2.1.F</p> <p>AND AllBeh = Definition OP Darm / Définition OP intestinale / Definizione OP all'intestino E.2.1.F</p> <p>AND {AltE > 0 OR ATage > 27}</p>	<p>Altersbegrenzung: Ausschluss OPs bei Neugeborenen Limite d'âge : exclusion des opérations chez les nouveau-nés Limite d'età: escluse OP nei neonati</p>	<p>LEFT(HD,3) IN ('K40','K41','K42','K43')</p> <p>AND (InStr(AllBeh, '530')>0 OR InStr(AllBeh, '531')>0 OR InStr(AllBeh, '532')>0 OR InStr(AllBeh, '533')>0 OR InStr(AllBeh, '534')>0 OR InStr(AllBeh, '535')>0 OR InStr(AllBeh, '536')>0)</p> <p>AND (InStr(AllBeh, '453')>0 OR InStr(AllBeh, '454')>0 OR InStr(AllBeh, '455')>0 OR InStr(AllBeh, '456')>0 OR InStr(AllBeh, '457')>0 OR InStr(AllBeh, '458')>0 OR InStr(AllBeh, '459')>0 OR InStr(AllBeh, '46')>0 OR InStr(AllBeh, '48')>0)</p> <p>AND (AltE>0 OR ATage>27)</p>
E.2.2.M	9.2	16.2	Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité Erniotomia con OP all'intestino, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: E.2.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: E.2.2.F</p>		E.2.2.F AND EAus=5

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüse (Viszeralchirurgie) ▶ Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale) ▶ Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)						
E.3 17 Eingriffe an der Schilddrüse ▶ Opérations de la thyroïde ▶ Interventi sulla tiroide						
E.3.1.F		17.1	Resektion der Schilddrüse Résections thyroïdiennes Resezione della tiroide	AllBeh = 06.2- ▶ Unilaterale Hemithyreoidektomie ▶ Lobectomie thyroïdienne unilatérale ▶ Lobectomia monolaterale della tiroide 06.3- ▶ Sonstige partielle Thyreoidektomie ▶ Autre thyroïdectomie partielle ▶ Altra tiroidectomia parziale 06.4- ▶ Vollständige (totale) Thyreoidektomie ▶ Thyroïdectomie totale ▶ Tiroidectomia completa (totale) 06.5- ▶ Substernale Thyreoidektomie ▶ Thyroïdectomie substernale ▶ Tiroidectomia retrosternale 06.6- ▶ Exzision einer Thyroidea lingualis ▶ Excision de thyroïde linguale ▶ Asportazione di tiroide linguale	Definition Resektion Schilddrüse Définition Résection de la glande thyroïde Definizione Resezione della tiroide E.3.1.F	(InStr(AllBeh,'062')>0 OR InStr(AllBeh,'063')>0 OR InStr(AllBeh,'065')>0 OR InStr(AllBeh,'064')>0 OR InStr(AllBeh,'066')>0)
E.3.2.F			Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide	AllBeh = Definition Resektion Schilddrüse / Définition Résection de la glande thyroïde / Definizione Resezione della tiroide E.3.1.F AND {AllBeh = 96.72 ▶ Kontinuierliche mechanische Beatmung während 96 aufeinanderfolgenden Stunden oder länger ▶ Ventilation mécanique continue de 96 heures consécutives ou plus ▶ Ventilazione meccanica continua per 96 ore consecutive o più OR (HBeat > 95 AND Year > 2011)}	Beatmungsstunden werden erst ab Daten 2009 als separate Variable erhoben. Umsetzung noch mittels Behandlungscode. Les heures de ventilation ne sont recensées comme variables séparées qu'à partir des données 2009. L'application se fait encore avec le code de traitement. Le ore di ventilazione meccanica sono rilevate come variabile separata solo dai dati del 2009. Attuazione ancora mediante la codifica del trattamento.	(InStr(AllBeh,'062')>0 OR InStr(AllBeh,'063')>0 OR InStr(AllBeh,'065')>0 OR InStr(AllBeh,'064')>0 OR InStr(AllBeh,'066')>0) AND {InStr(AllBeh,'9672')>0 OR (HBeat > 95 AND Year > 2011)}
E.3.2.P		17.11	Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: E.3.2.F Nenner / dénominateur / denominatore: E.3.1.F		E.3.2.F
E.3.3.F		17.2	Radiojodtherapie Radiothérapie par iode radioactif Radioiodoterapia	AllBeh = 92.28.02 ▶ Radiojodtherapie: Radiojodtherapie bis 1,2 GBq I-131: Ohne Gabe von rekombinantem Thyreotropin (rh-TSH) ▶ Radiothérapie par iode radioactif: dose thérapeutique de I-131 jusqu'à 1,2 GBq; sans administration de thyroïdopine recombinante (rh-TSH) ▶ Radioiodoterapia: Radioiodoterapia fino a 1,2 GBq I-131: senza somministrazione di tireotropina ricombinante (rh-TSH) 92.28.03 ▶ Radiojodtherapie: Radiojodtherapie bis 1,2 GBq I-131: Mit Gabe von rekombinantem Thyreotropin (rh-TSH) ▶ Radiothérapie par iode radioactif: dose thérapeutique de I-131 jusqu'à 1,2 GBq; avec administration de thyroïdopine recombinante (rh-TSH) ▶ Radioiodoterapia: Radioiodoterapia fino a 1,2 GBq I-131: con somministrazione di tireotropina ricombinante (rh-TSH) 92.28.04 ▶ Radiojodtherapie: Radiojodtherapie über 1,2 bis unter 5 GBq I-131: Ohne Gabe von rekombinantem Thyreotropin (rh-TSH) ▶ Radiothérapie par iode radioactif: dose thérapeutique de I-131 de plus de 1,2 GBq à moins de 5 GBq; sans administration de thyroïdopine recombinante (rh-TSH) ▶ Radioiodoterapia: Radioiodoterapia da 1,2 a meno di 5 GBq I-131: senza somministrazione di tireotropina ricombinante (rh-TSH) 92.28.05 ▶ Radiojodtherapie: Radiojodtherapie über 1,2 bis unter 5 GBq I-131: Mit Gabe von rekombinantem Thyreotropin (rh-TSH) ▶ Radiothérapie par iode radioactif: dose thérapeutique de I-131 de plus de 1,2 GBq à moins de 5 GBq; avec administration de thyroïdopine recombinante (rh-TSH) ▶ Radioiodoterapia: Radioiodoterapia da 1,2 a meno di 5 GBq I-131: con somministrazione di tireotropina ricombinante (rh-TSH) 92.28.06 ▶ Radiojodtherapie: Radiojodtherapie mit 5 und mehr GBq I-131: Ohne Gabe von rekombinantem Thyreotropin (rh-TSH) ▶ Radiothérapie par iode radioactif: dose thérapeutique de I-131 de 5 GBq et plus; sans administration de thyroïdopine recombinante (rh-TSH) ▶ Radioiodoterapia: Radioiodoterapia da 5 GBq I-131: senza somministrazione di tireotropina ricombinante (rh-TSH) 92.28.07 ▶ Radiojodtherapie: Radiojodtherapie mit 5 und mehr GBq I-131: Mit Gabe von rekombinantem Thyreotropin (rh-TSH) ▶ Radiothérapie par iode radioactif: dose thérapeutique de I-131 de 5 GBq et plus; avec administration de thyroïdopine recombinante (rh-TSH) ▶ Radioiodoterapia: Radioiodoterapia da 5 GBq I-131: con somministrazione di tireotropina ricombinante (rh-TSH)	Definition Radiojodtherapie Définition Radiothérapie par iode radioactif Definizione Radioiodoterapia E.3.3.F Kodierung ab Daten 2009 möglich Codification possible à partir des données 2009 Codifica possibile dai dati del 2009, vermutlich unterkodiert	(InStr(AllBeh,'922802')>0 OR InStr(AllBeh,'922804')>0 OR InStr(AllBeh,'922805')>0 OR InStr(AllBeh,'922806')>0 OR InStr(AllBeh,'922807')>0)

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüse (Viszeralchirurgie) ▶ Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale) ▶ Interventi su organi addominali e sulla tiroide (chirurgia viscerale)						
E.4	10	18	Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen) ▶ Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales) ▶ Interventi maggiori su colon e retto (interventi coloretali)			
E.4.1.F	10.1a		Kolorektale Resektionen insgesamt Total des résections colorectales Numero totale di resezioni coloretali	<p>AllBeh = 45.8- ▶ Totale intraabdominelle Kolektomie ▶ Colectomie totale intraabdominale ▶ Colectomia totale intra-addominale 45.79.2- ▶ Erweiterte Sigmaresektion ▶ Sigmoidectomie étendue ▶ Resezione allargata del sigma</p> <p>OR (AllBeh = 45.7- ▶ Teilresektion am Dickdarm ▶ Excision partielle du gros intestin ▶ Asportazione parziale dell'intestino crasso AND NOT 45.79.2- ▶ Erweiterte Sigmaresektion ▶ Sigmoidectomie étendue ▶ Resezione allargata del sigma)</p> <p>OR AllBeh = 48.4- ▶ Rektumresektion mit Durchzugsverfahren ▶ Résection du rectum avec abaissement du côlon ▶ Resezione del retto con pull-through 48.5- ▶ Abdominoperineale Rektumresektion ▶ Résection abdomino-périnéale du rectum ▶ Resezione del retto per via addominoperineale 48.6- ▶ Sonstige Rektumresektion ▶ Autre résection du rectum ▶ Altra resezione del retto</p>	<p>Definition Kolonresektion erweitert total Définition Résection du côlon, totale élargie Definizione Resezione coloretale allargata totale E.4.1.F</p> <p>Definition Kolonresektion partiell Définition Résection du côlon, partielle Definizione Resezione coloretale parziale E.4.1.F</p> <p>Definition Rektumresektion Définition Résection du rectum Definizione Resezione del retto E.4.1.F Kodierung teilweise ab 2011 möglich Codification partiellement possible à partir de 2011 Codifica parzialmente possibile dal 2011</p>	<p>((lnStr(AllBeh,' 458')>0 OR lnStr(AllBeh,' 45792')>0)</p> <p>OR (lnStr(AllBeh,' 457')>0 AND NOT lnStr(AllBeh,' 45792')>0)</p> <p>OR (lnStr(AllBeh,' 484')>0 OR lnStr(AllBeh,' 485')>0 OR lnStr(AllBeh,' 486')>0))</p>
E.4.1.M	10.1	18.1	Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität Total des résections colorectales, mortalité Numero totale di resezioni coloretali, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: E.4.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: E.4.1.F</p>		E.4.1.F AND EAus=5
E.4.2.F	10.2a		Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant Resezioni del colon per carcinoma coloretale senza diagnosi complicante	<p>{AllBeh = Definition Kolonresektion erweitert total / Définition Résection du côlon, totale élargie / Definizione Resezione coloretale allargata totale E.4.1.F</p> <p>OR (Definition Kolonresektion partiell / Définition Résection du côlon, partielle / Definizione Resezione coloretale parziale E.4.1.F</p> <p>AND NOT Definition Rektumresektion / Définition Résection du rectum / Definizione Resezione del retto E.4.1.F)}</p> <p>AND AllDia = C18.- ▶ Bösartige Neubildung des Kolons ▶ Tumeur maligne du côlon ▶ Tumori maligni del colon C19 ▶ Bösartige Neubildung am Rektosigmoid, Übergang ▶ Tumeur maligne de la jonction recto-sigmoïdienne ▶ Tumori maligni della giunzione rettosigmoidea C20 ▶ Bösartige Neubildung des Rektums ▶ Tumeur maligne du rectum ▶ Tumori maligni del retto C21.- ▶ Bösartige Neubildung des Anus und des Analkanals ▶ Tumeur maligne de l'anus et du canal anal ▶ Tumori maligni dell'ano e del canale anale</p> <p>AND AllDia <> K56.- ▶ Paralytischer Ileus und mechanischer Ileus ohne Hernie ▶ Iléus paralytique et occlusion intestinale sans hernie ▶ Ileo paralitico e ostruzione intestinale senza ernia K59.3 ▶ Megakolon, anderenorts nicht klassifiziert ▶ Mégacôlon, non classé ailleurs ▶ Megacolon, non classificato altrove</p> <p>AND HD <> C16.- ▶ Bösartige Neubildung des Magens ▶ Tumeur maligne de l'estomac ▶ Tumori maligni dello stomaco C22.- ▶ Bösartige Neubildung der Leber und der intrahepatischen Gallengänge ▶ Tumeur maligne du foie et des voies biliaires intrahépatiques ▶ Tumori maligni del fegato e dei dotti biliari intraepatici C23 ▶ Bösartige Neubildung der Gallenblase ▶ Tumeur maligne de la vésicule biliaire ▶ Tumori maligni della colecisti C24.- ▶ Bösartige Neubildung sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile der Gallenwege ▶ Tumeurs malignes des voies biliaires, autres et non précisées ▶ Tumori maligni di altre e non specificate parti delle vie biliari</p>	<p>Definition Kolorektales Karzinom Définition Carcinome colorectal Definizione Carcinoma coloretale E.4.2.F</p> <p>Definition Kompl AllDia bei Kolonresektion Définition AllDia compl. en cas de résection du côlon Definizione AllDia complicanti la resezione coloretale E.4.2.F</p> <p>Definition Kompl HD bei Kolonresektion Définition DP compl. en cas de résection du côlon Definizione HD complicante la resezione coloretale E.4.2.F</p>	<p>((lnStr(AllBeh,' 458')>0 OR lnStr(AllBeh,' 45792')>0)</p> <p>OR (lnStr(AllBeh,' 457')>0 AND NOT lnStr(AllBeh,' 45792')>0)</p> <p>AND NOT ((lnStr(AllBeh,' 484')>0 OR lnStr(AllBeh,' 485')>0 OR lnStr(AllBeh,' 486')>0))</p> <p>AND ((lnStr(AllDia,' C18')>0 OR lnStr(AllDia,' C19')>0 OR lnStr(AllDia,' C20')>0 OR lnStr(AllDia,' C21')>0))</p> <p>AND NOT ((lnStr(AllDia,' K56')>0 OR lnStr(AllDia,' K593')>0))</p> <p>AND NOT (LEFT(HD,3) IN ('C16','C22','C23','C24','C25','C54','C55','C56','C64','C65','C66','C67','K55','K65') OR LEFT(HD,4) IN ('K593','K630','K631'))</p>

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüse (Viszeralchirurgie) ▶ Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale) ▶ Interventi su organi addominali e sulla tiroide (chirurgia viscerale)						
E.4.2.F	10.2a		Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant Resezioni del colon per carcinoma coloretale senza diagnosi complicante	C25.- ▶ Bösartige Neubildung des Pankreas ▶ Tumeur maligne du pancréas ▶ Tumori maligni del pancreas C54.- ▶ Bösartige Neubildung des Corpus uteri ▶ Tumeur maligne du corps de l'utérus ▶ Tumori maligni del corpo dell'utero C55 ▶ Bösartige Neubildung des Uterus, Teil nicht näher bezeichnet ▶ Tumeur maligne de l'utérus, partie non précisée ▶ Tumori maligni dell'utero, parte non specificata C56 ▶ Bösartige Neubildung des Ovars ▶ Tumeur maligne de l'ovaire ▶ Tumori maligni dell'ovaio C64 ▶ Bösartige Neubildung der Niere, ausgenommen Nierenbecken ▶ Tumeur maligne du rein, à l'exception du bassinnet ▶ Tumori maligni del rene, ad eccezione della pelvi renale C65 ▶ Bösartige Neubildung des Nierenbeckens ▶ Tumeur maligne du bassinnet ▶ Tumori maligni della pelvi renale C66 ▶ Bösartige Neubildung des Ureters ▶ Tumeur maligne de l'uretère ▶ Tumori maligni dell'uretère C67.- ▶ Bösartige Neubildung der Harnblase ▶ Tumeur maligne de la vessie ▶ Tumori maligni della vescica K55.- ▶ Gefässkrankheiten des Darmes ▶ Troubles vasculaires de l'intestin ▶ Disturbi vascolari dell'intestino K59.3 ▶ Megakolon, anderenorts nicht klassifiziert ▶ Mégacôlon, non classé ailleurs ▶ Megacolon, non classificato altrove K63.0 ▶ Darmabszess ▶ Abscès de l'intestin ▶ Ascesso intestinale K63.1 ▶ Perforation des Darmes (nichttraumatisch) ▶ Perforation de l'intestin (non traumatique) ▶ Perforazione intestinale (non traumatica) K65.- ▶ Peritonitis ▶ Péritonite ▶ Peritonite	Definition Kompl HD bei Kolonresektion Définition DP compl. en cas de résection du côlon Definizione HD complicante la resezione coloretale E.4.2.F	
E.4.2.M	10.2	18.11	Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité Resezioni del colon per carcinoma coloretale senza diagnosi complicante, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: E.4.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.4.2.F		E.4.2.F AND EAus=5
E.4.3.F	10.3a		Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant Resezioni del colon per carcinoma coloretale con diagnosi complicante	{AllBeh = Definition Kolonresektion erweitert total / Définition Résection du côlon, totale élargie / Definizione Resezione coloretale allargata totale E.4.1.F OR (Definition Kolonresektion partiell / Définition Résection du côlon, partielle / Definizione Resezione coloretale parziale E.4.1.F AND NOT Definition Rektumresektion / Définition Résection du rectum / Definizione Resezione del retto E.4.1.F) AND AllDia = Definition Kolorektales Karzinom / Définition Carcinome colorectal / Definizione Carcinoma coloretale E.4.2.F AND AllDia = Definition Kompl AllDia bei Kolonresektion / Définition AllDia compl. en cas de résection du côlon / Definizione AllDia complicanti la resezione coloretale E.4.2.F	((InStr(AllBeh,' 458')>0 OR InStr(AllBeh,' 45792')>0) OR (InStr(AllBeh,' 457')>0 AND NOT InStr(AllBeh,' 45792')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,' 484')>0 OR InStr(AllBeh,' 485')>0 OR InStr(AllBeh,' 486')>0)) AND (InStr(AllDia,' C18')>0 OR InStr(AllDia,' C19')>0 OR InStr(AllDia,' C20')>0 OR InStr(AllDia,' C21')>0) AND (InStr(AllDia,' K56')>0 OR InStr(AllDia,' K593')>0)	
E.4.3.M	10.3	18.12	Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité Resezioni del colon per carcinoma coloretale con diagnosi complicante, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: E.4.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.4.3.F		E.4.3.F AND EAus=5
E.4.4.F	10.4a		Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom Résections du rectum pour cancer colorectal Resezioni del retto per carcinoma coloretale	AllBeh = Definition Rektumresektion / Définition Résection du rectum / Definizione Resezione del retto E.4.1.F AND AllBeh <> Definition Kolonresektion erweitert total / Définition Résection du côlon, totale élargie / Definizione Resezione coloretale allargata totale E.4.1.F AND AllDia = Definition Kolorektales Karzinom / Définition Carcinome colorectal / Definizione Carcinoma coloretale E.4.2.F	(InStr(AllBeh,' 484')>0 OR InStr(AllBeh,' 485')>0 OR InStr(AllBeh,' 486')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,' 458')>0 OR InStr(AllBeh,' 45792')>0) AND (InStr(AllDia,' C18')>0 OR InStr(AllDia,' C19')>0 OR InStr(AllDia,' C20')>0 OR InStr(AllDia,' C21')>0)	

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüse (Viszeralchirurgie) ▶ Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale) ▶ Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)						
E.4.4.M	10.4	18.13	Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité Resezioni del retto per carcinoma coloretale, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: E.4.4.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.4.4.F		E.4.4.F AND EAus=5
E.4.5.F	10.5a		Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation Resezioni coloretali per diverticolo senza ascesso/perforazione	{AllBeh = Definition Kolonresektion erweitert total / Définition Résection du côlon, totale élargie / Definizione Resezione coloretale allargata totale E.4.1.F OR AllBeh = Definition Kolonresektion partiell / Définition Résection du côlon, partielle / Definizione Resezione coloretale parziale E.4.1.F OR AllBeh = Definition Rektumresektion / Définition Résection du rectum / Definizione Resezione del retto E.4.1.F} AND HD = K57.3- ▶ Divertikulose des Dickdarmes ohne Perforation oder Abszess ▶ Diverticulose du côlon, sans perforation ni abcès ▶ Malattia diverticolare del colon senza perforazione o ascesso K57.5- ▶ Divertikulose sowohl des Dünndarmes als auch des Dickdarmes ohne Perforation oder Abszess ▶ Diverticulose du côlon et de l'intestin grêle, sans perforation ni abcès ▶ Malattia diverticolare dell'intestino tenue e del colon senza perforazione o ascesso K57.9- ▶ Divertikulose des Darmes, Teil nicht näher bezeichnet, ohne Perforation oder Abszess ▶ Diverticulose de l'intestin, siège non précisé, sans perforation ni abcès ▶ Malattia diverticolare dell'intestino, parte non specificata, senza perforazione o ascesso AND {AllDia <> Definition Kompl AllDia bei Kolonresektion / Définition AllDia compl. en cas de résection du côlon / Definizione AllDia complicanti la resezione coloretale E.4.2.F OR HD <> Definition Kompl HD bei Kolonresektion / Définition DP compl. en cas de résection du côlon / Definizione HD complicante la resezione coloretale E.4.2.F} AND AllDia <> Definition Kolorektales Karzinom / Définition Carcinome colorectal / Definizione Carcinoma coloretale E.4.2.F	Definition Divertikulitis ohne Perforation Définition Diverticulite sans perforation Definizione Malattia diverticolare senza perforazione E.4.5.F	(InStr(AllBeh,'458')>0 OR InStr(AllBeh,'45792')>0) OR (InStr(AllBeh,'457')>0 AND NOT InStr(AllBeh,'45792')>0) OR InStr(AllBeh,'484')>0 OR InStr(AllBeh,'485')>0 OR InStr(AllBeh,'486')>0) AND LEFT(HD,4) IN ('K573','K575','K579') AND NOT (InStr(AllDia,'K56')>0 OR InStr(AllDia,'K593')>0) OR LEFT(HD,3) IN ('C16','C22','C23','C24','C25','C54','C55','C56','C64','C65','C66','C67','K55','K65') OR LEFT(HD,4) IN ('K593','K630','K631') AND NOT (InStr(AllDia,'C18')>0 OR InStr(AllDia,'C19')>0 OR InStr(AllDia,'C20')>0 OR InStr(AllDia,'C21')>0)
E.4.5.M	10.5	18.14	Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité Resezioni coloretali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: E.4.5.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.4.5.F		E.4.5.F AND EAus=5
E.4.6.F	10.6a		Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation Resezioni coloretali per diverticolo con ascesso/perforazione	{AllBeh = Definition Kolonresektion erweitert total / Définition Résection du côlon, totale élargie / Definizione Resezione coloretale allargata totale E.4.1.F OR AllBeh = Definition Kolonresektion partiell / Définition Résection du côlon, partielle / Definizione Resezione coloretale parziale E.4.1.F OR AllBeh = Definition Rektumresektion / Définition Résection du rectum / Definizione Resezione del retto E.4.1.F} AND HD = K57.- ▶ Divertikulose des Darmes ▶ Diverticulose de l'intestin ▶ Malattia diverticolare dell'intestino AND {HD = K57.2- ▶ Divertikulose des Dickdarmes mit Perforation und Abszess ▶ Diverticulose du côlon, avec perforation et abcès ▶ Malattia diverticolare del grosso intestino con perforazione ed ascesso K57.4- ▶ Divertikulose sowohl des Dünndarmes als auch des Dickdarmes mit Perforation und Abszess ▶ Diverticulose de l'intestin grêle et du côlon avec perforation et abcès, sans indication de saignement ▶ Malattia diverticolare dell'intestino tenue e del colon con perforazione ed ascesso K57.8- ▶ Divertikulose des Darmes, Teil nicht näher bezeichnet, mit Perforation und Abszess ▶ Diverticulose de l'intestin, siège non précisé, avec perforation et abcès ▶ Malattia diverticolare dell'intestino, parte non specificata, con perforazione e ascesso	Definition Divertikulitis mit Perforation Définition Diverticulite avec perforation Definizione Malattia diverticolare con perforazione E.4.6.F	(InStr(AllBeh,'458')>0 OR InStr(AllBeh,'45792')>0) OR (InStr(AllBeh,'457')>0 AND NOT InStr(AllBeh,'45792')>0) OR InStr(AllBeh,'484')>0 OR InStr(AllBeh,'485')>0 OR InStr(AllBeh,'486')>0) AND LEFT(HD,3) = 'K57' AND (LEFT(HD,4) IN ('K572','K574','K578'))

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüse (Viszeralchirurgie) ▶ Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale) ▶ Interventi su organi addominali e sulla tiroide (chirurgia viscerale)						
E.4	10	18	Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen) ▶ Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales) ▶ Interventi maggiori su colon e retto (interventi coloretali)			
E.4.6.F	10.6a		Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation Resezioni coloretali per diverticolo con ascesso/perforazione	OR AIIDia = Definition Kompl AIIDia bei Kolonresektion / Définition AIIDia compl. en cas de résection du côlon / Definizione AIIDia complicanti la resezione coloretale E.4.2.F OR HD = Definition Kompl HD bei Kolonresektion / Définition DP compl. en cas de résection du côlon / Definizione HD complicante la resezione coloretale E.4.2.F AND AIIDia <> Definition Kolorektales Karzinom / Définition Carcinome colorectal / Definizione Carcinoma coloretale E.4.2.F		OR InStr(AIIDia,'K56')>0 OR InStr(AIIDia,'K593')>0 OR LEFT(HD,3) IN ('C16','C22','C23','C24','C25','C54','C55','C56','C64','C65','C66','C67','K55','K65') OR LEFT(HD,4) IN ('K593','K630','K631')
E.4.6.M	10.6	18.15	Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité Resezioni coloretali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: E.4.6.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.4.6.F		E.4.6.F AND EAus=5
E.4.7.F			Kolorektale Resektionen bei Darmischämie Résections colorectales pour ischémie intestinale Resezione coloretale in caso d'ischemia intestinale	AIIDia = K55.0 ▶ Akute Gefässkrankheiten des Darmes ▶ Troubles vasculaires aigus de l'intestin ▶ Disturbo vascolare acuto dell'intestino K55.1 ▶ Chronische Gefässkrankheiten des Darmes ▶ Troubles vasculaires chroniques de l'intestin ▶ Disturbo vascolare cronico dell'intestino K55.9 ▶ Gefässkrankheit des Darmes, nicht näher bezeichnet ▶ Trouble vasculaire de l'intestin, sans précision ▶ Disturbo vascolare dell'intestino, non specificato AND {AIIBeh = Definition Kolonresektion erweitert total / Définition Résection du côlon, totale élargie / Definizione Resezione coloretale allargata totale E.4.1.F OR Definition Kolonresektion partiell / Définition Résection du côlon, partielle / Definizione Resezione coloretale parziale E.4.1.F OR Definition Rektumresektion / Définition Résection du rectum / Definizione Resezione del retto E.4.1.F} AND AIIDia <> Definition Kolorektales Karzinom / Définition Carcinome colorectal / Definizione Carcinoma coloretale E.4.2.F AND {HD <> Definition Divertikulitis ohne Perforation / Définition Diverticulite sans perforation / Definizione Malattia diverticolare senza perforazione E.4.5.F OR Definition Divertikulitis mit Perforation / Définition Diverticulite avec perforation / Definizione Malattia diverticolare con perforazione E.4.6.F}	Definition Darmischämie Définition Ischémie intestinale Definizione Ischemia intestinale E.4.7.F	(InStr(AIIDia,'K550')>0 OR InStr(AIIDia,'K551')>0 OR InStr(AIIDia,'K559')>0) AND (InStr(AIIBeh,'458')>0 OR InStr(AIIBeh,'45792')>0 OR (InStr(AIIBeh,'457')>0 AND NOT InStr(AIIBeh,'45792')>0) OR InStr(AIIBeh,'484')>0 OR InStr(AIIBeh,'485')>0 OR InStr(AIIBeh,'486')>0) AND NOT (InStr(AIIDia,'C18')>0 OR InStr(AIIDia,'C19')>0 OR InStr(AIIDia,'C20')>0 OR InStr(AIIDia,'C21')>0) AND NOT (LEFT(HD,4) IN ('K573','K575','K579')) OR LEFT(HD,4) IN ('K572','K574','K578'))
E.4.7.M		18.16	Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité Resezione coloretale in caso d'ischemia intestinale, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: E.4.7.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.4.7.F		E.4.7.F AND EAus=5
E.4.8.F		18.17	Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose Résections du côlon pour autre diagnostic Resezioni coloretali per altra diagnosi	{AIIBeh = Definition Kolonresektion erweitert total / Définition Résection du côlon, totale élargie / Definizione Resezione coloretale allargata totale E.4.1.F OR Definition Kolonresektion partiell / Définition Résection du côlon, partielle / Definizione Resezione coloretale parziale E.4.1.F OR Definition Rektumresektion / Définition Résection du rectum / Definizione Resezione del retto E.4.1.F} AND {AIIDia <> Definition Kolorektales Karzinom / Définition Carcinome colorectal / Definizione Carcinoma coloretale E.4.2.F OR Definition Darmischämie / Définition Ischémie intestinale / Definizione Ischemia intestinale E.4.7.F}		(InStr(AIIBeh,'458')>0 OR InStr(AIIBeh,'45792')>0 OR (InStr(AIIBeh,'457')>0 AND NOT InStr(AIIBeh,'45792')>0) OR InStr(AIIBeh,'484')>0 OR InStr(AIIBeh,'485')>0 OR InStr(AIIBeh,'486')>0) AND NOT (InStr(AIIDia,'C18')>0 OR InStr(AIIDia,'C19')>0 OR InStr(AIIDia,'C20')>0 OR InStr(AIIDia,'C21')>0) OR InStr(AIIDia,'K550')>0 OR InStr(AIIDia,'K551')>0 OR InStr(AIIDia,'K559')>0)

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüse (Viszeralchirurgie) ▶ Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale) ▶ Interventi su organi addominali e sulla tiroide (chirurgia viscerale)						
E.4	10	18	Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen) ▶ Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales) ▶ Interventi maggiori su colon e retto (interventi colorettaali)			
E.4.8.F		18.17	Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose Résections du côlon pour autre diagnostic Resezioni colorettaali per altra diagnosi	AND {HD <> Definition Divertikulitis ohne Perforation / Définition Diverticulite sans perforation / Definizione Malattia diverticolare senza perforazione E.4.5.F OR Definition Divertikulitis mit Perforation / Définition Diverticulite avec perforation / Definizione Malattia diverticolare con perforazione E.4.6.F}		AND NOT (LEFT(HD,4) IN ('K573','K575','K579')) OR LEFT(HD,4) IN ('K572','K574','K578'))
E.4.9.F	10.8	18.21	Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom Interventions colorectales locales pour cancer colorectal Interventi colorettaali locali per carcinoma colorettaale	AllBeh = 45.4- ▶ Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe im Dickdarm ▶ Excision ou destruction locale de lésion ou tissu du gros intestin ▶ Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto dell'intestino crasso 48.3- ▶ Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe im Rektum ▶ Excision ou destruction locale de lésion ou de tissu du rectum ▶ Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto del retto AND {AllBeh <> Definition Kolonresektion erweitert total / Définition Résection du côlon, totale élargie / Definizione Resezione colorettaale allargata totale E.4.1.F OR Definition Kolonresektion partiell / Définition Résection du côlon, partielle / Definizione Resezione colorettaale parziale E.4.1.F OR Definition Rektumresektion / Définition Résection du rectum / Definizione Resezione del retto E.4.1.F} AND AllDia = Definition Kolorektales Karzinom / Définition Carcinome colorectal / Definizione Carcinoma colorettaale E.4.2.F	Definition Lokale kolorektale Resektion Définition Résection locale colorectale Definizione Resezione colorettaale locale E.4.9.F	(InStr(AllBeh,'454')>0 OR InStr(AllBeh,'483')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'458')>0 OR InStr(AllBeh,'45792')>0) OR (InStr(AllBeh,'457')>0 AND NOT InStr(AllBeh,'45792')>0) OR InStr(AllBeh,'484')>0 OR InStr(AllBeh,'485')>0 OR InStr(AllBeh,'486')>0 AND (InStr(AllDia,'C18')>0 OR InStr(AllDia,'C19')>0 OR InStr(AllDia,'C20')>0 OR InStr(AllDia,'C21')>0)
E.4.10.F	10.9	18.22	Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal Interventi colorettaali locali non per carcinoma colorettaale	AllBeh = Definition Lokale kolorektale Resektion / Définition Résection locale colorectale / Definizione Resezione colorettaale locale E.4.9.F AND {AllBeh <> Definition Kolonresektion erweitert total / Définition Résection du côlon, totale élargie / Definizione Resezione colorettaale allargata totale E.4.1.F OR Definition Kolonresektion partiell / Définition Résection du côlon, partielle / Definizione Resezione colorettaale parziale E.4.1.F OR Definition Rektumresektion / Définition Résection du rectum / Definizione Resezione del retto E.4.1.F} AND AllDia <> Definition Kolorektales Karzinom / Définition Carcinome colorectal / Definizione Carcinoma colorettaale E.4.2.F		(InStr(AllBeh,'454')>0 OR InStr(AllBeh,'483')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'458')>0 OR InStr(AllBeh,'45792')>0) OR (InStr(AllBeh,'457')>0 AND NOT InStr(AllBeh,'45792')>0) OR InStr(AllBeh,'484')>0 OR InStr(AllBeh,'485')>0 OR InStr(AllBeh,'486')>0 AND NOT (InStr(AllDia,'C18')>0 OR InStr(AllDia,'C19')>0 OR InStr(AllDia,'C20')>0 OR InStr(AllDia,'C21')>0)
E.5	19		Operationen am Magen ▶ Opérations de l'estomac ▶ Interventi sullo stomaco			
E.5.1.F		19.1	Magenresektionen insgesamt Total des gastrectomies Resezione gastrica, totale	AllBeh = 43.5 ▶ Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Ösophagus ▶ Gastrectomie partielle, avec anastomose oesophagienne ▶ Gastrectomia parziale, con anastomosi esofagea 43.6- ▶ Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Duodenum ▶ Gastrectomie partielle, avec anastomose duodénale ▶ Gastrectomia parziale, con anastomosi duodenale 43.7- ▶ Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Jejunum ▶ Gastrectomie partielle, avec anastomose jéjunale ▶ Gastrectomia parziale, con anastomosi digiunale 43.8- ▶ Sonstige partielle Gastrektomie ▶ Autre gastrectomie partielle ▶ Altra gastrectomia parziale 43.9- ▶ Totale Gastrektomie ▶ Gastrectomie totale ▶ Gastrectomia totale	Definition OP Magen Définition OP Estomac Definizione OP allo stomaco E.5.1.F	(InStr(AllBeh,'435')>0 OR InStr(AllBeh,'436')>0 OR InStr(AllBeh,'437')>0 OR InStr(AllBeh,'438')>0 OR InStr(AllBeh,'439')>0)
E.5.2.F			Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom Gastrectomies (sans OP de l'oesophage) en cas de cancer de l'estomac Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco	AllBeh = Definition OP Magen / Définition OP Estomac / Definizione OP allo stomaco E.5.1.F AND AllBeh <> Definition Ösophagus / Définition Œsophage / Definizione Esofago E.6.1.F AND AllDia = C16.- ▶ Bösartige Neubildung des Magens ▶ Tumeur maligne de l'estomac ▶ Tumori maligni dello stomaco		(InStr(AllBeh,'435')>0 OR InStr(AllBeh,'436')>0 OR InStr(AllBeh,'437')>0 OR InStr(AllBeh,'438')>0 OR InStr(AllBeh,'439')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'424')>0 OR InStr(AllBeh,'425')>0) AND InStr(AllDia,'C16')>0

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüse (Viszeralchirurgie) ▶ Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale) ▶ Interventi su organi addominali e sulla tiroide (chirurgia viscerale)						
E.5.2.M		19.21	Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: E.5.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.5.2.F		E.5.2.F AND EAus=5
E.5.3.F			Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago	AllBeh = Definition OP Magen / Définition OP Estomac / Definizione OP allo stomaco E.5.1.F AND AllBeh = Definition Ösophagus / Définition Œsophage / Definizione Esofago E.6.1.F		(InStr(AllBeh,'435')>0 OR InStr(AllBeh,'436')>0 OR InStr(AllBeh,'438')>0 AND (InStr(AllBeh,'424')>0 OR InStr(AllBeh,'425')>0 OR InStr(AllBeh,'437')>0 OR InStr(AllBeh,'439')>0)
E.5.3.M		19.22	Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: E.5.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.5.3.F		E.5.3.F AND EAus=5
E.6	11	20	Operationen am Ösophagus ▶ Opérations de l'œsophage ▶ Interventi sull'esofago			
E.6.1.F	11.1a		Komplexe Eingriffe am Ösophagus Interventions complexes de l'œsophage Interventi complessi sull'esofago	AllBeh = 42.4- ▶ Exzision am Ösophagus ▶ Excision de l'œsophage ▶ Asportazione dell'esofago 42.5- ▶ Intrathorakale Anastomose am Ösophagus ▶ Anastomose intrathoracique de l'œsophage ▶ Anastomosi intratoracica dell'esofago	Definition Ösophagus / Définition Œsophage / Definizione Esofago E.6.1.F	(InStr(AllBeh,'424')>0 OR InStr(AllBeh,'425')>0)
E.6.1.M	11.1	20.1	Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität Interventions complexes de l'œsophage, mortalité Interventi complessi sull'esofago, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: E.6.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.6.1.F		E.6.1.F AND EAus=5
E.7	12	21	Operationen am Pankreas ▶ Opérations du pancréas ▶ Interventi sul pancreas			
E.7.1.F	12.1a		Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19) Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19) Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19)	AllBeh = 52.2- ▶ Lokale Exzision oder Destruktion an Pankreas und Ductus pancreaticus ▶ Excision ou destruction locale de lésion du pancréas et du canal pancréatique ▶ Asportazione o distruzione locale del pancreas e del dotto pancreatico 52.3 ▶ Marsupialisation einer Pankreaszyste ▶ Marsupialisation de kyste pancréatique ▶ Marsupializzazione di cisti pancreatica 52.4 ▶ Interne Drainage einer Pankreaszyste ▶ Drainage interne de kyste pancréatique ▶ Drenaggio interno di cisti pancreatica 52.5- ▶ Partielle Pankreatektomie ▶ Pancréatectomie partielle ▶ Pancreatectomia parziale 52.6 ▶ Totale Pankreatektomie ▶ Pancréatectomie totale ▶ Pancreatectomia totale 52.7 ▶ Radikale Pankreatikoduodenektomie ▶ Pancréatico-duodénectomie radicale ▶ Pancreaticoduodenectomia radicale AND AllBeh < 52.8 ▶ Pankreastransplantation ▶ Transplantation du pancréas ▶ Trapianto del pancreas 52.6X.1- ▶ Totale Pankreatektomie zur Transplantation, postmortal ▶ Pancréatectomie totale pour transplantation, post-mortem ▶ Pancreatectomia totale, Pancreatectomia totale per trapianto, post mortem AND AltE > 19	Definition Pankreas Définition Pancréas Definizione Pancreas E.7.1.F Kodierung von 52.6X.1- ist ab CHOP 2011 möglich La codification de 52.6X.1- est possible dès la CHOP 2011 Codifica di 52.6X.1- possibile dalla CHOP 2011	(InStr(AllBeh,'522')>0 OR InStr(AllBeh,'524')>0 OR InStr(AllBeh,'526')>0 OR InStr(AllBeh,'523')>0 OR InStr(AllBeh,'525')>0 OR InStr(AllBeh,'527')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'528')>0 OR InStr(AllBeh,'526X1')>0) AND AltE>19
E.7.1.M	12.1	21.1	Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: E.7.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.7.1.F		E.7.1.F AND EAus=5

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
F Operationen an Gefässen ▶ Opérations de vaisseaux ▶ Interventi sui vasi						
F.1	14	22	Extrakranielle Gefässoperationen ▶ Opérations des vaisseaux extra-crâniens ▶ Interventi sui vasi extracranici			
F.1.1.F	14.1a		Extrakranielle Gefäss-OP OP des vaisseaux extra-crâniens Interventi sui vasi extracranici	<p>AllBeh = 38.12 ▶ Endarterektomie von anderen Gefässen an Kopf und Hals ▶ Endartériectomie d'autres vaisseaux de la tête et du cou ▶ Endoarteriectomia di altri vasi del capo e del collo</p> <p>AND AllBeh <> Definition OP Herz / Définition OP Cœur / Definizione OP al cuore A.7.1.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition OP Aorta / Définition OP Aorte / Definizione OP all'aorta F.2.1.F</p>		<p>InStr(AllBeh,'3812')>0</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,'35')>0 OR InStr(AllBeh,'3603')>0 OR InStr(AllBeh,'361')>0 OR InStr(AllBeh,'362')>0 OR InStr(AllBeh,'363')>0 OR InStr(AllBeh,'369')>0 OR InStr(AllBeh,'371')>0 OR InStr(AllBeh,'3731')>0 OR InStr(AllBeh,'3732')>0 OR InStr(AllBeh,'3733')>0 OR InStr(AllBeh,'3735')>0 OR InStr(AllBeh,'374')>0 OR InStr(AllBeh,'375')>0 OR InStr(AllBeh,'3766')>0 OR InStr(AllBeh,'3767')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,'3971')>0 OR InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0 OR InStr(AllBeh,'3973')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)</p>
F.1.1.M	14.1	22.1	Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité Interventi sui vasi extracranici, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: F.1.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: F.1.1.F</p>		F.1.1.F AND EAus=5
F.1.2.F	14.2a		Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici	<p>AllBeh = 00.63 ▶ Perkutanes Einsetzen von Stent(s) an A. carotis ▶ Insertion percutanée de stent(s) d'artère carotide ▶ Inserzione percutanea di stent(s) dell'arteria carotide</p> <p>00.64 ▶ Perkutanes Einsetzen von Stent(s) an sonstigen präzerebralen (extrakraniellen) Arterien ▶ Insertion percutanée de stent(s) dans d'autres artères précérébrales (extracrâniennes) ▶ Inserzione percutanea di stent(s) di altre arterie precerebrali (extracraniche)</p> <p>AND AllBeh <> 00.65- ▶ Perkutanes Einsetzen von sonstigem(n) intrakraniellen vaskulären Stent(s) ▶ Insertion percutanée d'autre(s) stent(s) vasculaire(s) intracrâniens(s) ▶ Inserzione percutanea di altro(i) stent(s) vascolare(i) intracranico(i)</p> <p>39.72- ▶ Endovaskuläre plastische Rekonstruktion oder Okklusion von Gefässen am Kopf und Hals ▶ Réparation ou occlusion endovasculaire des vaisseaux de la tête et du cou ▶ Riparazione o occlusione endovascolare dei vasi della testa e del collo</p> <p>AND AllBeh <> Definition OP Herz / Définition OP Cœur / Definizione OP al cuore A.7.1.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition OP Aorta / Définition OP Aorte / Definizione OP all'aorta F.2.1.F</p>	<p>Definition Stent Définition Sonde Definizione Stent F.1.2.F</p> <p>Stent Ausschluss (Embolisationen) Sonde exclue (embolisation) Escluso stent (embolizzazioni)</p> <p>Bis 2011 Unterscheidung der thorakalen Aorta nicht möglich. Ausschluss der übergreifenden thorakalen und abdominalen Eingriffe aus der abdominalen Gruppe nicht möglich. Jusqu'à 2011, différenciation de l'aorte thoracique pas possible. Exclusion du groupe abdominal des interventions thoraciques et abdominales toutes disciplines pas possible. Fino al 2011 impossibile distinguere l'aorta toracica. Impossibile escludere gli interventi estesi a torace e addome dal gruppo degli interventi addominali.</p>	<p>(InStr(AllBeh,'0063')>0 OR InStr(AllBeh,'0064')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,'0065')>0 OR InStr(AllBeh,'3972')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,'35')>0 OR InStr(AllBeh,'3603')>0 OR InStr(AllBeh,'361')>0 OR InStr(AllBeh,'362')>0 OR InStr(AllBeh,'363')>0 OR InStr(AllBeh,'369')>0 OR InStr(AllBeh,'371')>0 OR InStr(AllBeh,'3731')>0 OR InStr(AllBeh,'3732')>0 OR InStr(AllBeh,'3733')>0 OR InStr(AllBeh,'3735')>0 OR InStr(AllBeh,'374')>0 OR InStr(AllBeh,'375')>0 OR InStr(AllBeh,'3766')>0 OR InStr(AllBeh,'3767')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,'3971')>0 OR InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0 OR InStr(AllBeh,'3973')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)</p>
F.1.2.M	14.2	22.2	Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: F.1.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: F.1.2.F</p>		F.1.2.F AND EAus=5
F.1.3.F		22.3	Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta	{AllBeh = Definition OP Herz / Définition OP Cœur / Definizione OP al cuore A.7.1.F		<p>((InStr(AllBeh,'35')>0 OR InStr(AllBeh,'3603')>0 OR InStr(AllBeh,'361')>0 OR InStr(AllBeh,'362')>0 OR InStr(AllBeh,'363')>0 OR InStr(AllBeh,'369')>0 OR InStr(AllBeh,'371')>0 OR InStr(AllBeh,'3731')>0 OR InStr(AllBeh,'3732')>0 OR InStr(AllBeh,'3733')>0 OR InStr(AllBeh,'3735')>0 OR InStr(AllBeh,'374')>0 OR InStr(AllBeh,'375')>0 OR InStr(AllBeh,'3766')>0 OR InStr(AllBeh,'3767')>0)</p>

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
F Operationen an Gefässen ▶ Opérations de vaisseaux ▶ Interventi sui vasi						
F.1.3.F		22.3	Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta	OR AllBeh= Definition OP Aorta / Définition OP Aorte / Definizione OP all'aorta F.2.1.F) AND AllBeh = 38.12 ▶ Endarterektomie von anderen Gefässen an Kopf und Hals ▶ Endartériectomie d'autres vaisseaux de la tête et du cou ▶ Endoarteriectomia di altri vasi del capo e del collo		OR (InStr(AllBeh,'3971')>0 OR InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3973')>0) OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)) AND InStr(AllBeh,'3812')>0
F2	13	23	Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma) ▶ Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte) ▶ OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)			
F.2.1.F		23.1	OP an der Aorta insgesamt Total des OP de l'aorte OP all'aorta totale	AllBeh = 39.71- ▶ Endovaskuläre Implantation eines Grafts in Aorta abdominalis ▶ Implantation endovasculaire d'une greffe dans l'aorte abdominale ▶ Impianto endovascolare di protesi nell'aorta addominale 38.34.0- ▶ Resektion der Aorta mit Anastomose, n.n.bez. ▶ Résection de l'aorte ascendante et de la crosse aortique, avec anastomose ▶ Resezione dell'aorta ascendente e dell'arco aortico con anastomosi 38.34.3- ▶ Resektion der Aorta abdominalis mit Anastomose ▶ Résection de l'aorte abdominale, avec anastomose ▶ Resezione dell'aorta addominale con anastomosi 38.34.9- ▶ Resektion der Aorta mit Anastomose, sonstige ▶ Résection de l'aorte, avec anastomose, autre ▶ Resezione dell'aorta con anastomosi, altro 38.44- ▶ Resektion der Aorta abdominalis mit Ersatz ▶ Résection de l'aorte abdominale, avec remplacement ▶ Resezione dell'aorta addominale con sostituzione 39.73- ▶ Endovaskuläre Implantation eines Graft an der thorakalen Aorta ▶ Implantation endovasculaire de greffe sur l'aorte thoracique ▶ Inserzione endovascolare di trapianto sull'aorta toracale 38.45.1- ▶ Resektion der thorakalen Aorta mit Ersatz, n.n.bez. ▶ Résection de l'aorte thoracique avec remplacement, SAP ▶ Resezione dell'aorta toracica con sostituzione, NAS	Definition OP Aorta Définition OP Aorte Definizione OP all'aorta F.2.1.F Kodierung teilweise ab CHOP 2011 möglich Codification partiellement possible à partir de la CHOP 2011 Codifica parzialmente possibile dalla CHOP 2011	(InStr(AllBeh,'3971')>0 OR InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3973')>0) OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)
F.2.2.F		13.1a	Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione	AllDia = I71.00 ▶ Dissektion der Aorta nicht näher bezeichneter Lokalisation, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Dissection de l'aorte localisation non précisée, sans indication de rupture ▶ Dissezione dell'aorta in sede non specificata, senza rottura I71.01 ▶ Dissektion der Aorta thoracica, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Dissection de l'aorte thoracique, sans indication de rupture ▶ Dissezione dell'aorta toracica, senza menzione di rottura I71.02 ▶ Dissektion der Aorta abdominalis, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Dissection de l'aorte abdominale, sans indication de rupture ▶ Dissezione dell'aorta addominale, senza rottura I71.03 ▶ Dissektion der Aorta, thorakoabdominal, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Dissection de l'aorte thoracoabdominale, sans indication de rupture ▶ Dissezione dell'aorta toracoaddominale, senza rottura I71.2 ▶ Aneurysma der Aorta thoracica, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Anévrisme aortique thoracique, sans mention de rupture ▶ Aneurisma dell'aorta toracica, senza menzione di rottura I71.4 ▶ Aneurysma der Aorta abdominalis, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Anévrisme aortique abdominal, sans mention de rupture ▶ Aneurisma dell'aorta addominale, senza menzione di rottura I71.6 ▶ Aortenaneurysma, thorakoabdominal, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Anévrisme aortique thoraco-abdominal, sans mention de rupture ▶ Aneurisma dell'aorta toracoaddominale, senza menzione di rottura I71.9 ▶ Aortenaneurysma nicht näher bezeichneter Lokalisation, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Anévrisme aortique de localisation non précisée, sans mention de rupture ▶ Aneurisma aortico di sede non specificata, senza menzione di rottura AND AllDia <> Definition Aorta Ruptur / Définition Rupture de l'aorte / Definizione Aorta con rottura F.2.5.F AND AllBeh = 38.34.0- ▶ Resektion der Aorta mit Anastomose, n.n.bez. ▶ Résection de l'aorte ascendante et de la crosse aortique, avec anastomose ▶ Resezione dell'aorta ascendente e dell'arco aortico con anastomosi 38.34.3- ▶ Resektion der Aorta abdominalis mit Anastomose ▶ Résection de l'aorte abdominale, avec anastomose ▶ Resezione dell'aorta addominale con anastomosi 38.34.9- ▶ Resektion der Aorta mit Anastomose, sonstige ▶ Résection de l'aorte, avec anastomose, autre ▶ Resezione dell'aorta con anastomosi, altro	Definition Aorta offen Définition Aorte, ouverte Definizione Aorta a cielo aperto F.2.2.F	(InStr(AllDia,'I7100')>0 OR InStr(AllDia,'I7102')>0 OR InStr(AllDia,'I712')>0 OR InStr(AllDia,'I716')>0) OR InStr(AllDia,'I7101')>0 OR InStr(AllDia,'I7103')>0 OR InStr(AllDia,'I714')>0 OR InStr(AllDia,'I719')>0) AND NOT (InStr(AllDia,'I7104')>0 OR InStr(AllDia,'I7105')>0 OR InStr(AllDia,'I7106')>0 OR InStr(AllDia,'I7107')>0 OR InStr(AllDia,'I711')>0 OR InStr(AllDia,'I713')>0 OR InStr(AllDia,'I715')>0 OR InStr(AllDia,'I718')>0) AND (InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0)

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
F Operationen an Gefässen ▶ Opérations de vaisseaux ▶ Interventi sui vasi						
F2	13	23	Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma) ▶ Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte) ▶ OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)			
F2.2.F	13.1a		Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione	38.44- ▶ Resektion der Aorta abdominalis mit Ersatz ▶ Résection de l'aorte abdominale, avec remplacement ▶ Resezione dell'aorta addominale con sostituzione AND AllBeh <> 39.73- ▶ Endovaskuläre Implantation eines Graft an der thorakalen Aorta ▶ Implantation endovasculaire de greffe sur l'aorte thoracique ▶ Inserzione endovascolare di trapianto sull'aorta toracale 38.45.1- ▶ Resektion der thorakalen Aorta mit Ersatz, n.n.bez. ▶ Résection de l'aorte thoracique avec remplacement, SAP ▶ Resezione dell'aorta toracica con sostituzione, NAS	Kodierung teilweise ab CHOP 2011 möglich Codification partiellement possible à partir de la CHOP 2011 Codifica parzialmente possibile dalla CHOP 2011	AND NOT (InStr(AllBeh,'3973')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)
F2.2.M	13.1	23.21	Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: F.2.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: F.2.2.F		F.2.2.F AND EAus=5
F2.3.F			Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione	AllDia = Definition Aorta offen / Définition Aorte, ouverte / Definizione Aorta a cielo aperto F.2.2.F AND AllBeh = 39.71- ▶ Endovaskuläre Implantation eines Grafts in Aorta abdominalis ▶ Implantation endovasculaire d'une greffe dans l'aorte abdominale ▶ Impianto endovascolare di protesi nell'aorta addominale AND AllDia <> Definition Aorta Ruptur / Définition Rupture de l'aorte / Definizione Aorta con rottura F.2.5.F AND AllBeh <> Definition OP Aorta abdominal offen / Définition OP Aorte, abdominale ouverte / Definizione OP all'aorta addominale a cielo aperto F.2.2.F AND AllBeh <> 39.73- ▶ Endovaskuläre Implantation eines Graft an der thorakalen Aorta ▶ Implantation endovasculaire de greffe sur l'aorte thoracique ▶ Inserzione endovascolare di trapianto sull'aorta toracale 38.45.1- ▶ Resektion der thorakalen Aorta mit Ersatz, n.n.bez. ▶ Résection de l'aorte thoracique avec remplacement, SAP ▶ Resezione dell'aorta toracica con sostituzione, NAS		(InStr(AllDia,'17100')>0 OR InStr(AllDia,'17102')>0 OR InStr(AllDia,'1712')>0 OR InStr(AllDia,'1716')>0) OR InStr(AllDia,'17101')>0 OR InStr(AllDia,'17103')>0 OR InStr(AllDia,'1714')>0 OR InStr(AllDia,'1719')>0 AND InStr(AllBeh,'3971')>0 AND NOT (InStr(AllDia,'17104')>0 OR InStr(AllDia,'17105')>0 OR InStr(AllDia,'17106')>0 OR InStr(AllDia,'17107')>0 OR InStr(AllDia,'1711')>0 OR InStr(AllDia,'1713')>0 OR InStr(AllDia,'1715')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'3973')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)
F2.3.M		23.22	Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: F.2.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: F.2.3.F		F.2.3.F AND EAus=5
F2.4.F		23.23	OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe) OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique) OP in caso di aneurisma toracico o toracoaddominale (senza valvola aortica)	{AllDia = Definition Aorta offen / Définition Aorte, ouverte / Definizione Aorta a cielo aperto F.2.2.F OR AllDia = Definition Aorta Ruptur / Définition Rupture de l'aorte / Definizione Aorta con rottura F.2.5.F} AND AllBeh = 39.73- ▶ Endovaskuläre Implantation eines Graft an der thorakalen Aorta ▶ Implantation endovasculaire de greffe sur l'aorte thoracique ▶ Inserzione endovascolare di trapianto sull'aorta toracale 38.45.1- ▶ Resektion der thorakalen Aorta mit Ersatz, n.n.bez. ▶ Résection de l'aorte thoracique avec remplacement, SAP ▶ Resezione dell'aorta toracica con sostituzione, NAS		((InStr(AllDia,'17100')>0 OR InStr(AllDia,'17102')>0 OR InStr(AllDia,'1712')>0 OR InStr(AllDia,'1716')>0) OR InStr(AllDia,'17101')>0 OR InStr(AllDia,'17103')>0 OR InStr(AllDia,'1714')>0 OR InStr(AllDia,'1719')>0) OR (InStr(AllDia,'17104')>0 OR InStr(AllDia,'17105')>0 OR InStr(AllDia,'17106')>0 OR InStr(AllDia,'17107')>0 OR InStr(AllDia,'1711')>0 OR InStr(AllDia,'1713')>0 OR InStr(AllDia,'1715')>0 OR InStr(AllDia,'1718')>0) AND (InStr(AllBeh,'3973')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)
F2.5.F			Aortenaneurysma rupturiert Anévrisme de l'aorte avec rupture Aneurisma aortico con lacerazione	AllDia = 171.04 ▶ Dissektion der Aorta nicht näher bezeichneter Lokalisation, rupturiert ▶ Dissection de l'aorte localisation non précisée, avec rupture ▶ Dissezione dell'aorta in sede non specificata, con rottura 171.05 ▶ Dissektion der Aorta thoracica, rupturiert ▶ Dissection de l'aorte thoracique, avec rupture ▶ Dissezione dell'aorta toracica, con rottura	Definition Aorta Ruptur Définition Rupture de l'aorte Definizione Aorta con rottura F.2.5.F	(InStr(AllDia,'17104')>0 OR InStr(AllDia,'17106')>0 OR InStr(AllDia,'1711')>0 OR InStr(AllDia,'1713')>0 OR InStr(AllDia,'1715')>0) OR InStr(AllDia,'17105')>0 OR InStr(AllDia,'17107')>0 OR InStr(AllDia,'1713')>0 OR InStr(AllDia,'1718')>0

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
F Operationen an Gefässen ▶ Opérations de vaisseaux ▶ Interventi sui vasi						
F2.5.F			Aortenaneurysma rupturiert Anévrisme de l'aorte avec rupture Aneurisma aortico con lacerazione	<p>171.06 ▶ Dissektion der Aorta abdominalis, rupturiert ▶ Dissection de l'aorte abdominale, avec rupture ▶ Dissezione dell'aorta addominale, con rottura</p> <p>171.07 ▶ Dissektion der Aorta, thorakoabdominal, rupturiert ▶ Dissection de l'aorte thoracoabdominale, avec rupture ▶ Dissezione dell'aorta toracoaddominale, con rottura</p> <p>171.1 ▶ Aneurysma der Aorta thoracica, rupturiert ▶ Anévrisme aortique thoracique, rompu ▶ Rottura di aneurisma dell'aorta toracica</p> <p>171.3 ▶ Aneurysma der Aorta abdominalis, rupturiert ▶ Anévrisme aortique abdominal, rompu ▶ Rottura di aneurisma dell'aorta addominale</p> <p>171.5 ▶ Aortenaneurysma, thorakoabdominal, rupturiert ▶ Anévrisme aortique thoraco-abdominal, rompu ▶ Rottura di aneurisma dell'aorta toracoaddominale</p> <p>171.8 ▶ Aortenaneurysma nicht näher bezeichneter Lokalisation, rupturiert ▶ Anévrisme aortique de localisation non précisée, rompu ▶ Rottura di aneurisma aortico di sede non specificata</p>	<p>Definition Aorta Ruptur Définition Rupture de l'aorte Definizione Aorta con rottura F.2.5.F</p>	<p>(InStr(AllDia,'17104')>0 OR InStr(AllDia,'17106')>0 OR InStr(AllDia,'1711')>0 OR InStr(AllDia,'1715')>0) OR InStr(AllDia,'17105')>0 OR InStr(AllDia,'17107')>0 OR InStr(AllDia,'1713')>0 OR InStr(AllDia,'1718')>0)</p>
F2.5.M	23.4		Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: F.2.5.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: F.2.5.F</p>		F.2.5.F AND EAus=5
F3 24 Operationen an Becken-/Beinarterien ▶ Opérations des artères du bassin et des jambes ▶ OP alle arterie del bacino/delle gambe						
F3.1.F	24.1		OP an Becken-/Beinarterien insgesamt Total des OP des artères du bassin/des jambes OP alle arterie del bacino/delle gambe totale	<p>AllBeh = 38.18- ▶ Endarterektomie von Gefässen der unteren Extremität ▶ Endartériectomie d'artères de membre inférieur ▶ Endoarteriectomia delle arterie dell'arto inferiore</p> <p>38.38- ▶ Resektion von Arterien der unteren Extremität mit Anastomose ▶ Résection d'artères de membre inférieur avec anastomose ▶ Resezione di arterie dell'arto inferiore con anastomosi</p> <p>38.48- ▶ Resektion von Arterien der unteren Extremität mit Ersatz ▶ Résection d'artères de membre inférieur avec remplacement ▶ Resezione di arterie dell'arto inferiore con sostituzione</p> <p>38.68- ▶ Sonstige Exzision von Arterien der unteren Extremität ▶ Autre excision d'artères de membre inférieur ▶ Altra asportazione di arterie dell'arto inferiore</p> <p>39.25- ▶ Aorto-iliaco-femorale Bypass ▶ Pontage entre aorte, artère iliaque et artère fémorale ▶ Bypass aorto-iliaco-femorale</p> <p>39.29.1- ▶ Gefäss-Shunt oder Bypass an Arterien der unteren Extremität, n.n.bez. ▶ Pontage ou shunt vasculaire d'artères de membre inférieur, SAP ▶ Shunt o bypass vascolari di arterie dell'arto inferiore, NAS</p> <p>39.29.32 ▶ Axillofemorale Gefäss-Shunt oder Bypass ▶ Shunt ou pontage vasculaire axillo-fémoral ▶ Shunt o bypass vascolare axillo-femorale</p> <p>39.29.33 ▶ Femorofemorale Cross-over-Bypass ▶ Pontage croisé fémoro-fémoral ▶ Bypass crossover femoro-femorale</p>	<p>Definition OP Becken Bein Définition OP Bassin jambe Definizione OP alle arterie del bacino delle gambe F.3.1.F</p> <p>Ad 39.29: CHOP unterscheidet nicht zwischen Shunt und Bypass. Daher können die Codes, die einen Bypass enthalten können, nicht eindeutig berücksichtigt werden. Die Bypass OPs können sowohl unter 39.25 wie auch 39.29 verschlüsselt werden.</p> <p>Pour 39.29 : CHOP ne fait pas la différence entre drain et pontage. Les codes contenant un pontage ne peuvent donc pas être clairement reconnus. Les OPS avec pontage peuvent être codées sous 39.25 et 39.29.</p> <p>39.29: CHOP non distingue tra shunt e bypass, perciò non è possibile tenere inequivocabilmente conto dei codici che possono includere un bypass. Gli interventi con bypass possono essere codificati sia sotto 39.25, sia sotto 39.29.</p>	<p>(InStr(AllBeh,'3818')>0 OR InStr(AllBeh,'3848')>0 OR InStr(AllBeh,'3925')>0 OR InStr(AllBeh,'392932')>0) OR InStr(AllBeh,'3838')>0 OR InStr(AllBeh,'3868')>0 OR InStr(AllBeh,'39291')>0 OR InStr(AllBeh,'392933')>0)</p>
F3.2.F			OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio	<p>AllBeh = Definition OP Becken Bein / Définition OP Bassin jambe / Definizione OP alle arterie del bacino delle gambe F.3.1.F</p> <p>AND AllDia = I70.20 ▶ Atherosklerose der Extremitätenarterien: Sonstige und nicht näher bezeichnet ▶ Athérosclérose des artères distales: Autres et non précisées ▶ Aterosclerosi delle arterie degli arti: Altre e non specificate</p> <p>I70.21 ▶ Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit belastungsinduziertem Ischämieschmerz ▶ Athérosclérose des artères distales: Type bassin-jambe, avec douleur ischémique induite par la charge ▶ Aterosclerosi delle arterie degli arti: Bacino-gamba, con dolore ischemico indotto da sforzo</p> <p>AND AllDia <> I72.3 ▶ Aneurysma der A. iliaca ▶ Anévrisme de l'artère iliaque ▶ Aneurisma dell'arteria iliaca</p> <p>I72.4 ▶ Aneurysma einer Arterie der unteren Extremität ▶ Anévrisme des artères du membre inférieur ▶ Aneurisma di un'arteria dell'estremità inferiore</p> <p>I72.8 ▶ Aneurysma sonstiger näher bezeichneter Arterien ▶ Anévrisme d'autres artères précisées ▶ Aneurisma di altre arterie specificate</p>	<p>Definition Claudicatio Définition Claudication Definizione Claudicatio F.3.2.F</p> <p>Definition Dissektion Définition Dissection Definizione Dissecazione F.3.2.F</p>	<p>(InStr(AllBeh,'3818')>0 OR InStr(AllBeh,'3848')>0 OR InStr(AllBeh,'3925')>0 OR InStr(AllBeh,'392932')>0) OR InStr(AllBeh,'3838')>0 OR InStr(AllBeh,'3868')>0 OR InStr(AllBeh,'39291')>0 OR InStr(AllBeh,'392933')>0)</p> <p>AND (InStr(AllDia,'I7020')>0 OR InStr(AllDia,'I7021')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia,'I723')>0 OR InStr(AllDia,'I724')>0 OR InStr(AllDia,'I728')>0 OR InStr(AllDia,'I729')>0)</p>

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
F Operationen an Gefässen ▶ Opérations de vaisseaux ▶ Interventi sui vasi						
F.3.2.F			<p>OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio</p>	<p>I72.9 ▶ Aneurysma nicht näher bezeichneter Lokalisation ▶ Anévrisme de localisation non précisée ▶ Aneurisma di sede non specificata</p> <p>AND AllDia <> I70.23 ▶ Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit Ulzeration ▶ Athérosclérose des artères distales: Type bassin-jambe, avec ulcération ▶ Aterosclerosi delle arterie degli arti: Bacino-gamba, con ulcera</p> <p>I70.24 ▶ Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit Gangrän ▶ Athérosclérose des artères distales: Type bassin-jambe, avec gangrène ▶ Aterosclerosi delle arterie degli arti: Bacino-gamba, con cancrena</p> <p>AND AllDia <> T82.3 ▶ Mechanische Komplikation durch sonstige Gefässtransplantate ▶ Complication mécanique d'autres greffes vasculaires ▶ Complicanza meccanica di altri innesti vascolari</p> <p>T82.4 ▶ Mechanische Komplikation durch Gefässkatheter bei Dialyse ▶ Complication mécanique d'un cathéter vasculaire de dialyse ▶ Complicanza meccanica di catetere vascolare da dialisi</p> <p>T82.5 ▶ Mechanische Komplikation durch sonstige Geräte und Implantate im Herzen und in den Gefässen ▶ Complication mécanique d'autres prothèses et implants cardiaques et vasculaires ▶ Complicanza meccanica di altri dispositivi ed impianti cardiaci e vascolari</p> <p>T82.7 ▶ Infektion und entzündliche Reaktion durch sonstige Geräte, Implantate oder Transplantate im Herzen und in den Gefässen ▶ Infection et réaction inflammatoire dues à d'autres prothèses, implants et greffes cardiaques et vasculaires ▶ Infezione e reazione infiammatoria da altri dispositivi, impianti e innesti cardiaci e vascolari</p> <p>T82.8 ▶ Sonstige Komplikationen durch Prothesen, Implantate oder Transplantate im Herzen und in den Gefässen ▶ Autres complications de prothèses, implants et greffes cardiaques et vasculaires ▶ Altre complicanze di dispositivi protesici, impianti e innesti cardiaci e vascolari</p> <p>T82.9 ▶ Nicht näher bezeichnete Komplikation durch Prothese, Implantat oder Transplantat im Herzen und in den Gefässen ▶ Complication d'une prothèse, d'un implant et d'une greffe cardiaques et vasculaires, sans précision ▶ Complicanza non specificata di dispositivo, impianto e innesto cardiaco e vascolare</p> <p>AND AllDia <> I74.- ▶ Arterielle Embolie und Thrombose ▶ Embolie et thrombose artérielles ▶ Embolia e trombosi arteriose</p> <p>AND AllDia <> I70.22 ▶ Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit Ruheschmerzen ▶ Athérosclérose des artères distales: Type bassin-jambe, avec douleurs au repos ▶ Aterosclerosi delle arterie degli arti: Bacino-gamba, con dolore a riposo</p> <p>AND AllBeh <> Definition Amputation Bein / Définition Amputation jambe / Definizione Amputazione della gamba F.4.2.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition Amputation Fuss / Définition Amputation pied / Definizione Amputazione del piede F.4.1.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition OP Aorta / Définition OP Aorte / Definizione OP all'aorta F.2.1.F</p>	<p>Definition Ulzeration Définition Ulcération Definizione Ulcera F.3.2.F</p> <p>Definition Prothesen Implantate Définition Prothèse d'implants Definizione Protesi/impianti F.3.2.F</p> <p>Definition Embolie Définition Embolie Definizione Embolia F.3.2.F</p> <p>Definition Ruheschmerzen Définition Douleurs de repos Definizione Dolore a riposo F.3.2.F</p>	<p>AND NOT (InStr(AllDia,'I7023')>0 OR InStr(AllDia,'I7024')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia,'T823')>0 OR InStr(AllDia,'T824')>0 OR InStr(AllDia,'T825')>0 OR InStr(AllDia,'T827')>0 OR InStr(AllDia,'T828')>0 OR InStr(AllDia,'T829')>0)</p> <p>AND NOT InStr(AllDia,'I74')>0</p> <p>AND NOT InStr(AllDia,'I7022')>0</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,'8410')>0 OR InStr(AllBeh,'8415')>0 OR InStr(AllBeh,'8416')>0 OR InStr(AllBeh,'8417')>0 OR InStr(AllBeh,'8418')>0 OR InStr(AllBeh,'8419')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,'8411')>0 OR InStr(AllBeh,'8412')>0 OR InStr(AllBeh,'8413')>0 OR InStr(AllBeh,'8414')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,'3971')>0 OR InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0 OR InStr(AllBeh,'3973')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)</p>
F.3.2.M	24.11		<p>OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità</p>	<p>Zähler / numérateur / numeratore: F.3.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.3.2.F</p>		F.3.2.F AND EAus=5
F.3.3.F			<p>OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo</p>	<p>AllBeh = Definition OP Becken Bein / Définition OP Bassin jambe / Definizione OP alle arterie del bacino ▶ delle gambe F.3.1.F</p> <p>AND AllDia = Definition Ruheschmerzen / Définition Douleurs de repos / Definizione Dolore a riposo F.3.2.F</p>		<p>(InStr(AllBeh,'3818')>0 OR InStr(AllBeh,'3838')>0 OR InStr(AllBeh,'3848')>0 OR InStr(AllBeh,'3868')>0 OR InStr(AllBeh,'3925')>0 OR InStr(AllBeh,'39291')>0 OR InStr(AllBeh,'392932')>0 OR InStr(AllBeh,'392933')>0)</p> <p>AND InStr(AllDia,'I7022')>0</p>

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
F Operationen an Gefässen ▶ Opérations de vaisseaux ▶ Interventi sui vasi						
F.3.3.F			OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo	<p>AND AllDia <> Definition Dissektion / Définition Dissection / Definizione Dissecazione F.3.2.F</p> <p>AND AllDia <> Definition Embolie / Définition Embolie / Definizione Embolia F.3.2.F</p> <p>AND AllDia <> Definition Ulzeration / Définition Ulcération / Definizione Ulcera F.3.2.F</p> <p>AND AllDia <> Definition Prothesen Implantate / Définition Prothèse d'implants / Definizione Protesi/ impianti F.3.2.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition Amputation Bein / Définition Amputation jambe / Definizione Amputazione della gamba F.4.2.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition Amputation Fuss / Définition Amputation pied / Definizione Amputazione del piede F.4.1.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition OP Aorta / Définition OP Aorte / Definizione OP all'aorta F.2.1.F</p>		<p>AND NOT (InStr(AllDia,'1723')>0 OR InStr(AllDia,'1724')>0 OR InStr(AllDia,'1728')>0 OR InStr(AllDia,'1729')>0)</p> <p>AND NOT InStr(AllDia,'174')>0</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia,'17023')>0 OR InStr(AllDia,'17024')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia,'T823')>0 OR InStr(AllDia,'T824')>0 OR InStr(AllDia,'T825')>0 OR InStr(AllDia,'T827')>0 OR InStr(AllDia,'T828')>0 OR InStr(AllDia,'T829')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,' 8410')>0 OR InStr(AllBeh,' 8415')>0 OR InStr(AllBeh,' 8416')>0 OR InStr(AllBeh,' 8417')>0 OR InStr(AllBeh,' 8418')>0 OR InStr(AllBeh,' 8419')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,' 8411')>0 OR InStr(AllBeh,' 8412')>0 OR InStr(AllBeh,' 8413')>0 OR InStr(AllBeh,' 8414')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,' 3971')>0 OR InStr(AllBeh,' 38340')>0 OR InStr(AllBeh,' 38343')>0 OR InStr(AllBeh,' 38349')>0 OR InStr(AllBeh,' 3844')>0 OR InStr(AllBeh,' 3973')>0 OR InStr(AllBeh,' 38451')>0)</p>
F.3.3.M	24.12		OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: F.3.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: E.3.3.F</p>		F.3.3.F AND EAus=5
F.3.4.F			OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena	<p>AllBeh = Definition OP Becken Bein / Définition OP Bassin jambe / Definizione OP alle arterie del bacino/delle gambe F.3.1.F</p> <p>AND AllDia = Definition Ulzeration / Définition Ulcération / Definizione Ulcera F.3.2.F</p> <p>AND AllDia <> Definition Dissektion / Définition Dissection / Definizione Dissecazione F.3.2.F</p> <p>AND AllDia <> Definition Embolie / Définition Embolie / Definizione Embolia F.3.2.F</p> <p>AND AllDia <> Definition Prothesen Implantate / Définition Prothèse d'implants / Definizione Protesi/ impianti F.3.2.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition Amputation Bein / Définition Amputation jambe / Definizione Amputazione della gamba F.4.2.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition Amputation Fuss / Définition Amputation pied / Definizione Amputazione del piede F.4.1.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition OP Aorta / Définition OP Aorte / Definizione OP all'aorta F.2.1.F</p>		<p>(InStr(AllBeh,' 3818')>0 OR InStr(AllBeh,' 3838')>0 OR InStr(AllBeh,' 3848')>0 OR InStr(AllBeh,' 3868')>0 OR InStr(AllBeh,' 3925')>0 OR InStr(AllBeh,' 39291')>0 OR InStr(AllBeh,' 392932')>0 OR InStr(AllBeh,' 392933')>0)</p> <p>AND (InStr(AllDia,'17023')>0 OR InStr(AllDia,'17024')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia,'1723')>0 OR InStr(AllDia,'1724')>0 OR InStr(AllDia,'1728')>0 OR InStr(AllDia,'1729')>0)</p> <p>AND NOT InStr(AllDia,'174')>0</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia,'T823')>0 OR InStr(AllDia,'T824')>0 OR InStr(AllDia,'T825')>0 OR InStr(AllDia,'T827')>0 OR InStr(AllDia,'T828')>0 OR InStr(AllDia,'T829')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,' 8410')>0 OR InStr(AllBeh,' 8415')>0 OR InStr(AllBeh,' 8416')>0 OR InStr(AllBeh,' 8417')>0 OR InStr(AllBeh,' 8418')>0 OR InStr(AllBeh,' 8419')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,' 8411')>0 OR InStr(AllBeh,' 8412')>0 OR InStr(AllBeh,' 8413')>0 OR InStr(AllBeh,' 8414')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,' 3971')>0 OR InStr(AllBeh,' 38340')>0 OR InStr(AllBeh,' 38343')>0 OR InStr(AllBeh,' 38349')>0 OR InStr(AllBeh,' 3844')>0 OR InStr(AllBeh,' 3973')>0 OR InStr(AllBeh,' 38451')>0)</p>
F.3.4.M	24.13		OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: F.3.4.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: E.3.4.F</p>		F.3.4.F AND EAus=5

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
F Operationen an Gefässen ▶ Opérations de vaisseaux ▶ Interventi sui vasi						
F.3.5.F			OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi	AllBeh = Definition OP Becken Bein / Définition OP Bassin jambe / Definizione OP alle arterie del bacino/delle gambe F.3.1.F AND AllDia = Definition Embolie / Définition Embolie / Definizione Embolia F.3.2.F AND AllBeh <> Definition Amputation Bein / Définition Amputation jambe / Definizione Amputazione della gamba F.4.2.F AND AllBeh <> Definition Amputation Fuss / Définition Amputation pied / Definizione Amputazione del piede F.4.1.F AND AllBeh <> Definition OP Aorta / Définition OP Aorte / Definizione OP all'aorta F.2.1.F		(InStr(AllBeh,'3818')>0 OR InStr(AllBeh,'3838')>0 OR InStr(AllBeh,'3848')>0 OR InStr(AllBeh,'3868')>0 OR InStr(AllBeh,'3925')>0 OR InStr(AllBeh,'39291')>0 OR InStr(AllBeh,'392932')>0 OR InStr(AllBeh,'392933')>0) AND InStr(AllDia,'174')>0 AND NOT (InStr(AllBeh,'8410')>0 OR InStr(AllBeh,'8415')>0 OR InStr(AllBeh,'8416')>0 OR InStr(AllBeh,'8417')>0 OR InStr(AllBeh,'8418')>0 OR InStr(AllBeh,'8419')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'8411')>0 OR InStr(AllBeh,'8412')>0 OR InStr(AllBeh,'8413')>0 OR InStr(AllBeh,'8414')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'3971')>0 OR InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)
F.3.5.M	24.14		OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: F.3.5.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.3.5.F		F.3.5.F AND EAus=5
F.3.6.F			OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti	AllBeh = Definition OP Becken Bein / Définition OP Bassin jambe / Definizione OP alle arterie del bacino/delle gambe F.3.1.F AND AllDia = Definition Prothesen Implantate / Définition Prothèse d'implants / Definizione Protesi/ impianti F.3.2.F AND AllDia <> Definition Embolie / Définition Embolie / Definizione Embolia F.3.2.F AND AllBeh <> Definition Amputation Bein / Définition Amputation jambe / Definizione Amputazione della gamba F.4.2.F AND AllBeh <> Definition Amputation Fuss / Définition Amputation pied / Definizione Amputazione del piede F.4.1.F AND AllBeh <> Definition OP Aorta / Définition OP Aorte / Definizione OP all'aorta F.2.1.F		(InStr(AllBeh,'3818')>0 OR InStr(AllBeh,'3848')>0 OR InStr(AllBeh,'3868')>0 OR InStr(AllBeh,'3925')>0 OR InStr(AllBeh,'39291')>0 OR InStr(AllBeh,'392932')>0 OR InStr(AllBeh,'392933')>0) AND (InStr(AllDia,'T823')>0 OR InStr(AllDia,'T824')>0 OR InStr(AllDia,'T825')>0 OR InStr(AllDia,'T827')>0 OR InStr(AllDia,'T828')>0 OR InStr(AllDia,'T829')>0) AND NOT InStr(AllDia,'174')>0 AND NOT (InStr(AllBeh,'8410')>0 OR InStr(AllBeh,'8415')>0 OR InStr(AllBeh,'8416')>0 OR InStr(AllBeh,'8417')>0 OR InStr(AllBeh,'8418')>0 OR InStr(AllBeh,'8419')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'8411')>0 OR InStr(AllBeh,'8412')>0 OR InStr(AllBeh,'8413')>0 OR InStr(AllBeh,'8414')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'3971')>0 OR InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)
F.3.6.M	24.15		OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: F.3.6.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: E.3.6.F		F.3.6.F AND EAus=5
F.3.7.F		26.12	OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione	AllBeh = Definition OP Becken Bein / Définition OP Bassin jambe / Definizione OP alle arterie del bacino/delle gambe F.3.1.F AND AllDia = Definition Dissektion / Définition Dissection / Definizione Dissecazione F.3.2.F		(InStr(AllBeh,'3818')>0 OR InStr(AllBeh,'3838')>0 OR InStr(AllBeh,'3848')>0 OR InStr(AllBeh,'3868')>0 OR InStr(AllBeh,'3925')>0 OR InStr(AllBeh,'39291')>0 OR InStr(AllBeh,'392932')>0 OR InStr(AllBeh,'392933')>0) AND (InStr(AllDia,'1723')>0 OR InStr(AllDia,'1724')>0 OR InStr(AllDia,'1728')>0 OR InStr(AllDia,'1729')>0)

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
F Operationen an Gefässen ▶ Opérations de vaisseaux ▶ Interventi sui vasi						
F.3.7.F		26.12	OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione	<p>AND AllDia <> Definition Embolie / Définition Embolie / Definizione Embolia F.3.2.F</p> <p>AND AllDia <> Definition Prothesen Implantate / Définition Prothèse d'implants / Definizione Protesi/ impianti F.3.2.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition Amputation Bein / Définition Amputation jambe / Definizione Amputazione della gamba F.4.2.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition Amputation Fuss / Définition Amputation pied / Definizione Amputazione del piede F.4.1.F</p> <p>AND AllBeh <> Definition OP Aorta / Définition OP Aorte / Definizione OP all'aorta F.2.1.F</p>		<p>AND NOT InStr(AllDia,'174')>0</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia,'T823')>0 OR InStr(AllDia,'T824')>0 OR InStr(AllDia,'T825')>0 OR InStr(AllDia,'T827')>0 OR InStr(AllDia,'T828')>0 OR InStr(AllDia,'T829')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,'8410')>0 OR InStr(AllBeh,'8415')>0 OR InStr(AllBeh,'8416')>0 OR InStr(AllBeh,'8417')>0 OR InStr(AllBeh,'8418')>0 OR InStr(AllBeh,'8419')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,'8411')>0 OR InStr(AllBeh,'8412')>0 OR InStr(AllBeh,'8413')>0 OR InStr(AllBeh,'8414')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,'3971')>0 OR InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0 OR InStr(AllBeh,'3973')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)</p>
F.3.7.M		24.16	OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: F.3.7.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: E.3.7.F</p>		F.3.7.F AND EAus=5
F.3.8.F		24.17	OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica	<p>AllBeh = Definition OP Becken Bein / Définition OP Bassin jambe / Definizione OP alle arterie del bacino/delle gambe F.3.1.F</p> <p>AND AllBeh = Definition OP Aorta / Définition OP Aorte / Definizione OP all'aorta F.2.1.F</p>		<p>(InStr(AllBeh,'3818')>0 OR InStr(AllBeh,'3838')>0 OR InStr(AllBeh,'3848')>0 OR InStr(AllBeh,'3868')>0 OR InStr(AllBeh,'3925')>0 OR InStr(AllBeh,'39291')>0 OR InStr(AllBeh,'392932')>0 OR InStr(AllBeh,'392933')>0)</p> <p>AND (InStr(AllBeh,'3971')>0 OR InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0 OR InStr(AllBeh,'3973')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)</p>
F.3.9.F		24.18	OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse	<p>AllBeh = Definition OP Becken Bein / Définition OP Bassin jambe / Definizione OP alle arterie del bacino/delle gambe F.3.1.F</p> <p>AND {(AllDia <> Definition Claudicatio / Définition Claudication / Definizione Claudicatio F.3.2.F</p> <p>AND AllDia <> Definition Dissektion / Définition Dissection / Definizione Dissecazione F.3.2.F</p> <p>AND AllDia <> Definition Embolie / Définition Embolie / Definizione Embolia F.3.2.F</p> <p>AND AllDia <> Definition Ruheschmerzen / Définition Douleurs de repos / Definizione Dolore a riposo F.3.2.F</p> <p>AND AllDia <> Definition Ulzeration / Définition Ulcération / Definizione Ulcera F.3.2.F</p> <p>AND AllDia <> Definition Prothesen Implantate / Définition Prothèse d'implants / Definizione Protesi/ impianti F.3.2.F</p> <p>OR (AllBeh = Definition Amputation Bein / Définition Amputation jambe / Definizione Amputazione della gamba F.4.2.F</p> <p>OR AllBeh = Definition Amputation Fuss / Définition Amputation pied / Definizione Amputazione del piede F.4.1.F)}</p> <p>AND AllBeh <> Definition OP Aorta / Définition OP Aorte / Definizione OP all'aorta F.2.1.F</p>		<p>(InStr(AllBeh,'3818')>0 OR InStr(AllBeh,'3838')>0 OR InStr(AllBeh,'3848')>0 OR InStr(AllBeh,'3868')>0 OR InStr(AllBeh,'3925')>0 OR InStr(AllBeh,'39291')>0 OR InStr(AllBeh,'392932')>0 OR InStr(AllBeh,'392933')>0)</p> <p>AND ((InStr(AllDia,'17020')=0 AND InStr(AllDia,'17021')=0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia,'1723')>0 OR InStr(AllDia,'1724')>0 OR InStr(AllDia,'1728')>0 OR InStr(AllDia,'1729')>0)</p> <p>AND NOT InStr(AllDia,'174')>0</p> <p>AND NOT InStr(AllDia,'17022')>0</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia,'17023')>0 OR InStr(AllDia,'17024')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia,'T823')>0 OR InStr(AllDia,'T824')>0 OR InStr(AllDia,'T825')>0 OR InStr(AllDia,'T827')>0 OR InStr(AllDia,'T828')>0 OR InStr(AllDia,'T829')>0)</p> <p>OR (InStr(AllBeh,'8410')>0 OR InStr(AllBeh,'8415')>0 OR InStr(AllBeh,'8416')>0 OR InStr(AllBeh,'8417')>0 OR InStr(AllBeh,'8418')>0 OR InStr(AllBeh,'8419')>0)</p> <p>OR InStr(AllBeh,'8411')>0 OR InStr(AllBeh,'8412')>0 OR InStr(AllBeh,'8413')>0 OR InStr(AllBeh,'8414')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,'3971')>0 OR InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0 OR InStr(AllBeh,'3973')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)</p>

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
F Operationen an Gefässen ▶ Opérations de vaisseaux ▶ Interventi sui vasi						
F4 25 Amputationen ▶ Amputations ▶ Amputazione						
F4.1.F			Amputation im Fussbereich, kein Trauma Amputation non traumatique au niveau du pied Amputazione nella regione del piede, nessun trauma	<p>AllBeh = 84.11 ▶ Zehenamputation ▶ Amputation d'orteil ▶ Amputazione di dita del piede</p> <p>84.12 ▶ Amputation durch Fuss ▶ Amputation au niveau du pied ▶ Amputazione a livello del piede</p> <p>84.13 ▶ Exartikulation im Sprunggelenk ▶ Désarticulation de la cheville ▶ Disarticolazione della caviglia</p> <p>84.14 ▶ Transmalleoläre Amputation im Sprunggelenk ▶ Amputation de la cheville, transmalléolaire ▶ Amputazione della caviglia a livello dei malleoli della tibia e fibula</p> <p>AND AllBeh <> Definition Amputation Bein / Définition Amputation jambe / Definizione Amputazione della gamba F.4.2.F</p> <p>AND AllDia <> S00.- ▶ Oberflächliche Verletzung des Kopfes ▶ Lésion traumatique superficielle de la tête ▶ Traumatismo superficiale della testa</p> <p>bis S99.- ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen der Knöchelregion und des Fusses ▶ Lésions traumatiques de la cheville et du pied, autres et sans précision ▶ Altri e non specificati traumatismi della caviglia e del piede</p> <p>T00.- ▶ Oberflächliche Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen ▶ Lésions traumatiques superficielles de plusieurs parties du corps ▶ Traumatismi superficiali interessanti regioni corporee multiple</p> <p>bis T14.- ▶ Verletzung an einer nicht näher bezeichneten Körperregion ▶ Lésions traumatiques d'une partie du corps non précisée ▶ Traumatismo di parte non specificata delle regioni corporee</p>	<p>Definition Amputation Fuss Définition Amputation pied Definizione Amputazione del piede F.4.1.F</p> <p>Definition Trauma Définition Traumatisme Definizione Trauma F.4.1.F</p>	<p>(InStr(AllBeh, '8411')>0 OR InStr(AllBeh, '8412')>0 OR InStr(AllBeh, '8413')>0 OR InStr(AllBeh, '8414')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh, '8410')>0 OR InStr(AllBeh, '8415')>0 OR InStr(AllBeh, '8416')>0 OR InStr(AllBeh, '8417')>0 OR InStr(AllBeh, '8418')>0 OR InStr(AllBeh, '8419')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia, 'S')>0 OR InStr(AllDia, 'T0')>0 OR InStr(AllDia, 'T11')>0 OR InStr(AllDia, 'T12')>0 OR InStr(AllDia, 'T13')>0 OR InStr(AllDia, 'T14')>0)</p>
F4.1.M	25.1		Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité Amputazione nella regione del piede, nessun trauma, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: F.4.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: F.4.1.F</p>		F.4.1.F AND EAus=5
F4.2.F			Amputation untere Extremität, kein Trauma Amputation non traumatique de membre inférieur Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma	<p>AllBeh = 84.10 ▶ Amputation der unteren Extremität, n.n.bez. ▶ Amputation de membre inférieur, SAP ▶ Amputazione dell'arto inferiore NAS</p> <p>84.15 ▶ Sonstige Unterschenkel-Amputation ▶ Autre amputation en dessous du genou ▶ Altra amputazione al di sotto del ginocchio</p> <p>84.16 ▶ Knie-Exartikulation ▶ Désarticulation du genou ▶ Disarticolazione del ginocchio</p> <p>84.17 ▶ Oberschenkel-Amputation ▶ Amputation au-dessus du genou ▶ Amputazione al di sopra del ginocchio</p> <p>84.18 ▶ Hüft-Exartikulation ▶ Désarticulation de la hanche ▶ Disarticolazione dell'anca</p> <p>84.19 ▶ Abdominopelvine Amputation ▶ Amputation abdomino-pelvienne ▶ Amputazione addomino-pelvica</p> <p>AND AllDia <> Definition Trauma / Définition Traumatisme / Definizione Trauma F.4.1.F</p>	<p>Definition Amputation Bein Définition Amputation jambe Definizione Amputazione della gamba F.4.2.F</p>	<p>(InStr(AllBeh, '8410')>0 OR InStr(AllBeh, '8415')>0 OR InStr(AllBeh, '8416')>0 OR InStr(AllBeh, '8417')>0 OR InStr(AllBeh, '8418')>0 OR InStr(AllBeh, '8419')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia, 'S')>0 OR InStr(AllDia, 'T0')>0 OR InStr(AllDia, 'T11')>0 OR InStr(AllDia, 'T12')>0 OR InStr(AllDia, 'T13')>0 OR InStr(AllDia, 'T14')>0)</p>
F4.2.M	25.2		Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: F.4.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: F.4.2.F</p>		F.4.2.F AND EAus=5

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
F Operationen an Gefässen ▶ Opérations de vaisseaux ▶ Interventi sui vasi						
F.5	26	Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA) ▶ Angioplasties transluminales percutanées (APT) ▶ Angioplastica percutanea transluminale (PTA)				
F.5.1.F	26.1	PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)	AllBeh = 00.4B.18 ▶ PTKI an Oberschenkel-Arterien und A. poplitea ▶ ITPC sur artères de la cuisse et sur l'artère poplitée ▶ PCI di arterie della coscia e dell'arteria poplitea 00.4B.1A ▶ PTKI an Unterschenkel-Arterien ▶ ITPC sur artère de la jambe ▶ PCI di arterie della gamba 39.50- ▶ Angioplastik oder Atherektomie an sonstigem(n) Nicht-Herzkranzgefäss(en) ▶ Angioplastie ou athérectomie d'autre(s) vaisseau(x) non-coronaire(s) ▶ Angioplastica o aterectomia di altro(i) vaso(i) non coronarico(i)	Definition PTA Bein Définition PTA jambe Definizione PTA delle gambe F.5.1.F Kodierung von 00.4B.18 und 00.4A.1A ab CHOP 2011 möglich Codification de 00.4B.18 et 00.4A.1A possible à partir de la CHOP 2011 Codifica di 00.4B.18 e 00.4A.1A possibile dalla CHOP 2011 39.50: ist unspezifisch, einzig auf Nicht-Herzkranzgefässe beschränkt 39.50 : n'est pas spécifique, seulement limitée aux vaisseaux sanguins non coronaires 39.50: non specifico, limitato esclusivamente ai vasi non coronarici	(InStr(AllBeh,'004B18')>0 OR InStr(AllBeh,'3950')>0) OR InStr(AllBeh,'004B1A')>0	
F.5.2.F	26.11	PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe	AllBeh = Definition PTA Bein / Définition PTA jambe / Definizione PTA delle gambe F.5.1.F AND AllBeh = Definition OP Becken Bein / Définition OP Bassin jambe / Definizione OP alle arterie del bacino/delle gambe F.3.1.F		(InStr(AllBeh,'004B18')>0 OR InStr(AllBeh,'3950')>0) OR InStr(AllBeh,'004B1A')>0 AND (InStr(AllBeh,'3818')>0 OR InStr(AllBeh,'3838')>0 OR InStr(AllBeh,'3848')>0 OR InStr(AllBeh,'3868')>0 OR InStr(AllBeh,'3925')>0 OR InStr(AllBeh,'39291')>0 OR InStr(AllBeh,'392932')>0 OR InStr(AllBeh,'392933')>0)	
F.5.3.F	26.12	Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP Aneurisma/dissezione delle arterie del bacino/delle gambe con OP	AllBeh = Definition OP Becken Bein / Définition OP Bassin jambe / Definizione OP alle arterie del bacino/delle gambe F.3.1.F AND AllDia = Definition Dissektion / Définition Dissection / Definizione Dissecazione F.3.2.F AND AllDia <> Definition Embolie / Définition Embolie / Definizione Embolia F.3.2.F AND AllDia <> Definition Prothesen Implantate / Définition Prothèse d'implants / Definizione Protesi/ impianti F.3.2.F AND AllBeh <> Definition Amputation Bein / Définition Amputation jambe / Definizione Amputazione della gamba F.4.2.F AND AllBeh <> Definition Amputation Fuss / Définition Amputation pied / Definizione Amputazione del piede F.4.1.F AND AllBeh <> Definition OP Aorta / Définition OP Aorte / Definizione OP all'aorta F.2.1.F		(InStr(AllBeh,'3818')>0 OR InStr(AllBeh,'3848')>0 OR InStr(AllBeh,'3868')>0 OR InStr(AllBeh,'3925')>0 OR InStr(AllBeh,'39291')>0 OR InStr(AllBeh,'392932')>0 OR InStr(AllBeh,'392933')>0) OR InStr(AllBeh,'3838')>0 OR InStr(AllBeh,'3838')>0 OR InStr(AllBeh,'3868')>0 AND (InStr(AllDia,'1723')>0 OR InStr(AllDia,'1724')>0 OR InStr(AllDia,'1728')>0 OR InStr(AllDia,'1729')>0) AND NOT InStr(AllDia,'174')>0 AND NOT (InStr(AllDia,'T823')>0 OR InStr(AllDia,'T824')>0 OR InStr(AllDia,'T825')>0 OR InStr(AllDia,'T827')>0 OR InStr(AllDia,'T828')>0 OR InStr(AllDia,'T829')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'8410')>0 OR InStr(AllBeh,'8415')>0 OR InStr(AllBeh,'8416')>0 OR InStr(AllBeh,'8417')>0 OR InStr(AllBeh,'8418')>0 OR InStr(AllBeh,'8419')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'8411')>0 OR InStr(AllBeh,'8412')>0 OR InStr(AllBeh,'8413')>0 OR InStr(AllBeh,'8414')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'3971')>0 OR InStr(AllBeh,'38340')>0 OR InStr(AllBeh,'38343')>0 OR InStr(AllBeh,'38349')>0 OR InStr(AllBeh,'3844')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0 OR InStr(AllBeh,'3973')>0 OR InStr(AllBeh,'38451')>0)	

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde ▶ Gynécologie et obstétrique ▶ Ginecologia e ostetricia						
G.1	15	27	Geburten ▶ Accouchements ▶ Parti			
G.1.1.F	15.x 0		Stationäre Geburten Accouchements hospitaliers Parti ospedalieri	<p>{AllDia = 060.1 ▶ Vorzeitige Wehen mit vorzeitiger Entbindung ▶ Travail prématuré avec accouchement prématuré ▶ Travaglio pretermine spontaneo con parto pretermine</p> <p>060.2 ▶ Vorzeitige Wehen mit termingerechter Entbindung ▶ Travail prématuré avec accouchement à terme ▶ Travaglio pretermine con parto a termine</p> <p>060.3 ▶ Vorzeitige Entbindung ohne Wehen ▶ Accouchement prématuré sans travail ▶ Parto pretermine senza travaglio spontaneo</p> <p>062.3 ▶ Überstürzte Geburt ▶ Travail trop rapide ▶ Travaglio precipitoso</p> <p>080.- ▶ Spontangeburt eines Einlings ▶ Accouchement unique et spontané ▶ Parto singolo spontaneo</p> <p>081.- ▶ Geburt eines Einlings durch Zangen- oder Vakuumentzug ▶ Accouchement unique par forceps et ventouse ▶ Parto singolo con applicazione di forcipe e vacuum extractor</p> <p>084.0 ▶ Mehrlingsgeburt, Spontangeburt aller Kinder ▶ Accouchements multiples, tous spontanés ▶ Parto multiplo, tutto spontaneo</p> <p>084.1 ▶ Mehrlingsgeburt, Geburt aller Kinder durch Vakuumentzug oder Zangenextraktion ▶ Accouchements multiples, tous avec forceps et ventouse ▶ Parto multiplo, tutto con applicazione di forcipe e ventosa ostetrica</p> <p>084.8 ▶ Sonstige Mehrlingsgeburt ▶ Autres accouchements multiples ▶ Altro parto multiplo</p> <p>084.9 ▶ Mehrlingsgeburt, Art der Geburt nicht näher bezeichnet ▶ Accouchements multiples, sans précision ▶ Parto multiplo non specificato</p> <p>Z37.- ▶ Resultat der Entbindung ▶ Résultat de l'accouchement ▶ Esito del parto</p> <p>OR AllDia = 082.- ▶ Geburt eines Einlings durch Schnittentbindung [Sectio caesarea] ▶ Accouchement unique par césarienne ▶ Parto singolo con taglio cesareo</p> <p>084.2 ▶ Mehrlingsgeburt, Geburt aller Kinder durch Schnittentbindung ▶ Accouchements multiples, tous pas césarienne ▶ Parto multiplo, tutto con taglio cesareo</p> <p>OR AllBeh = 72.- ▶ Entbindung mit Zange, Vakuumentzug und bei Beckenendlage ▶ Accouchement par forceps, par ventouse et par le siège ▶ Parto con forcipe, ventosa e parto podalico,</p> <p>73.0- ▶ Künstliche Blasensprengung ▶ Rupture artificielle des membranes ▶ Rottura artificiale delle membrane</p> <p>73.1 ▶ Sonstige chirurgische Weheneinleitung ▶ Autre induction chirurgicale du travail ▶ Altra induzione chirurgica del travaglio</p> <p>73.22 ▶ Innere und kombinierte Wendung mit Extraktion ▶ Version interne et combinée avec extraction ▶ Rivolgimento interno e combinato con estrazione</p> <p>73.4 ▶ Medikamentöse Weheneinleitung ▶ Induction médicamenteuse du travail ▶ Induzione medica del travaglio</p> <p>73.5- ▶ Manuell unterstützte Geburt ▶ Assistance manuelle lors de l'accouchement ▶ Assistenza manuale al parto</p> <p>73.6 ▶ Episiotomie ▶ Episiotomie ▶ Episiotomia</p> <p>73.8 ▶ Operationen am Fetus zur Geburtserleichterung ▶ Opération sur le foetus pour faciliter l'accouchement ▶ Interventi sul feto per facilitare il parto</p> <p>73.92 ▶ Reposition einer vorgefallenen Nabelschnur ▶ Réduction d'un prolapsus du cordon ▶ Riposizionamento di cordone ombelicale prolassato</p> <p>73.93 ▶ Inzision der Zervix zur Geburtserleichterung ▶ Incision du col utérin pour faciliter l'accouchement ▶ Incisione della cervice per facilitare il parto</p> <p>73.94 ▶ Symphysiotomie zur Geburtserleichterung ▶ Pubiotomie pour faciliter l'accouchement ▶ Pubiotomia per facilitare il parto</p> <p>73.99 ▶ Sonstige geburtsunterstützende Operationen ▶ Autres opérations lors de l'accouchement ▶ Altri interventi di assistenza al parto</p> <p>OR AllBeh = 74.0 ▶ Klassische Sectio caesarea ▶ Césarienne classique ▶ Taglio cesareo tradizionale</p> <p>74.1 ▶ Tiefe zervikale Sectio caesarea ▶ Césarienne isthmique basse ▶ Taglio cesareo cervicale basso</p> <p>74.2 ▶ Extraperitoneale Sectio caesarea ▶ Césarienne extrapéritonéale ▶ Taglio cesareo extraperitoneale</p> <p>74.4 ▶ Sectio caesarea eines anderen näher bezeichneten Typs ▶ Césarienne d'autre type spécifié ▶ Taglio cesareo di altro tipo specificato</p> <p>74.99 ▶ Sonstige nicht näher bezeichnete Typen der Sectio caesarea ▶ Autre césarienne de type non spécifié ▶ Altro taglio cesareo di tipo non specificato</p> <p>AND 8 <= AltE <= 58</p> <p>AND Sex = 2 (Frau / féminin / donna)</p>	<p>Definition D Geburt exkl Sectio Définition D Naissance, césarienne exclue Definizione D parto escluso parto cesareo G.1.1.F</p> <p>Definition D Sectio Définition D Césarienne Definizione D parto cesareo G.1.4.F</p> <p>Definition B Geburt exkl Sectio Définition B Naissance, césarienne exclue Definizione B parto escluso parto cesareo G.1.1.F</p> <p>Definition B Sectio Définition B Césarienne Definizione B parto cesareo G.1.4.F</p>	<p>(InStr(AllDia,'0601')>0 OR InStr(AllDia,'0602')>0 OR InStr(AllDia,'0623')>0 OR InStr(AllDia,'081')>0 OR InStr(AllDia,'0841')>0 OR InStr(AllDia,'0849')>0 OR InStr(AllDia,'0603')>0 OR InStr(AllDia,'080')>0 OR InStr(AllDia,'0840')>0 OR InStr(AllDia,'0848')>0 OR InStr(AllDia,'0849')>0 OR InStr(AllDia,'Z37')>0</p> <p>OR InStr(AllDia,'082')>0 OR InStr(AllDia,'0842')>0</p> <p>OR InStr(AllBeh,'72')>0 OR InStr(AllBeh,'731')>0 OR InStr(AllBeh,'734')>0 OR InStr(AllBeh,'736')>0 OR InStr(AllBeh,'7392')>0 OR InStr(AllBeh,'7394')>0 OR InStr(AllBeh,'730')>0 OR InStr(AllBeh,'7322')>0 OR InStr(AllBeh,'735')>0 OR InStr(AllBeh,'738')>0 OR InStr(AllBeh,'7393')>0 OR InStr(AllBeh,'7399')>0</p> <p>OR InStr(AllBeh,'740')>0 OR InStr(AllBeh,'742')>0 OR InStr(AllBeh,'7499')>0 OR InStr(AllBeh,'741')>0 OR InStr(AllBeh,'744')>0</p> <p>AND (AltE between 8 AND 58)</p> <p>AND Sex=2</p>

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde ▶ Gynécologie et obstétrique ▶ Ginecologia e ostetricia						
G.1.1.P		27.1	Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: G.1.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: G.1.1.F		G.1.1.F AND EAus=5
G.1.2.F	15.2a		Vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado	AllDia = 070.2 ▶ Dammriss 3. Grades unter der Geburt ▶ Déchirure obstétricale du périnée, du troisième degré ▶ Lacerazione perineale di terzo grado durante il parto 070.3 ▶ Dammriss 4. Grades unter der Geburt ▶ Déchirure obstétricale du périnée, du quatrième degré ▶ Lacerazione perineale di quarto grado durante il parto AND AllDia <> Definition D Sectio / Définition D CésarienneF / Definizione D parto cesareo G.1.4.F AND AllBeh <> Definition B Sectio / Définition B Césarienne / Definizione B parto cesareo G.1.4.F AND 8 <= AltE <= 58 AND Sex = 2 (Frau / féminin / donna)		(InStr(AllDia,'0702')>0 OR InStr(AllDia,'0703')>0) AND NOT (InStr(AllDia,'082')>0 OR InStr(AllDia,'0842')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'740')>0 OR InStr(AllBeh,'741')>0 OR InStr(AllBeh,'742')>0 OR InStr(AllBeh,'744')>0 OR InStr(AllBeh,'7499')>0) AND (AltE between 8 AND 58) AND Sex=2
G.1.2.P	15.2	27.2	Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: G.1.2.F Nenner / dénominateur / denominatore: G.1.2N.F		G.1.2.F
G.1.2N.F			▶ Vaginale Geburten Accouchements par voie vaginale Parti vaginali	{AllDia = Definition D Geburt exkl Sectio / Définition D Naissance, césarienne exclue / Definizione D parto escluso parto cesareo G.1.1.F ▶ OR AllBeh = Definition B Geburt exkl Sectio / Définition B Naissance, césarienne exclue / Definizione B parto escluso parto cesareo G.1.1.F} ▶ AND AllDia <> Definition D Sectio / Définition D CésarienneF / Definizione D parto cesareo G.1.4.F ▶ AND AllBeh <> Definition B Sectio / Définition B Césarienne / Definizione B parto cesareo G.1.4.F ▶ AND 8 <= AltE <= 58 ▶ AND Sex = 2 (Frau / féminin / donna)	▶ Nenner zur Berechnung von A.1.9.P Dénominateur pour le calcul de A.1.9.P Denominatore per il conteggio di A.1.9.P	(InStr(AllDia,'0601')>0 OR InStr(AllDia,'0602')>0 OR InStr(AllDia,'0623')>0 OR InStr(AllDia,'081')>0 OR InStr(AllDia,'0841')>0 OR InStr(AllDia,'0849')>0) OR InStr(AllDia,'0603')>0 OR InStr(AllDia,'080')>0 OR InStr(AllDia,'0840')>0 OR InStr(AllDia,'0848')>0 OR InStr(AllDia,'237')>0 OR InStr(AllBeh,'72')>0 OR InStr(AllBeh,'731')>0 OR InStr(AllBeh,'734')>0 OR InStr(AllBeh,'736')>0 OR InStr(AllBeh,'7392')>0 OR InStr(AllBeh,'7394')>0 OR InStr(AllBeh,'730')>0 OR InStr(AllBeh,'7322')>0 OR InStr(AllBeh,'735')>0 OR InStr(AllBeh,'738')>0 OR InStr(AllBeh,'7393')>0 OR InStr(AllBeh,'7399')>0 AND NOT (InStr(AllDia,'082')>0 OR InStr(AllDia,'0842')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'740')>0 OR InStr(AllBeh,'741')>0 OR InStr(AllBeh,'742')>0 OR InStr(AllBeh,'744')>0 OR InStr(AllBeh,'7499')>0) AND (AltE between 8 AND 58) AND Sex=2
G.1.3.F	15.3a		Vaginale Geburten mit Episiotomie Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie Parti vaginali con episiotomia	AllBeh = 72.11 ▶ Tiefe Zange mit Episiotomie ▶ Forceps bas avec épisiotomie ▶ Parto con forcipe basso profondo con episiotomia 73.6 ▶ Episiotomie ▶ Episiotomie ▶ Episiotomia 72.71 ▶ Vakuumentraktion mit Episiotomie ▶ Extraction par ventouse avec épisiotomie ▶ Estrazione mediante ventosa con episiotomia 72.31 ▶ Hohe Zange mit Episiotomie ▶ Forceps haut avec épisiotomie ▶ Parto con forcipe alto con episiotomia 72.21 ▶ Mittlere Zange mit Episiotomie ▶ Forceps moyen avec épisiotomie ▶ Parto con forcipe medio con episiotomia 72.01 ▶ Beckenausgangszange mit Episiotomie ▶ Forceps bas [niveau plancher pelvien] avec épisiotomie ▶ Parto con forcipe basso con episiotomia	In der CHOP kann eine Episiotomie und Naht nur in Kombination mit anderen unterstützenden Eingriffen (Zange, Vakuum) kodiert werden. Möglicherweise wird die Episiotomierate in der CH dadurch überschätzt? Dans la CHOP, une épisiotomie et une suture ne peuvent être codées qu'en combinaison avec d'autres interventions assistées (forceps, ventouse). Peut-être le taux d'épisiotomie a-t-il été surestimé en Suisse ?	(InStr(AllBeh,'7211')>0 OR InStr(AllBeh,'7271')>0 OR InStr(AllBeh,'7221')>0) OR InStr(AllBeh,'736')>0 OR InStr(AllBeh,'7231')>0 OR InStr(AllBeh,'7201')>0

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde ▶ Gynécologie et obstétrique ▶ Ginecologia e ostetricia						
G.1.3.F	15.3a		Vaginale Geburten mit Episiotomie Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie Parti vaginali con episiotomia	AND AllDia <> Definition D Sectio / Définition D CésarienneF / Definizione D parto cesareo G.1.4.F AND AllBeh <> Definition B Sectio / Définition B Césarienne / Definizione B parto cesareo G.1.4.F AND 8 <= AltE <= 58 AND Sex = 2 (Frau / féminin / donna)	Nella CHOP può essere codificata un'episiotomia con sutura solo in combinazione con altri interventi ausiliari (forcipe, ventosa). Possibile che ciò comporti una sovrastima della frequenza di episiotomie in Svizzera?	AND NOT (InStr(AllDia,'082')>0 OR InStr(AllDia,'0842')>0) AND NOT (InStr(AllBeh,'740')>0 OR InStr(AllBeh,'741')>0 OR InStr(AllBeh,'742')>0 OR InStr(AllBeh,'744')>0 OR InStr(AllBeh,'7499')>0) AND (AltE between 8 AND 58) AND Sex=2
G.1.3.P	15.3	27.3	Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage Parti vaginali con episiotomia, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: G.1.3.F Nenner / dénominateur / denominatore: G.1.2N.F		G.1.3.F
G.1.4.F	15.4a		Kaiserschnitt (Sectio) Césariennes Parti cesarei	{AllDia = Definition D Sectio / Définition D CésarienneF / Definizione D parto cesareo G.1.4.F OR AllBeh = Definition B Sectio / Définition B Césarienne / Definizione B parto cesareo G.1.4.F} AND 8 <= AltE <= 58 AND Sex = 2 (Frau / féminin / donna)		(InStr(AllDia,'082')>0 OR InStr(AllDia,'0842')>0 OR InStr(AllBeh,'740')>0 OR InStr(AllBeh,'741')>0 OR InStr(AllBeh,'742')>0 OR InStr(AllBeh,'744')>0 OR InStr(AllBeh,'7499')>0) AND (AltE between 8 AND 58) AND Sex=2
G.1.4.P	15.4	27.4	Anteil Kaiserschnitt (Sectio) Césariennes, pourcentage Parti cesarei, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: G.1.4.F Nenner / dénominateur / denominatore: G.1.1.F		G.1.4.F
G.2	28		Neugeborene ▶ Nouveau-nés ▶ Neonato			
G.2.1.F		28.11	Neugeborene <1250 g Nouveau-nés <1250 g Neonato <1250 g	AltE = 0 AND 0 <= ATage < 28 AND (250 <= AufGew < 1250 OR 250 <= GebGew < 1250)	G-IQI berücksichtigt nur das Geburtsgewicht G-IQI ne tient compte que du poids à la naissance G-IQI considera solo il peso alla nascita	AltE=0 AND (ATage between 0 AND 27) AND ((AufGew between 250 AND 1249) OR (GebGew between 250 AND 1249))
G.2.2.F		28.1	Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital Neonato <1250 g, trasferito da un altro ospedale	AltE = 0 AND 0 <= ATage < 28 AND (250 <= AufGew < 1250 OR 250 <= GebGew < 1250) AND AVor = 6 (anderes Krankenhaus / autre institution hospitalière / altro stabilimento ospedaliero)	G-IQI berücksichtigt nur das Geburtsgewicht G-IQI ne tient compte que du poids à la naissance G-IQI considera solo il peso alla nascita	AltE=0 AND (ATage between 0 AND 27) AND ((AufGew between 250 AND 1249) OR (GebGew between 250 AND 1249)) AND AVor=6
G.2.3.F		28.12	Neugeborene <500 g Nouveau-nés <500 g Neonato <500 g	AltE = 0 AND 0 <= ATage < 28 AND (250 < AufGew < 500 OR 250 <= GebGew < 500)	G-IQI berücksichtigt nur das Geburtsgewicht G-IQI ne tient compte que du poids à la naissance G-IQI considera solo il peso alla nascita	AltE=0 AND (ATage between 0 AND 27) AND ((AufGew between 250 AND 499) OR (GebGew between 250 AND 499))
G.2.4.F		28.13	Neugeborene 500-749 g Nouveau-nés 500-749 g Neonato 500-749 g	AltE = 0 AND 0 <= ATage < 28 AND (500 <= AufGew < 750 OR 500 <= GebGew < 750)	G-IQI berücksichtigt nur das Geburtsgewicht G-IQI ne tient compte que du poids à la naissance G-IQI considera solo il peso alla nascita	AltE=0 AND (ATage between 0 AND 27) AND ((AufGew between 500 AND 749) OR (GebGew between 500 AND 749))
G.2.5.F		28.14	Neugeborene 750-999 g Nouveau-nés 750-999 g Neonato 750-999 g	AltE = 0 AND 0 <= ATage < 28 AND (750 <= AufGew < 1000 OR 750 <= GebGew < 1000)	G-IQI berücksichtigt nur das Geburtsgewicht G-IQI ne tient compte que du poids à la naissance G-IQI considera solo il peso alla nascita	AltE=0 AND (ATage between 0 AND 27) AND ((AufGew between 750 AND 999) OR (GebGew between 750 AND 999))

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde ▶ Gynécologie et obstétrique ▶ Ginecologia e ostetricia						
G.2.6.F		28.15	Neugeborene 1000-1249 g Nouveau-nés 1000-1249 g Neonato 1000-1249 g	AltE = 0 AND 0 <= ATage < 28 AND (1000 <= AufGew < 1250 OR 1000 <= GebGew < 1250)	G-IQI berücksichtigt nur das Geburtsgewicht G-IQI ne tient compte que du poids à la naissance G-IQI considera solo il peso alla nascita	AltE=0 AND (ATage between 0 AND 27) AND ((AufGew between 1000 AND 1249) OR (GebGew between 1000 AND 1249))
G.2.7.F		28.2	Neugeborene 1250-1499 g Nouveau-nés 1250-1499 g Neonato 1250-1499 g	AltE = 0 AND 0 <= ATage < 28 AND (1250 <= AufGew < 1500 OR 1250 <= GebGew < 1500)	G-IQI berücksichtigt nur das Geburtsgewicht G-IQI ne tient compte que du poids à la naissance G-IQI considera solo il peso alla nascita	AltE=0 AND (ATage between 0 AND 27) AND ((AufGew between 1250 AND 1499) OR (GebGew between 1250 AND 1499))
G.2.8.F		28.3	Neugeborene 1500-2499 g Nouveau-nés 1500-2499 g Neonato 1500-2499 g	AltE = 0 AND 0 <= ATage < 28 AND (1500 <= AufGew < 2500 OR 1500 <= GebGew < 2500)	G-IQI berücksichtigt nur das Geburtsgewicht G-IQI ne tient compte que du poids à la naissance G-IQI considera solo il peso alla nascita	AltE=0 AND (ATage between 0 AND 27) AND ((AufGew between 1500 AND 2499) OR (GebGew between 1500 AND 2499))
G.2.9.F		28.4	Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids Neonato >2499 g o senza indicazione del peso	AltE = 0 AND 0 <= ATage < 28 AND NOT (250 <= AufGew < 2500 OR 250 <= GebGew < 2500)	G-IQI berücksichtigt nur das Geburtsgewicht G-IQI ne tient compte que du poids à la naissance G-IQI considera solo il peso alla nascita	AltE=0 AND (ATage between 0 AND 27) AND NOT ((NZ(AufGew) between 250 AND 2499) OR (NZ(GebGew) between 250 AND 2499))
G.3	16	29	Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie) ▶ Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie) ▶ Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)			
G.3.1.F	16.1a		Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen Hystérectomie pour affections bénignes Isterectomia per malattie benigne	AllBeh = 68.3- ▶ Subtotale abdominale Hysterektomie ▶ Hystérectomie abdominale subtotale ▶ Isterectomia addominale subtotale 68.4- ▶ Totale abdominale Hysterektomie ▶ Hystérectomie abdominale totale ▶ Isterectomia addominale totale 68.5- ▶ Vaginale Hysterektomie ▶ Hystérectomie vaginale ▶ Isterectomia vaginale 68.9 ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete Hysterektomie ▶ Hystérectomie autre et non précisée ▶ Autre e non specificata isterectomia AND AllDia <> Definition Tumor / Définition Tumeur / Definizione Tumore D.1.7.F	Definition Hysterektomie Définition Hystérectomie Definizione Isterectomia G.3.1.F	(InStr(AllBeh,' 683')>0 OR InStr(AllBeh,' 685')>0) OR InStr(AllBeh,' 684')>0 OR InStr(AllBeh,' 689')>0 AND NOT InStr(AllDia,' C')>0
G.3.1.M	16.1	29.1	Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité Isterectomia per malattie benigne, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: G.3.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: G.3.1.F		G.3.1.F AND EAus=5
G.3.2.F			Laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica	AllBeh = Definition Hysterektomie / Définition Hystérectomie / Definizione Isterectomia G.3.1.F AND AllBeh <> 68.39 ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete subtotale abdominale Hysterektomie ▶ Hystérectomie abdominale subtotale autre et non précisée ▶ Isterectomia addominale subtotale altra e non precisata 68.49- ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete totale Hysterektomie ▶ Hystérectomie totale autre et non précisée ▶ Isterectomia totale altra e non precisata 68.6- ▶ Radikale abdominale Hysterektomie ▶ Hystérectomie abdominale radicale ▶ Isterectomia addominale radicale 68.9 ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete Hysterektomie ▶ Hystérectomie autre et non précisée ▶ Autre e non specificata isterectomia AND AllDia <> Definition Tumor / Définition Tumeur / Definizione Tumore D.1.7.F	Definition Offene Hysterektomie Définition Hystérectomie ouverte Definizione Isterectomia a cielo aperto G.3.2.F (OPS: Subtotale Uterusexirpation, Uterusexirpation, offen, Umsteiger) (OPS: extirpation de l'utérus partielle, extirpation de l'utérus, ouverte, passage à une technique chirurgicale ouverte) (OPS: isterectomia subtotale, isterectomia, a cielo aperto, conversione)	(InStr(AllBeh,' 683')>0 OR InStr(AllBeh,' 685')>0) OR InStr(AllBeh,' 684')>0 OR InStr(AllBeh,' 689')>0 AND NOT (InStr(AllBeh,' 6839')>0 OR InStr(AllBeh,' 6849')>0 OR InStr(AllBeh,' 686')>0 OR InStr(AllBeh,' 689')>0) AND NOT InStr(AllDia,' C')>0

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde ▶ Gynécologie et obstétrique ▶ Ginecologia e ostetricia						
G.3.2.F			Laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica	AND AllBeh <> 59.5 ▶ Retropubische urethrale Suspension ▶ Suspension urétrale rétropubienne ▶ Sospensione uretrale retropubica (Marshall) 59.6 ▶ Paraurethrale Suspension ▶ Suspension para-urétrale ▶ Sospensione parauretrale 59.71 ▶ Levatorplastik zur urethrovesikalen Suspension ▶ Cystourétopexie avec muscle releveur ▶ Intervento sul muscolo elevatore per sospensione uretrovesicale 59.79 ▶ Sonstige plastische Rekonstruktion bei Stressinkontinenz ▶ Autres réparations d'incontinence urinaire de stress ▶ Altri interventi per incontinenza da stress	Definition Hysterektomie mit Plastik Définition Hystérectomie avec plastie Definizione Isterectomia con plastica G.3.2.F	AND NOT (lnStr(AllBeh,' 595')>0 OR lnStr(AllBeh,' 596')>0 OR lnStr(AllBeh,' 5971')>0 OR lnStr(AllBeh,' 5979')>0)
G.3.2.P	16.2	29.2	Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: G.3.2.F Nenner / dénominateur / denominatore: G.3.2N.F		G.3.2.F
G.3.2N.F			▶ Hysterektomien, ohne Plastik Hystérectomies, sans plastie Isterectomie, senza plastica	▶ AllBeh = Definition Hysterektomie / Définition Hystérectomie / Definizione Isterectomia G.3.1.F ▶ AND AllDia <> Definition Tumor / Définition Tumeur / Definizione Tumore D.1.7.F ▶ AND AllBeh <> Definition Hysterektomie mit Plastik / Définition Hystérectomie avec plastie / Definizione Isterectomia con plastica G.3.2.F	▶ Nenner zur Berechnung von G.3.2.P Dénominateur pour le calcul de G.3.2.P Denominatore per il conteggio di G.3.2.P	(lnStr(AllBeh,' 683')>0 OR lnStr(AllBeh,' 685')>0) OR lnStr(AllBeh,' 684')>0 OR lnStr(AllBeh,' 689')>0) ▶ AND NOT lnStr(AllDia,' C')>0 ▶ AND NOT (lnStr(AllBeh,' 595')>0 OR lnStr(AllBeh,' 596')>0 OR lnStr(AllBeh,' 5971')>0 OR lnStr(AllBeh,' 5979')>0)
G.4	17	30	Brustkrebs ▶ Cancer du sein ▶ Cancro del seno			
G.4.1.F	17.1	30.1	Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein Trattamenti ospedalieri in caso di cancro al seno	AllDia = C50.- ▶ Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] ▶ Tumeur maligne du sein ▶ Tumori maligni della mammella D05.- ▶ Carcinoma in situ der Brustdrüse [Mamma] ▶ Carcinome in situ du sein ▶ Carcinoma in situ della mammella	Definition Brustkrebs Définition Cancer du sein Definizione Cancro del seno G.4.1.F	(lnStr(AllDia,' C50')>0 OR lnStr(AllDia,' D05')>0)
G.5	18	31	Eingriffe an der Brust ▶ Interventions du sein ▶ Interventi sul seno			
G.5.1.F	18.1	31.1	Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken) Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires) Numero totale di interventi sul seno (resezioni e plastiche mammarie)	AllBeh = 85.21- ▶ Lokale Exzision einer Läsion an der Mamma ▶ Excision locale de lésion du sein ▶ Asportazione locale di lesione della mammella 85.22- ▶ Quadrantenresektion der Mamma ▶ Quadrantectomie du sein ▶ Quadrantectomia della mammella 85.23- ▶ Subtotale Mastektomie ▶ Mastectomie subtotale ▶ Mastectomia subtotale 85.24 ▶ Exzision von ektopischem Mammagewebe ▶ Excision de tissu mammaire ectopique ▶ Asportazione di tessuto ectopico della mammella 85.25 ▶ Exzision einer Brustwarze ▶ Excision de mamelon ▶ Asportazione del capezzolo 85.3- ▶ Mammareduktionsplastik und subkutane Mastektomie ▶ Mammoplastie de réduction et mastectomie sous-cutanée ▶ Mammoplastica riduttiva e mammetomia sottocutanea 85.4- ▶ Mastektomie ▶ Mastectomie ▶ Mastectomia 85.5- ▶ Augmentationsmammoplastik ▶ Mammoplastie d'augmentation ▶ Mammoplastica di ingrandimento 85.6 ▶ Mastopexie ▶ Mastopexie ▶ Mastopessia 85.7 ▶ Totale plastische Rekonstruktion der Mamma ▶ Reconstruction totale de sein ▶ Ricostruzione totale della mammella 85.8- ▶ Sonstige Operationen und plastische Rekonstruktion der Mamma ▶ Autres réparations et opérations plastiques de sein ▶ Altri interventi di riparazione e plastica sulla mammella 85.93 ▶ Revision eines Mammaimplantats ▶ Révision de greffe mammaire ▶ Revisione di protesi della mammella 85.94 ▶ Entfernen eines Mammaimplantats ▶ Ablation de prothèse mammaire ▶ Rimozione di protesi della mammella 85.95 ▶ Einsetzen eines Gewebeexpanders in die Mamma ▶ Insertion d'expanseur tissulaire au niveau du sein ▶ Inserzione di espansore tessutale nella mammella 85.96 ▶ Entfernen eines (mehrerer) Gewebeexpanders aus der Mamma ▶ Ablation d'expanseur au niveau du sein ▶ Rimozione di espansore tessutale dalla mammella	Definition OP Brust Définition OP Sein Definizione OP al seno G.5.1.F	(lnStr(AllBeh,' 8521')>0 OR lnStr(AllBeh,' 8522')>0 OR lnStr(AllBeh,' 8523')>0 OR lnStr(AllBeh,' 8524')>0 OR lnStr(AllBeh,' 8525')>0 OR lnStr(AllBeh,' 853')>0 OR lnStr(AllBeh,' 854')>0 OR lnStr(AllBeh,' 855')>0 OR lnStr(AllBeh,' 856')>0 OR lnStr(AllBeh,' 857')>0 OR lnStr(AllBeh,' 858')>0 OR lnStr(AllBeh,' 8593')>0 OR lnStr(AllBeh,' 8594')>0 OR lnStr(AllBeh,' 8595')>0 OR lnStr(AllBeh,' 8596')>0)

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde ▶ Gynécologie et obstétrique ▶ Ginecologia e ostetricia						
G.5.2.F		31.21	Resektionen der Mamma bei Brustkrebs Résections mammaires en cas de cancer du sein Resezione mammaria in caso di cancro al seno	{AllBeh = 85.4- ▶ Mastektomie ▶ Mastectomie ▶ Mastectomia OR AllBeh = 85.21- ▶ Lokale Exzision einer Läsion an der Mamma ▶ Excision locale de lésion du sein ▶ Asportazione locale di lesione della mammella 85.22- ▶ Quadrantenresektion der Mamma ▶ Quadrantectomie du sein ▶ Quadrantectomia della mammella 85.23- ▶ Subtotale Mastektomie ▶ Mastectomie subtotale ▶ Mastectomia subtotale 85.3- ▶ Mammareduktionsplastik und subkutane Mastektomie ▶ Mammoplastie de réduction et mastectomie sous-cutanée ▶ Mammoplastica riduttiva e mammectomia sottocutanea} AND AllDia = Definition Brustkrebs / Définition Cancer du sein / Definizione Cancro del seno G.4.1.F AND Sex = 2 (Frau / féminin / donna)	Definition Brusterhaltende Resektion Définition Résection conservatrice du sein Definizione Resezione mammaria a scopo conservativo G.5.2.F	(InStr(AllBeh, '854')>0 OR InStr(AllBeh, '8521')>0 OR InStr(AllBeh, '8522')>0 OR InStr(AllBeh, '8523')>0 OR InStr(AllBeh, '853')>0) AND (InStr(AllDia, 'C50')>0 OR InStr(AllDia, 'D05')>0) AND Sex=2
G.5.3.F			Brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs Résections partielles en cas de cancer du sein Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno	AllBeh = Definition Brusterhaltende Resektion / Définition Résection conservatrice du sein / Definizione Resezione mammaria a scopo conservativo G.5.2.F AND AllDia = Definition Brustkrebs / Définition Cancer du sein / Definizione Cancro del seno G.4.1.F AND AllBeh <> 85.4- ▶ Mastektomie ▶ Mastectomie ▶ Mastectomia AND Sex = 2 (Frau / féminin / donna)		(InStr(AllBeh, '8521')>0 OR InStr(AllBeh, '8522')>0 OR InStr(AllBeh, '8523')>0 OR InStr(AllBeh, '853')>0) AND (InStr(AllDia, 'C50')>0 OR InStr(AllDia, 'D05')>0) AND NOT InStr(AllBeh, '854')>0 AND Sex=2
G.5.3.P		31.22	Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: G.5.3.F Nenner / dénominateur / denominatore: G.5.2.F		G.5.3.F

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
H Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane ▶ Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins ▶ Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili						
H.1 24 40 Entfernung der Niere (Nephrektomie) ▶ Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle) ▶ Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)						
H.1.1.F	24.1a		Vollständige Nephrektomie Néphrectomie totale Nefrectomia completa	AllBeh = 55.5- ▶ Vollständige Nephrektomie ▶ Néphrectomie totale ▶ Nefrectomia completa AND AllBeh < 55.51.03 Nephrektomie zur Transplantation, postmortal ▶ Néphrectomie pour transplantation d'organe post-mortem ▶ Nefrectomia per trapianto, da donatore deceduto	Definition Nephrektomie Définition Néphrectomie Definizione Nefrectomia H.1.1.F postmortal Kode ab 2009 gültig Code post-mortem valable depuis 2009 codice post mortem valido dal 2009 Spender werden nicht ausgeschlossen, da diese nicht sterben sollten. Multiorganeingriffe momentan nicht berücksichtigt Les donneurs ne sont pas exclus car ils ne devraient pas décéder. Les interventions multi-organes ne sont pas prises en compte pour le moment. I donatori non sono esclusi poiché non avrebbero dovuto morire. Per il momento gli interventi multiorgano non sono considerati.	InStr(AllBeh, '555')>0 AND NOT InStr(AllBeh, '555103')>0
H.1.1.M	24.1	40.1	Vollständige Nephrektomie, Mortalität Néphrectomie totale, mortalité Nefrectomia completa, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: H.1.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: H.1.1.F		H.1.1.F AND EAus=5
H.1.2.F	24.2a		Laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale OP laparoscopica in caso di nefrectomia completa	AllBeh = Definition Nephrektomie / Définition Néphrectomie / Definizione Nefrectomia H.1.1.F AND AllBeh = 54.21- ▶ Laparoskopie ▶ Laparoscopie ▶ Laparoscopia	Der laparoskopische Eingriff ist im CHOP nicht direkt kodierbar L'intervention laparoscopique ne peut être codée directement dans la CHOP. L'intervento laparoscopico non è direttamente codificabile nella CHOP.	InStr(AllBeh, '555')>0 AND InStr(AllBeh, '5421')>0
H.1.2.P	24.2	40.11	Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage OP laparoscopica in caso di nefrectomia completa, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: H.1.2.F Nenner / dénominateur / denominatore: H.1.1.F		H.1.2.F
H.1.3.F	25.1a		Partielle Nephrektomie Néphrectomie partielle Nefrectomia parziale	AllBeh = 55.4 ▶ Partielle Nephrektomie ▶ Néphrectomie partielle ▶ Nefrectomia parziale AND AllBeh < Definition Nephrektomie / Définition Néphrectomie / Definizione Nefrectomia H.1.1.F	Definition Partielle Nephrektomie Définition Néphrectomie partielle Definizione Nefrectomia parziale H.1.3.F	InStr(AllBeh, '554')>0 AND NOT InStr(AllBeh, '555')>0
H.1.3.M	25.1	40.2	Partielle Nephrektomie, Mortalität Néphrectomie partielle, mortalité Nefrectomia parziale, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: H.1.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: H.1.3.F		H.1.3.F AND EAus=5
H.1.3.P		40.3	Anteil partielle Nephrektomie Néphrectomie partielle, pourcentage Nefrectomia parziale, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: H.1.3.F Nenner / dénominateur / denominatore: H.1.3N.F		H.1.3.F
H.1.3N.F			▶ Nephrektomien insgesamt Total des néphrectomies Numero totale di nefrectomie	▶ AllBeh = Definition Partielle Nephrektomie / Définition Néphrectomie partielle / Definizione Nefrectomia parziale H.1.3.F, Definition Nephrektomie / Définition Néphrectomie / Definizione Nefrectomia H.1.1.F ▶ AND AllBeh < 55.51.03 Nephrektomie zur Transplantation, postmortal ▶ Néphrectomie pour transplantation d'organe post-mortem ▶ Nefrectomia per trapianto, da donatore deceduto	▶ Nenner zur Berechnung von H.1.3.P Dénominateur pour le calcul de H.1.3.P Denominatore per il conteggio di H.1.3.P	▶ (InStr(AllBeh, '554')>0 OR InStr(AllBeh, '555')>0) ▶ AND NOT InStr(AllBeh, '555103')>0

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
H Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane ▶ Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins ▶ Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili						
H.1.4.F	25.2a		Laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle OP laparoscopica in caso di nefrectomia parziale	AllBeh = Definition Partielle Nephrektomie / Définition Néphrectomie partielle / Definizione Nefrectomia parziale H.1.3.F AND AllBeh = 54.21- ▶ Laparoskopie ▶ Laparoscopie ▶ Laparoscopia	Der laparoskopische Eingriff ist im CHOP nicht direkt kodierbar L'intervention laparoscopique ne peut être codée directement dans la CHOP. L'intervento laparoscopico non è direttamente codificabile nella CHOP.	InStr(AllBeh, '554')>0 AND InStr(AllBeh, '5421')>0
H.1.4.P	25.2	40.21	Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage OP laparoscopica in caso di nefrectomia parziale, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: H.1.4.F Nenner / dénominateur / denominatore: H.1.3.F		H.1.4.F
H.2 44 Nierensteine ▶ Calculs rénaux ▶ Calcoli ai reni						
H.2.1.F	44.1		HD Nierensteine DP calculs rénaux DP calcoli ai reni	HD = N13.2 ▶ Hydronephrose bei Obstruktion durch Nieren- und Ureterstein ▶ Hydronephrose avec obstruction calculeuse rénale et urétérale ▶ Idronefrosi con ostruzione renale e ureterale da calcolosi N20.- ▶ Nieren- und Ureterstein ▶ Calcul du rein et de l'uretère ▶ Calcolosi del rene e dell'uretère N21.- ▶ Stein in den unteren Harnwegen ▶ Calcul des voies urinaires inférieures ▶ Calcolo delle basse vie urinarie N22.- ▶ Harnstein bei anderenorts klassifizierten Krankheiten ▶ Calcul des voies urinaires au cours de maladies classées ailleurs ▶ Calcolo delle vie urinarie in malattia classificate altrove	Definition Nierensteine Définition Calculs rénaux Definizione Calcoli ai reni H.2.1.F	(LEFT(HD,4) = 'N132' OR LEFT(HD,3) IN ('N20','N21','N22'))
H.2.2.F			Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali	HD = Definition Nierensteine / Définition Calculs rénaux / Definizione Calcoli ai reni H.2.1.F AND AllBeh = 55.0- ▶ Nephrotomie und Nephrostomie ▶ Néphrotomie et néphrostomie ▶ Nefrotomia e nefrostomia 55.1- ▶ Pyelotomie und Pyelostomie ▶ Pyélotomie et pyélostomie ▶ Pielotomia o pielostomia (interventi sulla pelvi renale) 56.0- ▶ Transurethrales Entfernen einer Obstruktion von Ureter und Nierenbecken ▶ Désobstruction transurétrale de l'uretère et du bassinnet ▶ Rimozione di ostruzione ureterale e di pelvi renale per via transuretrale 56.2- ▶ Ureterotomie ▶ Urétérotomie ▶ Ureterotomia 57.19- ▶ Sonstige Zystotomie ▶ Autre cystotomie ▶ Altra cistotomia 98.51 ▶ Extrakorporelle Stosswellen-Lithotripsie [ESWL] von Niere, Ureter und/oder Blase ▶ Lithotripsie par onde de choc extra-corporelle du rein, de l'uretère et/ou de la vessie ▶ Litotripsia extracorporea del rene, uretere e/o vescica	Zusammenhang mit Nierensteinen ist durch die Selektion der Diagnose sichergestellt. Der Kode 55.1 ist in dem G-IQI nicht vorhanden, wird in Zukunft aufgenommen. Le lien avec les calculs rénaux est assuré grâce à la sélection du diagnostic. Le code 55.1 n'est pas disponible dans le G-IQI, mais il le sera à l'avenir. L'associazione con i calcoli renali è assicurata dalla selezione della diagnosi. Il codice 55.1 non è presente in G-IQI, sarà integrato in futuro.	(LEFT(HD,4) = 'N132' OR LEFT(HD,3) IN ('N20','N21','N22')) AND (InStr(AllBeh, '550')>0 OR InStr(AllBeh, '551')>0 OR InStr(AllBeh, '560')>0 OR InStr(AllBeh, '562')>0 OR InStr(AllBeh, '5719')>0 OR InStr(AllBeh, '9851')>0)
H.2.2.P	44.2		Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: H.2.2.F Nenner / dénominateur / denominatore: H.2.1.F		H.2.2.F
H.3 41 Eingriffe an der Harnblase ▶ Opérations de la vessie ▶ Interventi sulla vescica						
H.3.1.F	41.1		HD Malignom der Blase DP tumeur maligne de la vessie DP tumore maligno alla vescica	HD = C67.- ▶ Bösartige Neubildung der Harnblase ▶ Tumeur maligne de la vessie ▶ Tumori maligni della vescica D09.0 ▶ Carcinoma in situ: Harnblase ▶ Carcinoma in situ: Vessie ▶ Carcinoma in situ: Vescica D41.4 ▶ Neubildung unsicheren oder unbekanntem Verhaltens: Harnblase ▶ Tumeurs à évolution imprévisible ou inconnue: Vessie ▶ Tumore di comportamento incerto o sconosciuto: Vescica	Definition Malignom Blase Définition Tumeur maligne de la vessie Definizione Tumore maligno alla vescica H.3.1.F	(LEFT(HD,3) = 'C67' OR LEFT(HD,4) IN ('D090','D414'))
H.3.2.F	41.2		TUR der Blase insgesamt Total des RTU de vessie TUR della vescica, totale	AllBeh = 57.4- ▶ Transurethrale Exzision oder Destruktion von Harnblasengewebe ▶ Excision ou destruction transurétrale de tissu vésical ▶ Asportazione o distruzione transuretrale di tessuto vescicale		InStr(AllBeh, '574')>0

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
H Erkrankungen der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane ▶ Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins ▶ Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili						
H.3.3.F		41.21	TUR der Blase bei Malignom RTU de vessie en cas de tumeur maligne TUR della vescica in caso di tumore maligno	AllBeh = 57.4- ▶ Transurethrale Exzision oder Destruktion von Harnblasengewebe ▶ Excision ou destruction transurétrale de tissu vésical ▶ Asportazione o distruzione transuretrale di tessuto vescicale AND HD = Definition Malignom Blase / Définition Tumeur maligne de la vessie / Definizione Tumore maligno alla vescica H.3.1.F		InStr(AllBeh,'574')>0 AND (LEFT(HD,3) = 'C67' OR LEFT(HD,4) IN ('D090','D414'))
H.3.4.F			Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie TUR del tumore maligno con istillazione chemioterapica nella vescica	AllBeh = 57.4- ▶ Transurethrale Exzision oder Destruktion von Harnblasengewebe ▶ Excision ou destruction transurétrale de tissu vésical ▶ Asportazione o distruzione transuretrale di tessuto vescicale AND HD = Definition Malignom Blase / Définition Tumeur maligne de la vessie / Definizione Tumore maligno alla vescica H.3.1.F AND AllBeh = 99.28.05 ▶ Instillation von zytotoxischen Materialien und Immunomodulatoren, in die Harnblase ▶ Instillation de matériaux cytotoxiques et d'immunomodulateurs dans la vessie ▶ Instillazione di materiale citotossico e immunomodulatori, nella vescica	Kodierung ab Daten 2009 möglich Codification possible à partir des données 2009 Codifica possibile dai dati del 2009	InStr(AllBeh,'574')>0 AND (LEFT(HD,3) = 'C67' OR LEFT(HD,4) IN ('D090','D414')) AND InStr(AllBeh,'992805')>0
H.3.4.P		41.22	Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage TUR del tumore maligno con istillazione chemioterapica nella vescica, percentuale	Zähler / numérateur / numeratore: H.3.4.F Nenner / dénominateur / denominatore: H.3.3.F		H.3.4.F
H.3.5.F			Entfernung der Harnblase (Zystektomie) Ablation de la vessie (cystectomie) Asportazione della vescica (cistectomia)	AllBeh = 57.7- ▶ Totale Zystektomie ▶ Cystectomie totale ▶ Cistectomia totale		InStr(AllBeh,'577')>0
H.3.5.M		41.3	Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: H.3.5.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: H.3.5.F		H.3.5.F AND EAus=5
H.4	26	42	Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR) ▶ Résection prostatique transurétrale (TURP) ▶ Resezione transuretrale (TUR) della prostata			
H.4.1.F	26.1a		Prostata-TUR RTU de prostate TUR della prostata	AllBeh = 60.2- ▶ Transurethrale Prostatektomie ▶ Prostatectomie transurétrale ▶ Resezione transuretrale di prostata (TUR-P)		InStr(AllBeh,'602')>0
H.4.1.M	26.1	42.1	Prostata-TUR, Mortalität RTU de prostate, mortalité TUR della prostata, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: H.4.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: H.4.1.F		H.4.1.F AND EAus=5
H.5	27	43	Prostatakarzinom ▶ Carcinome de la prostate ▶ Carcinoma prostatico			
H.5.1.F	27.1	43.1	Prostatakarzinom (als HD oder ND) Carcinome de la prostate (DP ou DS) Carcinoma prostatico (DP o DS)	AllDia = C61 ▶ Bösartige Neubildung der Prostata ▶ Tumeur maligne de la prostate ▶ Tumori maligni della prostata		InStr(AllDia,'C61')>0
H.5.2.F	28.1a		Radikale Prostatovesikulektomie Prostatovésiculectomie radicale Prostatovesicoclectomia radicale	AllBeh = 60.5 ▶ Radikale Prostatektomie ▶ Prostatectomie radicale ▶ Prostatectomia radicale		InStr(AllBeh,'605')>0
H.5.2.M	28.1	43.2	Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität Prostatovésiculectomie radicale, mortalité Prostatovesicoclectomia radicale, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: H.5.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: H.5.2.F		H.5.2.F AND EAus=5

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder ▶ Affections orthopédiques et traumatologiques ▶ Malattie ortopediche e traumatologiche						
I.1	19	32	Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP) ▶ Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT) ▶ Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)			
I.1.1.F	19.1a		Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen) Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture) Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca	<p>AllBeh = 81.51- ▶ Totalendoprothese des Hüftgelenks ▶ Prothèse totale de hanche ▶ Sostituzione totale dell'anca</p> <p>81.52- ▶ Partielle Hüftarthroplastik ▶ Prothèse partielle de hanche ▶ Sostituzione parziale dell'anca</p> <p>AND AllDia <> M84.1 ▶ Nichtvereinigung der Frakturenden [Pseudarthrose] ▶ Fracture non consolidée [pseudarthrose] ▶ Mancata consolidamentodi fratture (pseudoartrosi)</p> <p>M90.7 ▶ Knochenfraktur bei Neubildungen ▶ Fracture osseuse au cours de maladies tumorales ▶ Frattura ossea in malattie neoplastiche classificate altrove</p> <p>M96.0 ▶ Pseudarthrose nach Fusion oder Arthrodesse ▶ Pseudarthrose après arthrodesse ▶ Pseudoartrosi dopo fusione o artrodesi</p> <p>S32.4 ▶ Fraktur des Acetabulums ▶ Fracture de l'acétabulum ▶ Frattura dell'acetabolo</p> <p>S72.0- ▶ Schenkelhalsfraktur ▶ Fracture du col du fémur ▶ Frattura del collo del femore</p> <p>S72.1- ▶ Pertrochantäre Fraktur ▶ Fracture du trochanter ▶ Frattura pertrocanterica</p> <p>S72.2 ▶ Subtrochantäre Fraktur ▶ Fracture sous-trochantérienne ▶ Frattura sottotrocanterica</p> <p>T84.1 ▶ Mechanische Komplikation durch eine interne Osteosynthesevorrichtung an Extremitätenknochen ▶ Complication mécanique d'un appareil de fixation interne d'os d'un membre ▶ Complicanza meccanica di dispositivo fissatore interno delle ossa dell'arto inferiore</p> <p>T01.- ▶ Offene Wunden mit Beteiligung mehrerer Körperregionen ▶ Plaies ouvertes de plusieurs parties du corps ▶ Ferite aperte interessanti regioni corporee multiple</p> <p>T14.- ▶ Verletzung an einer nicht näher bezeichneten Körperregion ▶ Lésions traumatiques d'une partie du corps non précisée ▶ Traumatismo di parte non specificata delle regioni corporee</p> <p>AND AllBeh <> 84.49 ▶ Implantation oder Wechsel einer Tumorendoprothese ▶ Implantation ou remplacement d'endoprothèse après chirurgie tumorale ▶ Impianto o sostituzione di endoprotesi tumorale</p> <p>AND AllE > 19</p>	<p>Definition Hüfte Implantation Définition Implantation de hanche Definizione Endoprotesi d'anca I.1.1.F</p> <p>Definition D Hüfte Ausschluss Définition D Hanche exclue Definizione D esclusa l'anca I.1.1.F</p> <p>Ausschluss enthält gegenüber G-IQI zusätzlich T01.- bis T14.- Par rapport au G-IQI, l'exclusion englobe en plus T01.- à T14.- Rispetto a G-IQI, l'esclusione comprende anche T01.- fino a T14.-</p> <p>Kodierung ab Daten 2009 möglich Codification possible à partir des données 2009 Codifica possibile dai dati del 2009</p>	<p>(InStr(AllBeh, '8151')>0 OR InStr(AllBeh, '8152')>0) AND NOT (InStr(AllDia, 'M841')>0)</p> <p>OR InStr(AllDia, 'M907')>0 OR InStr(AllDia, 'M960')>0 OR InStr(AllDia, 'S720')>0 OR InStr(AllDia, 'S722')>0 OR InStr(AllDia, 'T01')>0 OR InStr(AllDia, 'T02')>0 OR InStr(AllDia, 'T03')>0 OR InStr(AllDia, 'T04')>0 OR InStr(AllDia, 'T05')>0 OR InStr(AllDia, 'T06')>0 OR InStr(AllDia, 'T07')>0 OR InStr(AllDia, 'T08')>0 OR InStr(AllDia, 'T09')>0 OR InStr(AllDia, 'T10')>0 OR InStr(AllDia, 'T11')>0 OR InStr(AllDia, 'T12')>0 OR InStr(AllDia, 'T13')>0 OR InStr(AllDia, 'T14')>0</p> <p>AND NOT InStr(AllBeh, '8449')>0</p> <p>AND AllE>19</p>
I.1.1.M	19.1	32.1	Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: I.1.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: I.1.1.F</p>		I.1.1.F AND EAus=5
I.1.2.F	20.1a		Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel Changement d'EPT de hanche et changement de composants Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti	<p>AllBeh = 81.53- ▶ Revision einer Hüftendoprothese, nicht näher bezeichnet ▶ Révision d'endoprothèse de hanche, sans autre précision ▶ Revisione d'endoprotesi di anca, senz'altra specificazione</p> <p>00.70 ▶ Revision einer Hüftendoprothese, sowohl azetabuläre als auch femorale Komponente ▶ Révision d'une prothèse de hanche, composante acétabulaire et fémorale ▶ Revisione di una protesi dell'anca, componente acetabolare e femorale</p> <p>00.71 ▶ Revision einer Hüftendoprothese, azetabuläre Komponente ▶ Révision de prothèse de hanche, composante acétabulaire ▶ Revisione di protesi dell'anca, componente acetabolare</p> <p>00.72 ▶ Revision einer Hüftendoprothese, femorale Komponente ▶ Révision de prothèse de hanche, composante fémorale ▶ Revisione di una protesi dell'anca, componente femorale</p> <p>00.73 ▶ Revision von Hüftprothese, nur azetabulärer Liner und / oder nur Femurkopf ▶ Révision de prothèse de hanche, liner acétabulaire et / ou tête fémorale seulement ▶ Revisione di protesi dell'anca, solo componente acetabolare e/o testa femorale</p> <p>AND AllBeh <> Definition Hüfte Implantation / Définition Implantation de hanche / Definizione Endoprotesi d'anca I.1.1.F</p> <p>AND AllBeh <> 84.49 ▶ Implantation oder Wechsel einer Tumorendoprothese ▶ Implantation ou remplacement d'endoprothèse après chirurgie tumorale ▶ Impianto o sostituzione di endoprotesi tumorale</p> <p>AND AllE > 19</p>	<p>Definition Hüft TEP Wechsel Définition Changement d'EPT de hanche Definizione Sostituzione dell'endoprotesi d'anca I.1.2.F</p>	<p>(InStr(AllBeh, '8153')>0 OR InStr(AllBeh, '0070')>0 OR InStr(AllBeh, '0072')>0 OR InStr(AllBeh, '0071')>0 OR InStr(AllBeh, '0073')>0)</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh, '8151')>0 OR InStr(AllBeh, '8152')>0)</p> <p>AND NOT InStr(AllBeh, '8449')>0</p> <p>AND AllE>19</p>

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder ▶ Affections orthopédiques et traumatologiques ▶ Malattie ortopediche e traumatiche						
I.1.2.M	20.1	33.1	Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: I.1.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: I.1.2.F		I.1.2.F AND EAus=5
I.1.3.F	21.1a		Knie-TEP-Erstimplantation Première implantation d'EPT de genou Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio	AllBeh = 81.54- ▶ Totalendoprothese des Kniegelenks ▶ Prothèse totale de genou ▶ Sostituzione totale del ginocchio AND AllBeh < 84.49 ▶ Implantation oder Wechsel einer Tumorendoprothese ▶ Implantation ou remplacement d'endoprothèse après chirurgie tumorale ▶ Impianto o sostituzione di endoprotesi tumorale AND AltE > 19		InStr(AllBeh, '8154')>0 AND NOT InStr(AllBeh, '8449')>0 AND AltE>19
I.1.3.M	21.1	34.1	Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität Première implantation d'EPT de genou, mortalité Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: I.1.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: I.1.3.F		I.1.3.F AND EAus=5
I.1.4.F	22.1a		Wechsel einer Knie-TEP Changement d'EPT de genou Sostituzione dell'endoprotesi totale tumorale del ginocchio	AllBeh = 81.55- ▶ Revision einer Knieprothese, nicht näher bezeichnet ▶ Révision de prothèse de genou, sans autre précision ▶ Revisione di protesi del ginocchio, senz'altra specificazione 00.80 ▶ Revision einer Knieprothese, total (alle Komponenten) ▶ Révision d'une prothèse de genou, totale (toutes les composantes) ▶ Revisione di una protesi del ginocchio, totale (tutte le componenti) 00.81 ▶ Revision einer Knieprothese, Tibiakomponente ▶ Révision de prothèse de genou, composante tibiale ▶ Revisione di protesi del ginocchio, componente tibiale 00.82 ▶ Revision einer Knieprothese, Femurkomponente ▶ Révision de prothèse de genou, composante fémorale ▶ Revisione di protesi del ginocchio, componente femorale 00.83 ▶ Revision einer Knieprothese, Patellarkomponente ▶ Révision de prothèse de genou, composante patellaire ▶ Revisione di protesi del ginocchio, componente patellare 00.84 ▶ Revision einer Knieprothese, Tibialiner ▶ Révision d'endoprothèse totale de genou, insert tibial (liner) ▶ Revisione di protesi totale del ginocchio, calotta tibiale AND AllBeh < 81.54- ▶ Totalendoprothese des Kniegelenks ▶ Prothèse totale de genou ▶ Sostituzione totale del ginocchio AND AllBeh < 84.49 ▶ Implantation oder Wechsel einer Tumorendoprothese ▶ Implantation ou remplacement d'endoprothèse après chirurgie tumorale ▶ Impianto o sostituzione di endoprotesi tumorale AND AltE > 19	Definition Wechsel Knie TEP Définition Changement d'EPT de genou Definizione Sostituzione dell'endoprotesi di ginocchio I.1.4.F 00.8x: Kodierung ab CHOP Version 9 möglich 00.8x : codification possible à partir de la CHOP 2009 00.8x: codifica possibile dalla CHOP versione 9	(InStr(AllBeh, '8155')>0 OR InStr(AllBeh, '0080')>0 OR InStr(AllBeh, '0081')>0 OR InStr(AllBeh, '0082')>0 OR InStr(AllBeh, '0083')>0 OR InStr(AllBeh, '0084')>0) AND NOT InStr(AllBeh, '8154')>0 AND NOT InStr(AllBeh, '8449')>0 AND AltE>19
I.1.4.M	22.1	35.1	Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität Changement d'EPT de genou, mortalité Sostituzione dell'endoprotesi totale tumorale del ginocchio, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: I.1.4.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: I.1.4.F		I.1.4.F AND EAus=5
I.1.5.F			Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio	AllBeh = 84.49 ▶ Implantation oder Wechsel einer Tumorendoprothese ▶ Implantation ou remplacement d'endoprothèse après chirurgie tumorale ▶ Impianto o sostituzione di endoprotesi tumorale AND (AllBeh = Definition Hüfte Implantation / Définition Implantation de hanche / Definizione Endoprotesi d'anca I.1.1.F AND AllDia <> Definition D Hüfte Ausschluss / Définition D Hanche exclue / Definizione D esclusa l'anca I.1.1.F)	Ausschluss enthält gegenüber G-IQI zusätzlich T01.- bis T14.- Par rapport au G-IQI, l'exclusion englobe en plus T01.- à T14.- Rispetto a G-IQI, l'esclusione comprende anche T01.- fino a T14.-	InStr(AllBeh, '8449')>0 AND (((InStr(AllBeh, '8151')>0 OR InStr(AllBeh, '8152')>0) AND NOT (InStr(AllDia, 'M841')>0 OR InStr(AllDia, 'M907')>0 OR InStr(AllDia, 'S720')>0 OR InStr(AllDia, 'S721')>0 OR InStr(AllDia, 'S722')>0 OR InStr(AllDia, 'T841')>0 OR InStr(AllDia, 'T01')>0 OR InStr(AllDia, 'T02')>0 OR InStr(AllDia, 'T03')>0 OR InStr(AllDia, 'T04')>0 OR InStr(AllDia, 'T05')>0 OR InStr(AllDia, 'T06')>0 OR InStr(AllDia, 'T07')>0 OR InStr(AllDia, 'T08')>0 OR InStr(AllDia, 'T09')>0 OR InStr(AllDia, 'T10')>0 OR InStr(AllDia, 'T11')>0 OR InStr(AllDia, 'T12')>0 OR InStr(AllDia, 'T13')>0 OR InStr(AllDia, 'T14')>0))

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String <small>für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato</small>
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder ▶ Affections orthopédiques et traumatologiques ▶ Malattie ortopediche e traumatiche						
I.1.5.F			Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio	<p>OR (AllBeh = Definition Hüft TEP Wechsel / Définition Changement d'EPT de hanche / Definizione Sostituzione dell'endoprotesi d'anca I.1.2.F</p> <p>AND AllBeh < 81.54- ▶ Totalendoprothese des Kniegelenks ▶ Prothèse totale de genou ▶ Sostituzione totale del ginocchio)</p> <p>OR AllBeh = 81.54- ▶ Totalendoprothese des Kniegelenks ▶ Prothèse totale de genou ▶ Sostituzione totale del ginocchio</p> <p>OR AllBeh = Definition Wechsel Knie TEP / Définition Changement d'EPT de genou / Definizione Sostituzione dell'endoprotesi di ginocchio I.1.4.F}</p> <p>AND AltE > 19</p>		<p>OR ((InStr(AllBeh,' 8153')>0 OR InStr(AllBeh,' 0070')>0 OR InStr(AllBeh,' 0072')>0 OR InStr(AllBeh,' 0071')>0 OR InStr(AllBeh,' 0073')>0)</p> <p>AND NOT InStr(AllBeh,' 8154')>0)</p> <p>OR InStr(AllBeh,' 8154')>0</p> <p>OR (InStr(AllBeh,' 8155')>0 OR InStr(AllBeh,' 0081')>0 OR InStr(AllBeh,' 0082')>0 OR InStr(AllBeh,' 0083')>0 OR InStr(AllBeh,' 0084')>0)</p> <p>AND AltE>19</p>
I.1.5.M	36.1		Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio, mortalità	<p>Zähler / numérateur / numeratore: I.1.5.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso)</p> <p>Nenner / dénominateur / denominatore: I.1.5.F</p>		I.1.5.F AND EAus=5
I.2 37 Operationen an der Wirbelsäule ▶ Opérations de la colonne vertébrale ▶ Interventi sulla colonna vertebrale						
I.2.1.F	37.1		OP an der Wirbelsäule insgesamt Total des OP de la colonne vertébrale OP alla colonna vertebrale, totale	<p>AllBeh = 03.02 ▶ Relaminectomie ▶ Réouverture de site de laminectomie ▶ Riapertura di progressa laminectomia</p> <p>03.09- ▶ Sonstige Exploration und Dekompression am Spinalkanal ▶ Autre exploration et décompression des structures du canal rachidien ▶ Altra esplorazione e decompressione del canale vertebrale</p> <p>03.6 ▶ Lösung von Adhäsionen an Rückenmark und Nervenwurzeln ▶ Libération d'adhérences de moelle épinière et de racine nerveuse ▶ Separazione di aderenze del midollo spinale e delle radici dei nervi</p> <p>80.5- ▶ Exzision oder Destruktion eines Discus intervertebralis ▶ Excision ou destruction de disque intervertébral ▶ Asportazione o distruzione di disco intervertebrale</p> <p>81.0- ▶ Spondylodese ▶ Arthrodèse de vertèbre ▶ Artrodesi vertebrale</p> <p>81.3- ▶ Reoperation einer Spondylodese ▶ Reprise d'arthrodèse vertébrale ▶ Rifusione vertebrale</p> <p>81.6- ▶ Sonstige Operationen an der Wirbelsäule ▶ Autres opérations de vertèbre ▶ Altri interventi sulle vertebre</p> <p>84.51- ▶ Einsetzen von interkorporellen Implantaten ▶ Insertion de dispositif intervertébral d'arthrodèse ▶ Inserzione di dispositivo intervertebrale d'artrodesi</p> <p>84.58 ▶ Implantation eines interspinösen Dekompressionssystems ▶ Implantation d'un système interépineux de décompression ▶ Impianto di un sistema intersomatico di decompressione</p> <p>84.59 ▶ Einsetzen von sonstiger vertebralen Vorrichtung ▶ Insertion d'autre dispositif vertébral ▶ Inserzione di altro dispositivo vertebrale</p> <p>84.6- ▶ Ersetzen von Discus vertebrales ▶ Remplacement de disque intervertébral ▶ Sostituzione di disco intervertebrale</p>	<p>Definition Wirbelsäule Définition Colonne vertébrale Definizione Colonna vertebrale I.2.1.F</p>	<p>(InStr(AllBeh,' 0302')>0 OR InStr(AllBeh,' 0309')>0 OR InStr(AllBeh,' 805')>0 OR InStr(AllBeh,' 813')>0 OR InStr(AllBeh,' 8451')>0 OR InStr(AllBeh,' 8458')>0 OR InStr(AllBeh,' 8459')>0 OR InStr(AllBeh,' 846')>0)</p> <p>OR InStr(AllBeh,' 036')>0 OR InStr(AllBeh,' 810')>0 OR InStr(AllBeh,' 816')>0 OR InStr(AllBeh,' 8458')>0 OR InStr(AllBeh,' 846')>0)</p>
I.2.2.F			Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule) Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale) Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale)	<p>AllBeh = 80.5- ▶ Exzision oder Destruktion eines Discus intervertebralis ▶ Excision ou destruction de disque intervertébral ▶ Asportazione o distruzione di disco intervertebrale</p> <p>AND AllBeh < 81.0- ▶ Spondylodese ▶ Arthrodèse de vertèbre ▶ Artrodesi vertebrale</p> <p>81.3- ▶ Reoperation einer Spondylodese ▶ Reprise d'arthrodèse vertébrale ▶ Rifusione vertebrale</p> <p>81.6- ▶ Sonstige Operationen an der Wirbelsäule ▶ Autres opérations de vertèbre ▶ Altri interventi sulle vertebre</p> <p>AND AllDia < Definition Tumor / Définition Tumeur / Definizione Tumore D.1.7.F</p> <p>AND AllDia < Definition Trauma / Définition Traumatisme / Definizione Trauma F.4.1.F</p>		<p>InStr(AllBeh,' 805')>0</p> <p>AND NOT (InStr(AllBeh,' 810')>0 OR InStr(AllBeh,' 813')>0 OR InStr(AllBeh,' 816')>0)</p> <p>AND NOT InStr(AllDia,' C')>0</p> <p>AND NOT (InStr(AllDia,' S')>0 OR InStr(AllDia,' T0')>0 OR InStr(AllDia,' T11')>0 OR InStr(AllDia,' T12')>0 OR InStr(AllDia,' T13')>0 OR InStr(AllDia,' T14')>0)</p>

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Critère de sélection Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder ▶ Affections orthopédiques et traumatologiques ▶ Malattie ortopediche e traumatiche						
I.2.2.M		37.2	Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: I.2.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: I.2.2.F		I.2.2.F AND EAus=5
I.3	23	38	Hüftgelenknahe Frakturen ▶ Fractures métaphysaires de la hanche ▶ Fratture metafisarie dell'anca			
I.3.1.F	23.1a		Schenkelhalsfraktur (Alter >19) Fractures du col du fémur (âge >19) Frattura del collo del femore (età >19)	HD = S72.0- ▶ Schenkelhalsfraktur ▶ Fracture du col du fémur ▶ Frattura del collo del femore AND AltE > 19	Definition Schenkelhalsfraktur Définition Fracture du col du fémur Definizione Frattura del collo del femore I.3.1.F	LEFT(HD,4) = 'S720' AND AltE>19
I.3.1.M	23.1	38.1	Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité Frattura del collo del femore (età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: I.3.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: I.3.1.F		I.3.1.F AND EAus=5
I.3.2.F	23.2a		Schenkelhalsfraktur, Alter 20-59 Fractures du col du fémur, âge 20-59 Frattura del collo del femore, età 20-59	HD = Definition Schenkelhalsfraktur / Définition Fracture du col du fémur / Definizione Frattura del collo del femore I.3.1.F AND 20 <= AltE <= 59		LEFT(HD,4) = 'S720' AND (AltE between 20 AND 59)
I.3.2.M	23.2	38.11	Schenkelhalsfraktur, Alter 20-59, Mortalität Fractures du col du fémur, âge 20-59, mortalité Frattura del collo del femore, età 20-59, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: I.3.2.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: I.3.2.F		I.3.2.F AND EAus=5
I.3.3.F	23.3a		Schenkelhalsfraktur, Alter 60-69 Fractures du col du fémur, âge 60-69 Frattura del collo del femore, età 60-69	HD = Definition Schenkelhalsfraktur / Définition Fracture du col du fémur / Definizione Frattura del collo del femore I.3.1.F AND 60 <= AltE <= 69		LEFT(HD,4) = 'S720' AND (AltE between 60 AND 69)
I.3.3.M	23.3	38.12	Schenkelhalsfraktur, Alter 60-69, Mortalität Fractures du col du fémur, âge 60-69, mortalité Frattura del collo del femore, età 60-69, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: I.3.3.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: I.3.3.F		I.3.3.F AND EAus=5
I.3.4.F	23.4a		Schenkelhalsfraktur, Alter 70-79 Fractures du col du fémur, âge 70-79 Frattura del collo del femore, età 70-79	HD = Definition Schenkelhalsfraktur / Définition Fracture du col du fémur / Definizione Frattura del collo del femore I.3.1.F AND 70 <= AltE <= 79		LEFT(HD,4) = 'S720' AND (AltE between 70 AND 79)
I.3.4.M	23.4	38.13	Schenkelhalsfraktur, Alter 70-79, Mortalität Fractures du col du fémur, âge 70-79, mortalité Frattura del collo del femore, età 70-79, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: I.3.4.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: I.3.4.F		I.3.4.F AND EAus=5
I.3.5.F	23.5a		Schenkelhalsfraktur, Alter 80-84 Fractures du col du fémur, âge 80-84 Frattura del collo del femore, età 80-84	HD = Definition Schenkelhalsfraktur / Définition Fracture du col du fémur / Definizione Frattura del collo del femore I.3.1.F AND 80 <= AltE <= 84		LEFT(HD,4) = 'S720' AND (AltE between 80 AND 84)
I.3.5.M	23.5	38.14	Schenkelhalsfraktur, Alter 80-84, Mortalität Fractures du col du fémur, âge 80-84, mortalité Frattura del collo del femore, età 80-84, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: I.3.5.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: I.3.5.F		I.3.5.F AND EAus=5
I.3.6.F	23.6a		Schenkelhalsfraktur, Alter 85-89 Fractures du col du fémur, âge 85-89 Frattura del collo del femore, età 85-89	HD = Definition Schenkelhalsfraktur / Définition Fracture du col du fémur / Definizione Frattura del collo del femore I.3.1.F AND 85 <= AltE <= 89		LEFT(HD,4) = 'S720' AND (AltE between 85 AND 89)

CH-IQI V3.1	BAG V1.1	G-IQI V3.1	Bezeichnung Intitulé Designazione	Selektionskriterium Medizinische Statistik Critère de sélection Statistique médicale Criterio di selezione statistica medica	Bemerkungen Remarques Osservazioni	SQL String für Zähler wenn nicht anders bezeichnet pour numérateur sauf indication contraire per numeratore se non specificato
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder ▶ Affections orthopédiques et traumatologiques ▶ Malattie ortopediche e traumatiche						
I.3.6.M	23.6	38.15	Schenkelhalsfraktur, Alter 85-89, Mortalität Fractures du col du fémur, âge 85-89, mortalité Frattura del collo del femore, età 85-89, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: I.3.6.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: I.3.6.F		I.3.6.F AND EAus=5
I.3.7.F	23.7a		Schenkelhalsfraktur, Alter >89 Fractures du col du fémur, âge >89 Frattura del collo del femore, età >89	HD = Definition Schenkelhalsfraktur / Définition Fracture du col du fémur / Definizione Frattura del collo del femore I.3.1.F AND AltE > 89		LEFT(HD,4) = 'S720' AND AltE>89
I.3.7.M	23.7	38.16	Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité Frattura del collo del femore, età >89, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: I.3.7.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: I.3.7.F		I.3.7.F AND EAus=5
I.3.8.F			Pertrochantäre Fraktur (Alter >19) Fracture du trochanter (âge >19) Frattura pertrocanterica (età >19)	HD = S72.1- ▶ Pertrochantäre Fraktur ▶ Fracture du trochanter ▶ Frattura pertrocanterica AND AltE > 19		LEFT(HD,4) = 'S721' AND AltE>19
I.3.8.M		38.2	Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität Fracture du trochanter (âge >19), mortalité Frattura pertrocanterica (età >19), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: I.3.8.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: I.3.8.F		I.3.8.F AND EAus=5
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review) ▶ Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review) ▶ Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)						
J.1		46	Beatmung ▶ Respiration artificielle ▶ Ventilazione assistita			
J.1.1.F			Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene) Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés) Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi)	{AllBeh = 96.72 ▶ Kontinuierliche mechanische Beatmung während 96 aufeinanderfolgenden Stunden oder länger ▶ Ventilation mécanique continue de 96 heures consécutives ou plus ▶ Ventilazione meccanica continua per 96 ore consecutive o più OR (HBeat > 95 AND Year > 2011)) AND (AltE > 0 OR AAge > 27)	Definition nicht vollständig mit G-IQI vergleichbar Définition pas totalement comparable à celle du G-IQI Definizione non completamente coincidente con G-IQI	{lnStr(AllBeh, '9672')>0 OR (HBeat > 95 AND Year > 2011)) AND (AltE>0 OR AAge>27)
J.1.1.M		46.1	Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi), mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: J.1.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: J.1.1.F		J.1.1.F AND EAus=5
J.2		30	Sepsis ▶ Etats septiques ▶ Sepsi			
J.2.1.F	30.1a		HD Sepsis DP états septiques DP sepsi	HD = A40.- ▶ Streptokokkensepsis ▶ Septicémie à streptocoques ▶ Setticemia streptococcica A41.- ▶ Sonstige Sepsis ▶ Autres septicémies ▶ Altre forme di setticemia R57.2 ▶ Septischer Schock ▶ Choc septique ▶ Shock settico	Definition nun vollständig kompatibel mit G-IQI Définition désormais entièrement comparable à celle du G-IQI Definizione ora completamente compatibile con G-IQI	(LEFT(HD,3) IN ('A40','A41') OR LEFT(HD,4) = 'R572')
J.2.1.M	30.1	47.1	HD Sepsis, Mortalität DP états septiques, mortalité DP sepsi, mortalità	Zähler / numérateur / numeratore: J.2.1.F AND EAus = 5 (gestorben / décédé / decesso) Nenner / dénominateur / denominatore: J.2.1.F		J.2.1.F AND EAus=5

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni

Bezeichnung ► Intitulé ► Designazione

Kodes ► Codes ► Codici

Definition Herzinfarkt Définition Infarctus du myocarde Definizione Infarto miocardico A.1.1.F	I21.- ► Akuter Myokardinfarkt ► Infarctus aigu du myocarde ► Infarto miocardico acuto I22.- ► Rezidivierender Myokardinfarkt ► Infarctus du myocarde à répétition ► Infarto miocardico recidivo
Definition Herzinsuffizienz Définition Insuffisance cardiaque Definizione Insufficienza cardiaca A.2.1.F	I11.0- ► Hypertensive Herzkrankheit mit (kongestiver) Herzinsuffizienz ► Cardiopathie hypertensive avec insuffisance cardiaque (congestive) ► Cardiopatia ipertensiva con insufficienza cardiaca (congestizia) I13.0- ► Hypertensive Herz- und Nierenkrankheit mit (kongestiver) Herzinsuffizienz ► Cardionéphropathie hypertensive avec insuffisance cardiaque (congestive) ► Malattia ipertensiva cardiaca e renale con insufficienza cardiaca (congestizia) I13.2- ► Hypertensive Herz- und Nierenkrankheit mit (kongestiver) Herzinsuffizienz und Niereninsuffizienz ► Cardionéphropathie hypertensive avec insuffisance cardiaque (congestive) et rénale ► Malattia ipertensiva cardiaca e renale con insufficienza cardiaca (congestizia) e insufficienza renale I50.- ► Herzinsuffizienz ► Insuffisance cardiaque ► Insufficienza cardiaca
Definition LHK Définition CCG Definizione LHC A.3.1.F	00.66- ► Perkutane transluminale Koronarangioplastik [PTCA] oder koronare Atherektomie ► Angioplastie coronaire transluminale percutanée [PTCA] ou athérectomie coronaire ► Angioplastica coronarica transluminale percutanea [PTCA] o aterectomia coronarica 36.01 ► Perkutane transluminale Koronarangioplastik [PTCA] oder koronare Atherektomie an einem einzelnen Gefäss ohne Erwähnung einer thrombolytischen Substanz ► Angioplastie coronaire transluminale percutanée [PTCA] d'un seul vaisseau ou athérectomie coronaire sans mention d'agent thrombolytique ► Angioplastica percutanea transluminale coronarica di vaso singolo [PTCA] o aterectomia coronarica senza menzione di agente trombolitico 36.02 ► Perkutane transluminale Koronarangioplastik [PTCA] oder koronare Atherektomie an einem einzelnen Gefäss mit Erwähnung einer thrombolytischen Substanz ► Angioplastie coronaire transluminale percutanée [PTCA] ou athérectomie coronaire d'un seul vaisseau avec mention d'agent thrombolytique ► Angioplastica percutanea transluminale coronarica [PTCA] o aterectomia coronarica di vaso singolo con menzione di agente trombolitico 36.05 ► Perkutane transluminale Koronarangioplastik [PTCA] oder koronare Atherektomie an mehreren Gefässen durchgeführt während der gleichen Operation, mit oder ohne Erwähnung einer thrombolytischen Substanz ► Angioplastie coronaire transluminale percutanée [PTCA] ou athérectomie coronarienne de plusieurs vaisseaux faite pendant la même intervention avec ou sans mention d'agent thrombolytique ► Angioplastica percutanea transluminale coronarica [PTCA] o aterectomia coronarica di vasi multipli eseguita durante la stessa operazione con o senza menzione di agente trombolitico 36.06 ► Einsetzen von Herzkranzarterien-Stent(s) ohne Medikamenten-Freisetzung ► Insertion de stent(s) coronaire(s) sans libération de substance médicamenteuse ► Inserzione di stent(s) coronarico senza liberazione di sostanze medicamentose 36.07 ► Einsetzen von Herzkranzarterien-Stent(s) mit Medikamenten-Freisetzung ► Insertion de stent(s) coronaire(s) à libération de substance médicamenteuse ► Inserzione di stent(s) coronarico(i) con liberazione di sostanze medicamentose 36.09 ► Sonstige Koronararterien-Desobliteration ► Autre ablation de sténose ou obstruction d'artère coronaire ► Altra rimozione di ostruzione dell'arteria coronarica 36.34 ► Perkutane transmyokardiale Revaskularisation ► Revascularisation transmyocardique percutanée ► Rivascolarizzazione transmiocardica percutanea 37.22 ► Linksherzkatheter ► Cathétérisme cardiaque gauche ► Cateterismo cardiaco del cuore sinistro 37.23 ► Kombierter Rechts- und Linksherzkatheter ► Cathétérisme cardiaque combiné, droit et gauche ► Cateterismo cardiaco combinato del cuore destro e sinistro 88.55 ► Koronare Arteriographie mit einem einzigen Katheter ► Artériographie coronaire avec un seul cathéter ► Arteriografia coronarica con catetere singolo 88.56 ► Koronare Arteriographie mit zwei Kathetern ► Artériographie coronaire avec deux cathéters ► Arteriografia coronarica con catetere doppio 88.57 ► Sonstige und nicht näher bezeichnete koronare Arteriographie ► Autre artériographie coronaire, SAP ► Altra e non specificata arteriografia coronarica
Definition Komplizierende HD Katheter Définition Complications du DP liées aux cathéters Definizione HD complicante una cateterizzazione A.3.3.F	I46.- ► Herzstillstand ► Arrêt cardiaque ► Arresto cardiaco I49.0 ► Kammerflattern und Kammerflimmern ► Fibrillation et flutter ventriculaires ► Fibrillazione e flutter ventricolari R57.- ► Schock, anderenorts nicht klassifiziert ► Choc, non classé ailleurs ► Shock, non classificato altrove
Definition Komplizierende Diagnosen Katheter Définition Complications diagnostiques des cathéters Definizione Diagnosi complicanti una cateterizzazione A.3.3.F	I05.2 ► Mitralklappenstenose mit Insuffizienz ► Sténose mitrale avec insuffisance ► Stenoinufficienza mitralica I06.2 ► Rheumatische Aortenklappenstenose mit Insuffizienz ► Sténose aortique rhumatismale avec insuffisance ► Stenoinufficienza aortica reumatica I34.80 ► Nichtrheumatische Mitralklappenstenose mit Mitralklappeninsuffizienz ► Sténose non rhumatismale de la valvule mitrale avec insuffisance mitrale ► Stenosi (della valvola) mitralica non reumatica con insufficienza mitralica I35.2 ► Aortenklappenstenose mit Insuffizienz ► Sténose (de la valvule) aortique avec insuffisance ► Stenoinufficienza (della valvola) aortica
Definition Therapeutische Katheter Définition Cathéter thérapeutique Definizione Catetere terapeutico A.3.5.F	00.66- ► Perkutane transluminale Koronarangioplastik [PTCA] oder koronare Atherektomie ► Angioplastie coronaire transluminale percutanée [PTCA] ou athérectomie coronaire ► Angioplastica coronarica transluminale percutanea [PTCA] o aterectomia coronarica 36.06 ► Einsetzen von Herzkranzarterien-Stent(s) ohne Medikamenten-Freisetzung ► Insertion de stent(s) coronaire(s) sans libération de substance médicamenteuse ► Inserzione di stent(s) coronarico senza liberazione di sostanze medicamentose 36.07 ► Einsetzen von Herzkranzarterien-Stent(s) mit Medikamenten-Freisetzung ► Insertion de stent(s) coronaire(s) à libération de substance médicamenteuse ► Inserzione di stent(s) coronarico(i) con liberazione di sostanze medicamentose 36.09 ► Sonstige Koronararterien-Desobliteration ► Autre ablation de sténose ou obstruction d'artère coronaire ► Altra rimozione di ostruzione dell'arteria coronarica 36.34 ► Perkutane transmyokardiale Revaskularisation ► Revascularisation transmyocardique percutanée ► Rivascolarizzazione transmiocardica percutanea

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni

Bezeichnung ▶ Intitulé ▶ Designazione	Kodes ▶ Codes ▶ Codici
Definition Herzrhythmusstörungen Définition Troubles du rythme cardiaque Definizione Disturbi del ritmo cardiaco A.4.1.F	<p>144.- ▶ Atrioventrikulärer Block und Linksschenkelblock ▶ Bloc de branche gauche et auriculoventriculaire ▶ Blocco atrioventricolare e blocco di branca sinistra</p> <p>145.- ▶ Sonstige kardiale Erregungsleitungsstörungen ▶ Autres troubles de la conduction ▶ Altri disturbi di conduzione</p> <p>147.- ▶ Paroxysmale Tachykardie ▶ Tachycardie paroxystique ▶ Tachicardia parossistica</p> <p>148.- ▶ Vorhofflattern und Vorhofflimmern ▶ Fibrillation et flutter auriculaires ▶ Fibrillazione e flutter atriali</p> <p>149.- ▶ Sonstige kardiale Arrhythmien ▶ Autres arythmies cardiaques ▶ Altre aritmie cardiache</p>
Definition Schrittmacher Définition Stimulateur cardiaque Definizione Pacemaker A.5.1.F	<p>00.50- ▶ Implantation eines Resynchronisationsherzschrittmachers ohne Angabe von Defibrillation, komplettes System [CRT-P] ▶ Implantation de pace-maker à resynchronisation sans mention de défibrillation, système intégral [CRT-P] ▶ Impianto di pace-maker con risincronizzazione senza menzione di defibrillazione, sistema completo [CRT-P]</p> <p>00.53- ▶ Implantation oder Ersetzen nur des Pulsgenerators eines Resynchronisations-Herzschrittmachers [CRT-P] ▶ Implantation ou remplacement de pace-maker cardiaque à resynchronisation, générateur d'impulsions seul [CRT-P] ▶ Impianto o sostituzione di pace-maker con risincronizzazione solo generatore [CRT-P]</p> <p>37.80- ▶ Implantation eines permanenten Schrittmachers, initial oder Ersatz, Gerätetyp nicht spezifiziert ▶ Insertion initiale ou remplacement de pace-maker permanent, type non spécifié ▶ Inserzione di pace-maker permanente, iniziale o sostituzione, tipo di strumento non specificato</p> <p>37.81- ▶ Erstimplantation eines Einkammer-Schrittmachers nicht spezifiziert ob rate responsive ▶ Première insertion de pace-maker à chambre unique, non spécifié comme sensible à la fréquence ▶ Inserzione iniziale di pace-maker a camera singola, non specificato come sensibile alla frequenza</p> <p>37.82- ▶ Erstimplantation eines Einkammer-Schrittmachers, rate responsive ▶ Première insertion de pace-maker à chambre unique, sensible à la fréquence ▶ Inserzione iniziale di pace-maker a camera singola, sensibile alla frequenza</p> <p>37.83- ▶ Erstimplantation eines Zweikammer-Schrittmachers ▶ Première insertion de pace-maker à double chambre ▶ Inserzione iniziale di pace-maker a camera doppia</p> <p>37.85- ▶ Ersetzen jeglichen Einkammer-Schrittmacher-Vorrichtungstypes, nicht spezifiziert ob rate responsive ▶ Remplacement de tout type de pace-maker à chambre unique, non spécifié comme sensible à la fréquence ▶ Sostituzione di un qualsiasi pace-maker con apparecchio a camera singola non specificato come sensibile alla frequenza</p> <p>37.86- ▶ Ersetzen jeglichen Einkammer-Schrittmachertypes, rate responsive ▶ Remplacement de tout type de pace-maker à chambre unique, sensible à la fréquence ▶ Sostituzione di un qualsiasi pace-maker con apparecchio a camera singola, sensibile alla frequenza</p> <p>37.87- ▶ Ersetzen jeglichen Zweikammer-Schrittmachertypes ▶ Remplacement de tout type de pace-maker à double chambre ▶ Sostituzione di un qualsiasi apparecchio di pace-maker con camera doppia</p> <p>37.88- ▶ Implantation eines Dreikammerschrittmachers (biventrikuläre Stimulation) ▶ Insertion de pace-maker à triple chambre (stimulation biventriculaire) ▶ Inserzione di pace-maker a camera tripla (per stimolazione biventricolare)</p> <p>00.51- ▶ Implantation eines Resynchronisationsdefibrillators, komplettes System [CRT-D] ▶ Implantation de défibrillateur cardiaque à resynchronisation, système intégral [CRT-D] ▶ Impianto di defibrillatore con risincronizzazione, sistema completo [CRT-D]</p> <p>00.54- ▶ Implantation oder Ersetzen nur des Pulsgenerators eines Resynchronisationsdefibrillators [CRT-D] ▶ Implantation ou remplacement de défibrillateur à resynchronisation, générateur d'impulsions seul [CRT-D] ▶ Impianto o sostituzione di defibrillatore con risincronizzazione solo generatore [CRT-D]</p> <p>37.94- ▶ Implantation oder Ersetzen eines totalen automatischen Kardioverter Defibrillator-Systems [AICD] ▶ Implantation ou remplacement de défibrillateur cardiaque automatique [AICD], système total ▶ Impianto o sostituzione di defibrillatore automatico, sistema completo [AICD]</p> <p>37.96- ▶ Implantation nur des Pulsgenerators eines automatischen Kardioverters Defibrillators ▶ Implantation de défibrillateur cardiaque automatique, générateur d'impulsions seul ▶ Impianto di solo generatore di impulsi di defibrillatore automatico</p> <p>37.98- ▶ Ersetzen nur des Pulsgenerators eines automatischen Kardioverters Defibrillators ▶ Remplacement de défibrillateur cardiaque automatique, générateur d'impulsions seul ▶ Sostituzione del solo generatore di impulsi del defibrillatore automatico</p>
Definition OP Herz Définition OP Cœur Definizione OP al cuore A.7.1.F	<p>35.- ▶ Operationen an Herzklappen und -septen ▶ Opérations des valves et des septa du coeur ▶ Interventi sulle valvole e sui setti del cuore</p> <p>36.03 ▶ Koronarangioplastik am offenen Thorax ▶ Angioplastie d'artère coronaire à thorax ouvert ▶ Angioplastica dell'arteria coronarica a torace aperto</p> <p>36.1- ▶ Bypass-Anastomose zur Myokard-Revaskularisation ▶ Anastomose de pontage pour revascularisation du coeur ▶ Bypass per rivascularizzazione cardiaca</p> <p>36.2- ▶ Myokard-Revaskularisation mit Arterien-Implantat ▶ Revascularisation cardiaque par implant artériel ▶ Rivascularizzazione cardiaca mediante innesto arterioso</p> <p>36.3- ▶ Sonstige Myokard-Revaskularisation ▶ Autre revascularisation cardiaque ▶ Altra rivascularizzazione cardiaca</p> <p>36.9- ▶ Sonstige Operationen an Herzgefässen ▶ Autres opérations des vaisseaux du coeur ▶ Altri interventi sui vasi del cuore</p> <p>37.1- ▶ Kardiotomie und Perikardiotomie ▶ Cardiotomie et péricardiotomie ▶ Cardiotomia e pericardiotomia</p> <p>37.31- ▶ Perikardektomie ▶ Péricardectomie ▶ Pericardiectomia</p> <p>37.32 ▶ Aneurysmektomie am Herzen ▶ Excision d'anévrisme du coeur ▶ Asportazione di aneurisma del cuore</p> <p>37.33- ▶ Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, offener Zugang ▶ Excision ou destruction d'autres lésion ou tissu du coeur, approche ouverte ▶ Asportazione o distruzione a cielo aperto di altra lesione o tessuto del cuore</p> <p>37.35 ▶ Partielle Ventrikulektomie ▶ Ventriculectomie partielle ▶ Ventricolectomia parziale</p> <p>37.4- ▶ Plastische Rekonstruktion von Herz und Perikard ▶ Réparation du coeur et du péricarde ▶ Riparazione del cuore e del pericardio</p> <p>37.5- ▶ Herzeretzende Verfahren ▶ Techniques de remplacement du coeur ▶ Tecniche di sostituzione del cuore</p> <p>37.66- ▶ Einsetzen von implantierbarem herzunterstützendem System ▶ Insertion de système d'assistance cardiaque implantable ▶ Inserzione di sistema impiantabile di assistenza cardiaca</p> <p>37.67 ▶ Implantation eines herzmuskelstimulierenden Systems ▶ Implantation d'un système de stimulation cardiaque ▶ Impianto di un sistema di stimolazione miocardica</p>

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni

Bezeichnung ► Intitulé ► Designazione

Kodes ► Codes ► Codici

Definition OP Herzklappen Définition OP Valvules cardiaques Definizione OP alle valvole cardiache A.7.2.F	35.0- ► Valvulotomie am geschlossenen Herzen ► Valvulotomie à coeur fermé ► Valvulotomia a cuore chiuso 35.1- ► Valvuloplastik am offenen Herzen ohne Ersatz ► Valvuloplastie à coeur ouvert sans remplacement ► Valvuloplastica a cuore aperto senza sostituzione 35.2- ► Herzklappenersatz ► Remplacement de valve cardiaque ► Sostituzione di valvola cardiaca 35.3- ► Operationen an anderen, an die Herzklappen angrenzende, Strukturen ► Opérations des structures adjacentes aux valves cardiaques ► Interventi su strutture adiacenti le valvole cardiache 35.95- ► Revision einer Korrekturoperation am Herzen ► Révision d'opération corrective du coeur ► Revisione di procedure correttive del cuore 35.96- ► Perkutane transluminale Valvuloplastik ► Valvuloplastie percutanée ► Valvuloplastica percutanea 35.99- ► Sonstige Operationen an Herzklappen ► Autres opérations des valves du coeur ► Altri interventi sulle valvole del cuore
Definition OP Koronargefässe Définition OP Vaisseaux coronaires Definizione OP ai vasi coronarici A.7.3.F	36.03 ► Koronarangioplastik am offenen Thorax ► Angioplastie d'artère coronaire à thorax ouvert ► Angioplastica dell'arteria coronarica a torace aperto 36.1- ► Bypass-Anastomose zur Myokard-Revaskularisation ► Anastomose de pontage pour revascularisation du coeur ► Bypass per rivascularizzazione cardiaca 36.2- ► Myokard-Revaskularisation mit Arterien-Implantat ► Revascularisation cardiaque par implant artériel ► Rivascularizzazione cardiaca mediante innesto arterioso 36.31 ► Transmyokardiale Revaskularisation am offenen Thorax ► Revascularisation transmyocardique à thorax ouvert ► Rivascularizzazione transmiocardica a cuore aperto 36.33 ► Endoskopische transmyokardiale Revaskularisation ► Revascularisation transmyocardique endoscopique ► Rivascularizzazione transmiocardica endoscopica 36.39- ► Sonstige Herz-Revaskularisation ► Autre revascularisation cardiaque ► Altra rivascularizzazione cardiaca
Definition Andere OP am Herzen Définition Autre OP Cœur Definizione Altre OP al cuore A.7.4.F	35.4- ► Herstellung von Herzseptumdefekten ► Production de communication septale intracardiaque ► Produzione di difetto settale nel cuore 35.5- ► Korrektur von Vorhof- und oder Ventrikelsepten mit Prothese ► Réparation du septum auriculaire et ou ventriculaire avec prothèse ► Riparazione con protesi dei setti atriale e o ventricolare 35.6- ► Korrektur von Vorhof- und oder Ventrikelseptumdefekten mit Bio-Graft ► Réparation du septum auriculaire et ou ventriculaire avec greffe de tissu ► Riparazione dei setti atriale e ventricolare con innesto tissutale 35.7- ► Sonstige nicht näher bezeichnete Rekonstruktionen des Vorhof- und oder Ventrikelseptums ► Autres réparations, et celles non précisées, du septum auriculaire et ou ventriculaire ► Altra e non specificata riparazione dei setti atriale e ventricolare 35.8- ► Totalkorrektur von bestimmten angeborenen Herzfehlern ► Correction totale de certaines malformations cardiaques congénitales (cardiopathies congénitales) ► Correzione totale di alcune anomalie cardiache congenite 35.91 ► Interatriale Transposition des venösen Rückflusses ► Transposition (détournement) interauriculaire du retour veineux ► Trasposizione interatriale del ritorno venoso 35.92 ► Erzeugen eines Conduits zwischen rechtem Ventrikel und Pulmonalarterie ► Création de conduit entre ventricule droit et artère pulmonaire ► Creazione di condotto fra ventricolo destro e arteria polmonare 35.93 ► Erzeugen eines Conduits zwischen linkem Ventrikel und Aorta ► Création de conduit entre ventricule gauche et aorte ► Creazione di condotto fra il ventricolo sinistro e l'aorta 35.94 ► Erzeugen eines Conduits zwischen Vorhof und Pulmonalarterie ► Création de conduit entre oreillette et artère pulmonaire ► Creazione di condotto fra l'atrio e arteria polmonare 35.98- ► Sonstige Operationen an Herzsepten ► Autres opération des septa du coeur ► Altri interventi sui setti del cuore 36.9- ► Sonstige Operationen an Herzgefässen ► Autres opérations des vaisseaux du coeur ► Altri interventi sui vasi del cuore 37.1- ► Kardiotomie und Perikardiotomie ► Cardiotomie et péricardiotomie ► Cardiotomia e pericardiotomia 37.31- ► Perikardektomie ► Péricardectomie ► Pericardiectomia 37.32 ► Aneurysmektomie am Herzen ► Excision d'anévrisme du coeur ► Asportazione di aneurisma del cuore 37.33- ► Exzision oder Destruktion von anderer Läsion oder Gewebe des Herzens, offener Zugang ► Excision ou destruction d'autres lésion ou tissu du coeur, approche ouverte ► Asportazione o distruzione a cielo aperto di altra lesione o tessuto del cuore 37.35 ► Partielle Ventrikulektomie ► Ventriculectomie partielle ► Ventricolectomia parziale 37.4- ► Plastische Rekonstruktion von Herz und Perikard ► Réparation du coeur et du péricarde ► Riparazione del cuore e del pericardio 37.5- ► Herzersetzende Verfahren ► Techniques de remplacement du coeur ► Tecniche di sostituzione del cuore 37.66- ► Einsetzen von implantierbarem herzunterstützendem System ► Insertion de système d'assistance cardiaque implantable ► Inserzione di sistema impiantabile di assistenza cardiaca 37.67 ► Implantation eines herzmuskelstimulierenden Systems ► Implantation d'un système de stimulation cardiaque ► Impianto di un sistema di stimolazione miocardica
Definition Reiner Aortenklappenersatz Définition Remplacement seul de la valvule aortique Definizione Sostituzione isolata della valvola aortica A.7.7.F	35.21- ► Aortenklappenersatz mit Graft ► Remplacement de valve aortique, avec greffe de tissu ► Sostituzione della valvola aortica con bioprotesi 35.22- ► Sonstiger Aortenklappenersatz ► Autre remplacement de valve aortique ► Altra sostituzione di valvola aortica con protesi
Definition Herzklappen ohne Aortenklappe Définition Valvules cardiaques sans valvule aortique Definizione Valvole cardiache esclusa la valvola aortica A.7.7.F	35.23 ► Mitralklappenersatz mit Graft ► Remplacement de valve mitrale, avec greffe de tissu ► Sostituzione della valvola mitrale con bioprotesi 35.24 ► Sonstiger Mitralklappenersatz ► Autre remplacement de valve mitrale ► Altra sostituzione di valvola mitrale con protesi 35.25- ► Pulmonalklappenersatz mit Graft ► Remplacement de valve pulmonaire, avec greffe de tissu ► Sostituzione di valvola polmonare con bioprotesi 35.26- ► Sonstiger Pulmonalklappenersatz ► Autre remplacement de valve pulmonaire ► Altra sostituzione di valvola polmonare con protesi

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni

Bezeichnung ► Intitulé ► Designazione	Kodes ► Codes ► Codici
Definition Herzklappen ohne Aortenklappe Définition Valvules cardiaques sans valvule aortique Definizione Valvole cardiache esclusa la valvola aortica A.7.7.F	35.27 ► Trikuspidalklappenersatz mit Graft ► Remplacement de valve tricuspide, avec greffe de tissu ► Sostituzione di valvola tricuspide con bioprotesi 35.28 ► Sonstiger Trikuspidalklappenersatz ► Autre remplacement de valve tricuspide ► Altra sostituzione di valvola tricuspide con protesi 35.29- ► Herzklappenersatz, sonstige Klappe ► Remplacement de valve cardiaque, autre valve ► Sostituzione di valvola cardiaca, altra valvola 35.99- ► Sonstige Operationen an Herzklappen ► Autres opérations des valves du coeur ► Altri interventi sulle valvole del cuore
Definition Schlaganfall Définition Attaque cérébrale Definizione Colpo apoplettico B.1.1.F	I60.- ► Subarachnoidalblutung ► Hémorragie sous-arachnoïdienne ► Emorragia subaracnoidea I61.- ► Intrazerebrale Blutung ► Hémorragie intracérébrale ► Emorragia intracerebrale I63.- ► Hirninfarkt ► Infarctus cérébral ► Infarto cerebrale I64 ► Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet ► Accident vasculaire cérébral, non précisé comme étant hémorragique ou par infarctus ► Ictus, senza specificazione se da emorragia o da infarto
Definition TIA Définition AIT Definizione TIA B.2.1.F	G45.0- ► Arteria-vertebralis-Syndrom mit Basilaris-Symptomatik ► Syndrome vertébro-basilaire ► Sindrome vertebrobasilare G45.1- ► Arteria-carotis-interna-Syndrom (halbseitig) ► Syndrome carotidien (hémisphérique) ► Sindrome carotidea (emisferica) G45.2- ► Multiple und bilaterale Syndrome der extrazerebralen hirnersorgenden Arterien ► Accident ischémique transitoire de territoires artériels précérébraux multiples et bilatéraux ► Sindromi dei tronchi sovraortici G45.3- ► Amaurosis fugax ► Amaurose fugace ► Amaurosis fugax G45.4- ► Transiente globale Amnesie [amnestische Episode] ► Amnésie globale transitoire ► Amnesia globale transitoria G45.8- ► Sonstige zerebrale transitorische Ischämie und verwandte Syndrome ► Autres accidents ischémiques cérébraux transitoires et syndromes apparentés ► Altri attacchi ischemici transitori cerebrali e sindromi correlate G45.9- ► Zerebrale transitorische Ischämie, nicht näher bezeichnet ► Accident ischémique cérébral transitoire, sans précision ► Attacchi ischemici cerebrali transitori, non specificati
Definition Geriatrische Frühreha Définition Réadaptation gériatrique précoce Definizione Riabilitazione geriatrica precoce C.1.1.F	93.89.9- ► Geriatrische frührehabilitative Komplexbehandlung ► Traitement complexe de rééducation gériatrique précoce ► Trattamento riabilitativo precoce geriatrico complesso
Definition Barthel Définition Barthel Definizione Barthel C.1.2.F	U50.00 ► Keine oder geringe motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 100 Punkte ► Aucune limitation ou légère limitation fonctionnelle motrice: Index de Barthel: 100 points ► Assente o minima limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 100 punti U50.10 ► Leichte motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 80-95 Punkte ► Légère limitation fonctionnelle motrice: Index de Barthel: 80-95 points ► Lieve limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 80-95 punti U50.20 ► Mittlere motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 60-75 Punkte ► Limitation fonctionnelle motrice moyenne: Index de Barthel: 60-75 points ► Moderata limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 60-75 punti U50.30 ► Mittelschwere motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 40-55 Punkte ► Limitation fonctionnelle motrice moyennement sévère: Index de Barthel: 40-55 points ► Medio-grave limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 40-55 punti U50.40 ► Schwere motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 20-35 Punkte ► Limitation fonctionnelle motrice sévère: Index de Barthel: 20-35 points ► Grave limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 20-35 punti U50.50 ► Sehr schwere motorische Funktionseinschränkung: Barthel-Index: 0-15 Punkte ► Limitation fonctionnelle motrice très sévère: Index de Barthel: 0-15 points ► Gravissima limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 0-15 punti
Definition Pneumonie Définition Pneumonie Definizione Polmonite D.1.1.F	A48.1 ► Legionellose mit Pneumonie ► Maladie des légionnaires ► Malattia dei legionari J10.0 ► Grippe mit Pneumonie, sonstige Influenzaviren nachgewiesen ► Grippe avec pneumopathie, autre virus grippal identifié ► Influenza con polmonite, altri virus influenzali identificati J11.0 ► Grippe mit Pneumonie, Viren nicht nachgewiesen ► Grippe avec pneumopathie, virus non identifié ► Influenza con polmonite, virus non identificato J12.- ► Viruspneumonie, anderenorts nicht klassifiziert ► Pneumopathies virales, non classées ailleurs ► Polmonite virale non classificata altrove bis J18.- ► Pneumonie, Erreger nicht näher bezeichnet ► Pneumopathie à micro-organisme non précisé ► Polmonite da microorganismo senza specificazione
Definition Tumor Définition Tumeur Definizione Tumore D.1.7.F	C00.- bis C97.- ► Bösartige Neubildungen ► Tumeurs malignes ► Tumori maligni
Definition Mukoviszidose Définition Mucoviscidose Definizione Mucoviscidosi D.1.7.F	E84.- ► Zystische Fibrose ► Fibrose kystique ► Fibrosi cistica U69.00 ► Anderenorts klassifizierte, im Krankenhaus erworbene Pneumonie bei Patienten von 18 Jahren und älter ► Pneumonie acquise à l'hôpital, classée dans un autre chapitre, chez les patients âgés de 18 ans et plus ► Polmonite nosocomiale classificata altrove in pazienti di 18 anni e più
Definition COPD Définition BPCO Definizione BPCO D.2.1.F	J44.0- ► Chronische obstruktive Lungenerkrankung mit akuter Infektion der unteren Atemwege ► Maladie pulmonaire obstructive chronique avec infection aiguë des voies respiratoires inférieures ► Pneumopatia ostruttiva cronica con infezione acuta delle basse vie respiratorie J44.1- ► Chronische obstruktive Lungenerkrankung mit akuter Exazerbation, nicht näher bezeichnet ► Maladie pulmonaire obstructive chronique avec épisodes aigus, sans précision ► Pneumopatia ostruttiva cronica con esacerbazione acuta, non specificata J44.8- ► Sonstige näher bezeichnete chronische obstruktive Lungenerkrankung ► Autres maladies pulmonaires obstructives chroniques précisées ► Altra pneumopatia ostruttiva cronica specificata J44.9- ► Chronische obstruktive Lungenerkrankung, nicht näher bezeichnet ► Maladie pulmonaire obstructive chronique, sans précision ► Pneumopatia ostruttiva cronica non specificata

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni

Bezeichnung ▶ Intitulé ▶ Designazione

Kodes ▶ Codes ▶ Codici

Definition Lungenkrebs Définition Cancer du poumon Definizione Cancro polmonare D.3.1.F	C33 ▶ Bösartige Neubildung der Trachea ▶ Tumeur maligne de la trachée ▶ Tumori maligni della trachea C34.- ▶ Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge ▶ Tumeur maligne des bronches et du poumon ▶ Tumori maligni dei bronchi e del polmone
Definition Resektion Lunge Bronchien Définition Résection Bronchite pulmonaire Definizione Resezione di polmone o bronchi D.4.1.F	32.1- ▶ Sonstige Exzision an einem Bronchus ▶ Autre résection de bronche ▶ Altra asportazione bronchiale 32.20 ▶ Thorakoskopische Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision de lésion ou de tissu du poumon par voie thoroscopique ▶ Asportazione di lesione o tessuto polmonare in torascopia 32.22 ▶ Chirurgische Lungenvolumenreduktion ▶ Réduction chirurgicale du volume pulmonaire ▶ Riduzione chirurgica del volume polmonare 32.23 ▶ Offene Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision ouverte de lésion ou de tissu du poumon ▶ Escissione aperta di lesione o tessuto polmonare 32.24 ▶ Perkutane Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision percutanée de lésion ou de tissu du poumon ▶ Escissione percutanea di lesione o tessuto polmonare 32.25 ▶ Thorakoskopische Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision de lésion ou de tissu du poumon par voie thoroscopique ▶ Asportazione di lesione o tessuto polmonare in torascopia 32.26 ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision autre et non spécifiée de lésion ou de tissu du poumon ▶ Escissione altra o non precisata di lesione o tessuto polmonare 32.29 ▶ Sonstige lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Autre excision ou destruction locale de lésion ou de tissu de poumon ▶ Altra asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto polmonare 32.3- ▶ Segmentresektion der Lunge ▶ Résection pulmonaire segmentaire ▶ Resezione segmentale del polmone 32.4- ▶ Lobektomie an der Lunge ▶ Lobectomie pulmonaire ▶ Lobectomia del polmone 32.5- ▶ Pneumonektomie ▶ Pneumonectomie ▶ Pneumonectomia 32.6 ▶ Radikale Dissektion von Thoraxstrukturen ▶ Dissection thoracique radicale ▶ Dissezione radicale delle strutture toraciche
Definition Teilresektion Lunge Bronchien Définition Résection partielle des bronches pulmonaires Definizione Resezione parziale di polmone o bronchi D.4.3.F	32.1- ▶ Sonstige Exzision an einem Bronchus ▶ Autre résection de bronche ▶ Altra asportazione bronchiale 32.20 ▶ Thorakoskopische Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision de lésion ou de tissu du poumon par voie thoroscopique ▶ Asportazione di lesione o tessuto polmonare in torascopia 32.22 ▶ Chirurgische Lungenvolumenreduktion ▶ Réduction chirurgicale du volume pulmonaire ▶ Riduzione chirurgica del volume polmonare 32.23 ▶ Offene Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision ouverte de lésion ou de tissu du poumon ▶ Escissione aperta di lesione o tessuto polmonare 32.24 ▶ Perkutane Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision percutanée de lésion ou de tissu du poumon ▶ Escissione percutanea di lesione o tessuto polmonare 32.25 ▶ Thorakoskopische Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision de lésion ou de tissu du poumon par voie thoroscopique ▶ Asportazione di lesione o tessuto polmonare in torascopia 32.26 ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete Exzision von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Excision autre et non spécifiée de lésion ou de tissu du poumon ▶ Escissione altra o non precisata di lesione o tessuto polmonare 32.29 ▶ Sonstige lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Lunge ▶ Autre excision ou destruction locale de lésion ou de tissu de poumon ▶ Altra asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto polmonare 32.3- ▶ Segmentresektion der Lunge ▶ Résection pulmonaire segmentaire ▶ Resezione segmentale del polmone 32.4- ▶ Lobektomie an der Lunge ▶ Lobectomie pulmonaire ▶ Lobectomia del polmone 32.6 ▶ Radikale Dissektion von Thoraxstrukturen ▶ Dissection thoracique radicale ▶ Dissezione radicale delle strutture toraciche
Definition Bronchoangioplastische OP Définition OP Broncho-angioplastique Definizione OP bronchioangioplastica D.4.4.F	32.41.12 ▶ Lobektomie an der Lunge, thorakoskopisch, ohne Angabe einer radikalen Lymphadenektomie, mit bronchoplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire par voie thoroscopique, sans mention de dissection radicale des ganglions, avec élargissement par bronchoplastie ▶ Lobectomia del polmone, per via toracoscopica, senza menzione di linfadenectomia radicale, con dilatazione broncoplastica 32.41.13 ▶ Lobektomie an der Lunge, thorakoskopisch, ohne Angabe einer radikalen Lymphadenektomie, mit angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire par voie thoroscopique, sans mention de dissection radicale des ganglions, avec élargissement par angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, per via toracoscopica, senza menzione di linfadenectomia radicale, con dilatazione angioplastica 32.41.14 ▶ Lobektomie an der Lunge, thorakoskopisch, ohne Angabe einer radikalen Lymphadenektomie, mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire par voie thoroscopique, sans mention de dissection radicale des ganglions, avec élargissement par bronchoplastie et angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, per via toracoscopica, senza menzione di linfadenectomia radicale, con dilatazione broncoplastica e angioplastica 32.42.12 ▶ Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, ohne Angabe einer radikalen Lymphadenektomie, mit bronchoplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire chirurgicale ouverte, sans mention de dissection radicale des ganglions, avec élargissement par bronchoplastie ▶ Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, senza menzione di linfadenectomia radicale, con dilatazione broncoplastica 32.42.13 ▶ Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, ohne Angabe einer radikalen Lymphadenektomie, mit angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire chirurgicale ouverte, sans mention de dissection radicale des ganglions, avec élargissement par angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, senza menzione di linfadenectomia radicale, con dilatazione angioplastica 32.42.14 ▶ Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, ohne Angabe einer radikalen Lymphadenektomie, mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire chirurgicale ouverte, sans mention de dissection radicale des ganglions, avec élargissement par bronchoplastie et angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, senza menzione di linfadenectomia radicale, con dilatazione broncoplastica e angioplastica 32.42.22 ▶ Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, mit radikaler Lymphadenektomie, mit bronchoplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire chirurgicale ouverte, avec dissection radicale des ganglions, avec élargissement par bronchoplastie ▶ Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, con linfadenectomia radicale, con dilatazione broncoplastica 32.42.23 ▶ Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, mit radikaler Lymphadenektomie, mit angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire chirurgicale ouverte, avec dissection radicale des ganglions, avec élargissement par angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, con linfadenectomia radicale, con dilatazione angioplastica

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni

Bezeichnung ▶ Intitulé ▶ Designazione	Kodes ▶ Codes ▶ Codici
Definition Bronchoangioplastische OP Définition OP Broncho-angioplastique Definizione OP bronchioangioplastica D.4.4.F	32.42.24 ▶ Lobektomie an der Lunge, offen chirurgisch, mit radikaler Lymphadenektomie, mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire chirurgicale ouverte, avec dissection radicale des ganglions, avec élargissement par bronchoplastie et angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, con linfoadenectomia radicale, con dilatazione broncoplastica e angioplastica 32.42.42 ▶ Lobektomie an der Lunge, Bilobektomie, mit bronchoplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire, bilobectomie, avec élargissement par bronchoplastie ▶ Lobectomia del polmone, bilobectomia, con dilatazione broncoplastica 32.42.43 ▶ Lobektomie an der Lunge, Bilobektomie, mit angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire, bilobectomie, avec élargissement par angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, bilobectomia, con dilatazione angioplastica 32.42.44 ▶ Lobektomie an der Lunge, Bilobektomie, mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung ▶ Lobectomie pulmonaire, bilobectomie, avec élargissement par bronchoplastie et angioplastie ▶ Lobectomia del polmone, bilobectomia, con dilatazione broncoplastica e angioplastica
Definition D Cholezystektomie Définition D Cholécystectomie Definizione D colecistectomia E.1.1.F	K80.- ▶ Cholelithiasis ▶ Cholélithiase ▶ Colelitiasi K81.- ▶ Cholezystitis ▶ Cholécystite ▶ Colecistite
Definition B Cholezystektomie Définition B Cholécystectomie Definizione B colecistectomia E.1.1.F	51.2- ▶ Cholezystektomie ▶ Cholécystectomie ▶ Colecistectomia
Definition D Hernien Définition D Hernies Definizione D ernia E.2.1.F	K40.- ▶ Hernia inguinalis ▶ Hernie inguinale ▶ Ernia inguinale K41.- ▶ Hernia femoralis ▶ Hernie crurale ▶ Ernia femorale K42.- ▶ Hernia umbilicalis ▶ Hernie ombilicale ▶ Ernia ombelicale K43.- ▶ Hernia ventralis ▶ Autres hernies de la paroi abdominale antérieure ▶ Ernia addominale
Definition B Hernien Définition B Hernies Definizione B ernia E.2.1.F	53.0- ▶ Einseitige Operation einer Inguinalhernie ▶ Réparation de hernie inguinale, unilatérale ▶ Riparazione monolaterale di ernia inguinale 53.1- ▶ Beidseitige Operation von Inguinalhernien ▶ Réparation de hernie inguinale, bilatérale ▶ Riparazione bilaterale di ernia inguinale 53.2- ▶ Einseitige Operation einer Femoralhernie ▶ Réparation de hernie crurale, unilatérale ▶ Riparazione monolaterale di ernia crurale 53.3- ▶ Beidseitige Operation einer Femoralhernie ▶ Réparation de hernie crurale, bilatérale ▶ Riparazione bilaterale di ernia crurale 53.4- ▶ Operation einer Umbilikalhernie ▶ Réparation de hernie ombilicale ▶ Riparazione di ernia ombelicale 53.5- ▶ Operation einer anderen Hernie der ventralen Bauchwand (ohne Transplantat oder Prothese) ▶ Réparation d'autre hernie de la paroi abdominale antérieure, sans implant ni prothèse ▶ Riparazione di altra ernia della parete addominale anteriore (senza innesto o protesi) 53.6- ▶ Operation einer anderen Hernie der ventralen Bauchwand mit Transplantat oder Prothese ▶ Réparation d'autre hernie de la paroi abdominale antérieure, avec implant (filet, prothèse) ▶ Riparazione di altra ernia della parete addominale anteriore con innesto o protesi
Definition OP Darm Définition OP intestinale Definizione OP all'intestino E.2.1.F	45.3- ▶ Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe im Dünndarm ▶ Excision ou destruction locale de lésion ou tissu de l'intestin grêle ▶ Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto dell'intestino tenue 45.4- ▶ Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe im Dickdarm ▶ Excision ou destruction locale de lésion ou tissu du gros intestin ▶ Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto dell'intestino crasso 45.5- ▶ Isolation eines Darmsegments ▶ Isolement de segment d'intestin ▶ Isolamento di segmento intestinale 45.6- ▶ Sonstige Exzision am Dünndarm ▶ Autre excision d'intestin grêle ▶ Altra asportazione dell'intestino tenue 45.7- ▶ Teilresektion am Dickdarm ▶ Excision partielle du gros intestin ▶ Asportazione parziale dell'intestino crasso 45.8- ▶ Totale intraabdominelle Kolektomie ▶ Colectomie totale intraabdominale ▶ Colectomia totale intra-addominale 45.9- ▶ Intestinale Anastomose ▶ Anastomose intestinale ▶ Anastomosi intestinale 46.- ▶ Sonstige Operationen am Darm ▶ Autres opérations de l'intestin ▶ Altri interventi sull'intestino 48.- ▶ Operationen an Rektum, Rektosigmoid und Perirektalgewebe ▶ Opérations du rectum, du rectosigmoïde et du tissu péirectal ▶ Interventi sul retto, sul rettosigmoide e sui tessuti perirettali
Definition Resektion Schilddrüse Définition Résection de la glande thyroïde Definizione Resezione della tiroide E.3.1.F	06.2- ▶ Unilaterale Hemithyreoidektomie ▶ Lobectomie thyroïdienne unilatérale ▶ Lobectomia monolaterale della tiroide 06.3- ▶ Sonstige partielle Thyreoidektomie ▶ Autre thyroïdectomie partielle ▶ Altra tiroidectomia parziale 06.4- ▶ Vollständige (totale) Thyreoidektomie ▶ Thyroïdectomie totale ▶ Tiroidectomia completa (totale) 06.5- ▶ Substernale Thyreoidektomie ▶ Thyroïdectomie substernale ▶ Tiroidectomia retrosternale 06.6- ▶ Exzision einer Thyreidea lingualis ▶ Excision de thyroïde linguale ▶ Asportazione di tiroide linguale
Definition Radiojodtherapie Définition Radiothérapie par iode radioactif Definizione Radioiodoterapia E.3.3.F	92.28.02 ▶ Radiojodtherapie: Radiojodtherapie bis 1,2 GBq I-131: Ohne Gabe von rekombinantem Thyreotropin (rh-TSH) ▶ Radiothérapie par iode radioactif: dose thérapeutique de I-131 jusqu'à 1,2 GBq: sans administration de thyroïdopine recombinante (rh-TSH) ▶ Radioiodoterapia: Radioiodoterapia fino a 1,2 GBq I-131: senza somministrazione di tireotropina ricombinante (rh-TSH) 92.28.03 ▶ Radiojodtherapie: Radiojodtherapie bis 1,2 GBq I-131: Mit Gabe von rekombinantem Thyreotropin (rh-TSH) ▶ Radiothérapie par iode radioactif: dose thérapeutique de I-131 jusqu'à 1,2 GBq: avec administration de thyroïdopine recombinante (rh-TSH) ▶ Radioiodoterapia: Radioiodoterapia fino a 1,2 GBq I-131: con somministrazione di tireotropina ricombinante (rh-TSH) 92.28.04 ▶ Radiojodtherapie: Radiojodtherapie über 1,2 bis unter 5 GBq I-131: Ohne Gabe von rekombinantem Thyreotropin (rh-TSH) ▶ Radiothérapie par iode radioactif: dose thérapeutique de I-131 de plus de 1,2 GBq à moins de 5 GBq: sans administration de thyroïdopine recombinante (rh-TSH) ▶ Radioiodoterapia: Radioiodoterapia da 1,2 a meno di 5 GBq I-131: senza somministrazione di tireotropina ricombinante (rh-TSH) 92.28.05 ▶ Radiojodtherapie: Radiojodtherapie über 1,2 bis unter 5 GBq I-131: Mit Gabe von rekombinantem Thyreotropin (rh-TSH) ▶ Radiothérapie par iode radioactif: dose thérapeutique de I-131 de plus de 1,2 GBq à moins de 5 GBq: avec administration de thyroïdopine recombinante (rh-TSH) ▶ Radioiodoterapia: Radioiodoterapia da 1,2 a meno di 5 GBq I-131: con somministrazione di tireotropina ricombinante (rh-TSH)

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni

Bezeichnung ▶ Intitulé ▶ Designazione	Kodes ▶ Codes ▶ Codici
Definition Radiojodtherapie Définition Radiothérapie par iode radioactif Definizione Radioiodoterapia E.3.3.F	92.28.06 ▶ Radiojodtherapie: Radiojodtherapie mit 5 und mehr GBq I-131: Ohne Gabe von rekombinantem Thyreotropin (rh-TSH) ▶ Radiothérapie par iode radioactif: dose thérapeutique de I-131 de 5 GBq et plus: sans administration de thyroïdine recombinante (rh-TSH) ▶ Radioiodoterapia: Radioiodoterapia da 5 GBq I-131: senza somministrazione di tireotropina ricombinante (rh-TSH) 92.28.07 ▶ Radiojodtherapie: Radiojodtherapie mit 5 und mehr GBq I-131: Mit Gabe von rekombinantem Thyreotropin (rh-TSH) ▶ Radiothérapie par iode radioactif: dose thérapeutique de I-131 de 5 GBq et plus: avec administration de thyroïdine recombinante (rh-TSH) ▶ Radioiodoterapia: Radioiodoterapia da 5 GBq I-131: con somministrazione di tireotropina ricombinante (rh-TSH)
Definition Kolonresektion erweitert total Définition Résection du côlon totale élargie Definizione Resezione coloretale allargata totale E.4.1.F	45.8- ▶ Totale intraabdominale Kolektomie ▶ Colectomie totale intraabdominale ▶ Colectomia totale intra-addominale 45.79.2- ▶ Erweiterte Sigmaresektion ▶ Sigmoidectomie étendue ▶ Resezione allargata del sigma
Definition Kolonresektion partiell Définition Résection du côlon partielle Definizione Resezione coloretale parziale E.4.1.F	45.7- ▶ Teilresektion am Dickdarm ▶ Excision partielle du gros intestin ▶ Asportazione parziale dell'intestino crasso AND NOT 45.79.2- ▶ Erweiterte Sigmaresektion ▶ Sigmoidectomie étendue ▶ Resezione allargata del sigma
Definition Rektumresektion Définition Résection du rectum Definizione Resezione del retto E.4.1.F	48.4- ▶ Rektumresektion mit Durchzugsverfahren ▶ Résection du rectum avec abaissement du côlon ▶ Resezione del retto con pull-through 48.5- ▶ Abdominoperineale Rektumresektion ▶ Résection abdomino-périnéale du rectum ▶ Resezione del retto per via addominoperineale 48.6- ▶ Sonstige Rektumresektion ▶ Autre résection du rectum ▶ Altra resezione del retto
Definition Kolorektales Karzinom Définition Carcinome colorectal Definizione Carcinoma coloretale E.4.2.F	C18.- ▶ Bösartige Neubildung des Kolons ▶ Tumeur maligne du côlon ▶ Tumori maligni del colon C19 ▶ Bösartige Neubildung am Rektosigmoid, Übergang ▶ Tumeur maligne de la jonction recto-sigmoïdienne ▶ Tumori maligni della giunzione rettosigmoidea C20 ▶ Bösartige Neubildung des Rektums ▶ Tumeur maligne du rectum ▶ Tumori maligni del retto C21.- ▶ Bösartige Neubildung des Anus und des Analkanals ▶ Tumeur maligne de l'anus et du canal anal ▶ Tumori maligni dell'ano e del canale anale
Definition Kompl AIIDia bei Kolonresektion Définition AIIDia compl. en cas de résection du côlon Definizione AIIDia complicanti la resezione coloretale E.4.2.F	K56.- ▶ Paralytischer Ileus und mechanischer Ileus ohne Hernie ▶ Iléus paralytique et occlusion intestinale sans hernie ▶ Ileo paralitico e ostruzione intestinale senza ernia K59.3 ▶ Megakolon, anderenorts nicht klassifiziert ▶ Mégacôlon, non classé ailleurs ▶ Megacolon, non classificato altrove
Definition Kompl HD bei Kolonresektion Définition DP compl. en cas de résection du côlon Definizione HD complicante la resezione coloretale E.4.2.F	C16.- ▶ Bösartige Neubildung des Magens ▶ Tumeur maligne de l'estomac ▶ Tumori maligni dello stomaco C22.- ▶ Bösartige Neubildung der Leber und der intrahepatischen Gallengänge ▶ Tumeur maligne du foie et des voies biliaires intrahépatiques ▶ Tumori maligni del fegato e dei dotti biliari intraepatici C23 ▶ Bösartige Neubildung der Gallenblase ▶ Tumeur maligne de la vésicule biliaire ▶ Tumori maligni della colecisti C24.- ▶ Bösartige Neubildung sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile der Gallenwege ▶ Tumeurs malignes des voies biliaires, autres et non précisées ▶ Tumori maligni di altre e non specificate parti delle vie biliari C25.- ▶ Bösartige Neubildung des Pankreas ▶ Tumeur maligne du pancréas ▶ Tumori maligni del pancreas C54.- ▶ Bösartige Neubildung des Corpus uteri ▶ Tumeur maligne du corps de l'utérus ▶ Tumori maligni del corpo dell'utero C55 ▶ Bösartige Neubildung des Uterus, Teil nicht näher bezeichnet ▶ Tumeur maligne de l'utérus, partie non précisée ▶ Tumori maligni dell'utero, parte non specificata C56 ▶ Bösartige Neubildung des Ovars ▶ Tumeur maligne de l'ovaire ▶ Tumori maligni dell'ovaio C64 ▶ Bösartige Neubildung der Niere, ausgenommen Nierenbecken ▶ Tumeur maligne du rein, à l'exception du bassinnet ▶ Tumori maligni del rene, ad eccezione della pelvi renale C65 ▶ Bösartige Neubildung des Nierenbeckens ▶ Tumeur maligne du bassinnet ▶ Tumori maligni della pelvi renale C66 ▶ Bösartige Neubildung des Ureters ▶ Tumeur maligne de l'uretère ▶ Tumori maligni dell'uretore C67.- ▶ Bösartige Neubildung der Harnblase ▶ Tumeur maligne de la vessie ▶ Tumori maligni della vescica K55.- ▶ Gefässkrankheiten des Darmes ▶ Troubles vasculaires de l'intestin ▶ Disturbi vascolari dell'intestino K59.3 ▶ Megakolon, anderenorts nicht klassifiziert ▶ Mégacôlon, non classé ailleurs ▶ Megacolon, non classificato altrove K63.0 ▶ Darmabszess ▶ Abscès de l'intestin ▶ Ascesso intestinale K63.1 ▶ Perforation des Darmes (nichttraumatisch) ▶ Perforation de l'intestin (non traumatique) ▶ Perforazione intestinale (non traumatica) K65.- ▶ Peritonitis ▶ Péritonite ▶ Peritonite
Definition Divertikulitis ohne Perforation Définition Diverticulite sans perforation Definizione Malattia diverticolare senza perforazione E.4.5.F	K57.3 ▶ Divertikulose des Dickdarmes ohne Perforation oder Abszess ▶ Diverticulose du côlon, sans perforation ni abcès ▶ Malattia diverticolare del colon senza perforazione o ascesso K57.5 ▶ Divertikulose sowohl des Dünndarmes als auch des Dickdarmes ohne Perforation oder Abszess ▶ Diverticulose du côlon et de l'intestin grêle, sans perforation ni abcès ▶ Malattia diverticolare dell'intestino tenue e del colon senza perforazione o ascesso K57.9 ▶ Divertikulose des Darmes, Teil nicht näher bezeichnet, ohne Perforation oder Abszess ▶ Diverticulose de l'intestin, siège non précisé, sans perforation ni abcès ▶ Malattia diverticolare dell'intestino, parte non specificata, senza perforazione o ascesso
Definition Divertikulitis mit Perforation Définition Diverticulite avec perforation Definizione Malattia diverticolare con perforazione E.4.6.F	K57.2- ▶ Divertikulose des Dickdarmes mit Perforation und Abszess ▶ Diverticulose du côlon, avec perforation et abcès ▶ Malattia diverticolare del grosso intestino con perforazione ed ascesso K57.4- ▶ Divertikulose sowohl des Dünndarmes als auch des Dickdarmes mit Perforation und Abszess ▶ Diverticulose de l'intestin grêle et du côlon avec perforation et abcès, sans indication de saignement ▶ Malattia diverticolare dell'intestino tenue e del colon con perforazione ed ascesso K57.8- ▶ Divertikulose des Darmes, Teil nicht näher bezeichnet, mit Perforation und Abszess ▶ Diverticulose de l'intestin, siège non précisé, avec perforation et abcès ▶ Malattia diverticolare dell'intestino, parte non specificata, con perforazione e ascesso

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni	
Bezeichnung ▶ Intitulé ▶ Designazione	Kodes ▶ Codes ▶ Codici
Definition Darmischämie Définition Ischémie intestinale Definizione Ischemia intestinale E.4.7.F	K55.0 ▶ Akute Gefässkrankheiten des Darmes ▶ Troubles vasculaires aigus de l'intestin ▶ Disturbo vascolare acuto dell'intestino K55.1 ▶ Chronische Gefässkrankheiten des Darmes ▶ Troubles vasculaires chroniques de l'intestin ▶ Disturbo vascolare cronico dell'intestino K55.9 ▶ Gefässkrankheit des Darmes, nicht näher bezeichnet ▶ Trouble vasculaire de l'intestin, sans précision ▶ Disturbo vascolare dell'intestino, non specificato
Definition Lokale kolorektale Resektion Définition Résection locale colorectale Definizione Resezione coloretale locale E.4.9.F	45.4- ▶ Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe im Dickdarm ▶ Excision ou destruction locale de lésion ou tissu du gros intestin ▶ Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto dell'intestino crasso 48.3- ▶ Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe im Rektum ▶ Excision ou destruction locale de lésion ou de tissu du rectum ▶ Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto del retto
Definition OP Magen Définition OP Estomac Definizione OP allo stomaco E.5.1.F	43.5 ▶ Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Ösophagus ▶ Gastrectomie partielle, avec anastomose oesophagienne ▶ Gastrectomia parziale, con anastomosi esofagea 43.6- ▶ Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Duodenum ▶ Gastrectomie partielle, avec anastomose duodénale ▶ Gastrectomia parziale, con anastomosi duodenale 43.7- ▶ Partielle Gastrektomie mit Anastomose zum Jejunum ▶ Gastrectomie partielle, avec anastomose jéjunale ▶ Gastrectomia parziale, con anastomosi digiunale 43.8- ▶ Sonstige partielle Gastrektomie ▶ Autre gastrectomie partielle ▶ Altra gastrectomia parziale 43.9- ▶ Totale Gastrektomie ▶ Gastrectomie totale ▶ Gastrectomia totale
Definition Ösophagus Définition Œsophage Definizione Esofago E.6.1.F	42.4- ▶ Exzision am Ösophagus ▶ Excision de l'oesophage ▶ Asportazione dell'esofago 42.5- ▶ Intrathorakale Anastomose am Ösophagus ▶ Anastomose intrathoracique de l'oesophage ▶ Anastomosi intratoracica dell'esofago
Definition Pankreas Définition Pancréas Definizione Pancreas E.7.1.F	52.2- ▶ Lokale Exzision oder Destruktion an Pankreas und Ductus pancreaticus ▶ Excision ou destruction locale de lésion du pancréas et du canal pancréatique ▶ Asportazione o distruzione locale del pancreas e del dotto pancreatico 52.3 ▶ Marsupialisation einer Pankreaszyste ▶ Marsupialisation de kyste pancréatique ▶ Marsupializzazione di cisti pancreaticca 52.4 ▶ Interne Drainage einer Pankreaszyste ▶ Drainage interne de kyste pancréatique ▶ Drenaggio interno di cisti pancreaticca 52.5- ▶ Partielle Pankreatektomie ▶ Pancréatectomie partielle ▶ Pancreatectomia parziale 52.6 ▶ Totale Pankreatektomie ▶ Pancréatectomie totale ▶ Pancreatectomia totale 52.7 ▶ Radikale Pankreatikoduodenektomie ▶ Pancréatico-duodénectomie radicale ▶ Pancreaticoduodenectomia radicale
Definition Stent Définition Sonde Definizione Stent F.1.2.F	00.63 ▶ Perkutanes Einsetzen von Stent(s) an A. carotis ▶ Insertion percutanée de stent(s) d'artère carotide ▶ Inserzione percutanea di stent(s) dell'arteria carotide 00.64 ▶ Perkutanes Einsetzen von Stent(s) an sonstigen präzerebralen (extrakraniellen) Arterien ▶ Insertion percutanée de stent(s) dans d'autres artères précérébrales (extracrâniennes) ▶ Inserzione percutanea di stent(s) di altre arterie precerebrali (estracraniche)
Definition OP Aorta Définition OP Aorte Definizione OP all'aorta F.2.1.F	39.71- ▶ Endovaskuläre Implantation eines Grafts in Aorta abdominalis ▶ Implantation endovasculaire d'une greffe dans l'aorte abdominale ▶ Impianto endovascolare di protesi nell'aorta addominale 38.34.0- ▶ Resektion der Aorta mit Anastomose, n.n.bez. ▶ Résection de l'aorte ascendante et de la crosse aortique, avec anastomose ▶ Resezione dell'aorta ascendente e dell'arco aortico con anastomosi 38.34.3- ▶ Resektion der Aorta abdominalis mit Anastomose ▶ Résection de l'aorte abdominale, avec anastomose ▶ Resezione dell'aorta addominale con anastomosi 38.34.9- ▶ Resektion der Aorta mit Anastomose, sonstige ▶ Résection de l'aorte, avec anastomose, autre ▶ Resezione dell'aorta con anastomosi, altro 38.44- ▶ Resektion der Aorta abdominalis mit Ersatz ▶ Résection de l'aorte abdominale, avec remplacement ▶ Resezione dell'aorta addominale con sostituzione 39.73- ▶ Endovaskuläre Implantation eines Graft an der thorakalen Aorta ▶ Implantation endovasculaire de greffe sur l'aorte thoracique ▶ Inserzione endovascolare di trapianto sull'aorta toracale 38.45.1- ▶ Resektion der thorakalen Aorta mit Ersatz, n.n.bez. ▶ Résection de l'aorte thoracique avec remplacement, SAP ▶ Resezione dell'aorta toracica con sostituzione, NAS
Definition Aorta offen Définition Aorte ouverte Definizione Aorta a cielo aperto F.2.2.F	171.00 ▶ Dissektion der Aorta nicht näher bezeichneter Lokalisation, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Dissection de l'aorte localisation non précisée, sans indication de rupture ▶ Dissezione dell'aorta in sede non specificata, senza rottura 171.01 ▶ Dissektion der Aorta thoracica, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Dissection de l'aorte thoracique, sans indication de rupture ▶ Dissezione dell'aorta toracica, senza menzione di rottura 171.02 ▶ Dissektion der Aorta abdominalis, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Dissection de l'aorte abdominale, sans indication de rupture ▶ Dissezione dell'aorta addominale, senza rottura 171.03 ▶ Dissektion der Aorta, thorakoabdominal, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Dissection de l'aorte thoracoabdominale, sans indication de rupture ▶ Dissezione dell'aorta toracoaddominale, senza rottura 171.2 ▶ Aneurysma der Aorta thoracica, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Anévrisme aortique thoracique, sans mention de rupture ▶ Aneurisma dell'aorta toracica, senza menzione di rottura 171.4 ▶ Aneurysma der Aorta abdominalis, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Anévrisme aortique abdominal, sans mention de rupture ▶ Aneurisma dell'aorta addominale, senza menzione di rottura 171.6 ▶ Aortenaneurysma, thorakoabdominal, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Anévrisme aortique thoraco-abdominal, sans mention de rupture ▶ Aneurisma dell'aorta toracoaddominale, senza menzione di rottura 171.9 ▶ Aortenaneurysma nicht näher bezeichneter Lokalisation, ohne Angabe einer Ruptur ▶ Anévrisme aortique de localisation non précisée, sans mention de rupture ▶ Aneurisma aortico di sede non specificata, senza menzione di rottura

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni

Bezeichnung ► Intitulé ► Designazione

Kodes ► Codes ► Codici

Definition OP Aorta abdominal offen Définition OP Aorte abdominale ouverte Definizione OP all'aorta addominale a cielo aperto F.2.2.F	38.34.0- ► Resektion der Aorta mit Anastomose, n.n.bez. ► Résection de l'aorte ascendante et de la crosse aortique, avec anastomose ► Resezione dell'aorta ascendente e dell'arco aortico con anastomosi 38.34.3- ► Resektion der Aorta abdominalis mit Anastomose ► Résection de l'aorte abdominale, avec anastomose ► Resezione dell'aorta addominale con anastomosi 38.34.9- ► Resektion der Aorta mit Anastomose, sonstige ► Résection de l'aorte, avec anastomose, autre ► Resezione dell'aorta con anastomosi, altro 38.44- ► Resektion der Aorta abdominalis mit Ersatz ► Résection de l'aorte abdominale, avec remplacement ► Resezione dell'aorta addominale con sostituzione
Definition Aorta Ruptur Définition Rupture de l'aorte Definizione Aorta con rottura F.2.5.F	I71.04 ► Dissektion der Aorta nicht näher bezeichneter Lokalisation, rupturiert ► Dissection de l'aorte localisation non précisée, avec rupture ► Dissezione dell'aorta in sede non specificata, con rottura I71.05 ► Dissektion der Aorta thoracica, rupturiert ► Dissection de l'aorte thoracique, avec rupture ► Dissezione dell'aorta toracica, con rottura I71.06 ► Dissektion der Aorta abdominalis, rupturiert ► Dissection de l'aorte abdominale, avec rupture ► Dissezione dell'aorta addominale, con rottura I71.07 ► Dissektion der Aorta, thorakoabdominal, rupturiert ► Dissection de l'aorte thoracoabdominale, avec rupture ► Dissezione dell'aorta toracoaddominale, con rottura I71.1 ► Aneurysma der Aorta thoracica, rupturiert ► Anévrisme aortique thoracique, rompu ► Rottura di aneurisma dell'aorta toracica I71.3 ► Aneurysma der Aorta abdominalis, rupturiert ► Anévrisme aortique abdominal, rompu ► Rottura di aneurisma dell'aorta addominale I71.5 ► Aortenaneurysma, thorakoabdominal, rupturiert ► Anévrisme aortique thoraco-abdominal, rompu ► Rottura di aneurisma dell'aorta toracoaddominale I71.8 ► Aortenaneurysma nicht näher bezeichneter Lokalisation, rupturiert ► Anévrisme aortique de localisation non précisée, rompu ► Rottura di aneurisma aortico di sede non specificata
Definition OP Becken Bein Définition OP Bassin jambe Definizione OP alle arterie del bacino delle gambe F.3.1.F	38.18- ► Endarterektomie von Gefässen der unteren Extremität ► Endartériectomie d'artères de membre inférieur ► Endoarteriectomia delle arterie dell'arto inferiore 38.38- ► Resektion von Arterien der unteren Extremität mit Anastomose ► Résection d'artères de membre inférieur avec anastomose ► Resezione di arterie dell'arto inferiore con anastomosi 38.48- ► Resektion von Arterien der unteren Extremität mit Ersatz ► Résection d'artères de membre inférieur avec remplacement ► Resezione di arterie dell'arto inferiore con sostituzione 38.68- ► Sonstige Exzision von Arterien der unteren Extremität ► Autre excision d'artères de membre inférieur ► Altra asportazione di arterie dell'arto inferiore 39.25- ► Aorto-iliaco-femorale Bypass ► Pontage entre aorte, artère iliaque et artère fémorale ► Bypass aorto-iliaco-femorale 39.29.1- ► Gefäss-Shunt oder Bypass an Arterien der unteren Extremität, n.n.bez. ► Pontage ou shunt vasculaire d'artères de membre inférieur, SAP ► Shunt o bypass vascolari di arterie dell'arto inferiore, NAS 39.29.32 ► Axillofemorale Gefäss-Shunt oder Bypass ► Shunt ou pontage vasculaire axillo-fémoral ► Shunt o bypass vascolare axillo-femorale 39.29.33 ► Femorofemorale Cross-over-Bypass ► Pontage croisé fémoro-fémoral ► Bypass crossover femoro-femorale
Definition Claudicatio Définition Claudication Definizione Claudicatio F.3.2.F	I70.20 ► Atherosklerose der Extremitätenarterien: Sonstige und nicht näher bezeichnet ► Athérosclérose des artères distales: Autres et non précisées ► Aterosclerosi delle arterie degli arti: Altre e non specificate I70.21 ► Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit belastungsinduziertem Ischämieschmerz ► Athérosclérose des artères distales: Type bassin-jambe, avec douleur ischémique induite par la charge ► Aterosclerosi delle arterie degli arti: Bacino-gamba, con dolore ischemico indotto da sforzo
Definition Dissektion Définition Dissection Definizione Dissecazione F.3.2.F	I72.3 ► Aneurysma der A. iliaca ► Anévrisme de l'artère iliaque ► Aneurisma dell'arteria iliaca I72.4 ► Aneurysma einer Arterie der unteren Extremität ► Anévrisme des artères du membre inférieur ► Aneurisma di un'arteria dell'estremità inferiore I72.8 ► Aneurysma sonstiger näher bezeichneter Arterien ► Anévrisme d'autres artères précisées ► Aneurisma di altre arterie specificate I72.9 ► Aneurysma nicht näher bezeichneter Lokalisation ► Anévrisme de localisation non précisée ► Aneurisma di sede non specificata
Definition Ulzeration Définition Ulcération Definizione Ulcera F.3.2.F	I70.23 ► Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit Ulzeration ► Athérosclérose des artères distales: Type bassin-jambe, avec ulcération ► Aterosclerosi delle arterie degli arti: Bacino-gamba, con ulcera I70.24 ► Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit Gangrän ► Athérosclérose des artères distales: Type bassin-jambe, avec gangrène ► Aterosclerosi delle arterie degli arti: Bacino-gamba, con cancrena
Definition Prothesen Implantate Définition Prothèse d'implants Definizione Protesi impianti F.3.2.F	T82.3 ► Mechanische Komplikation durch sonstige Gefäßtransplantate ► Complication mécanique d'autres greffes vasculaires ► Complicanza meccanica di altri innesti vascolari T82.4 ► Mechanische Komplikation durch Gefäßkatheter bei Dialyse ► Complication mécanique d'un cathéter vasculaire de dialyse ► Complicanza meccanica di catetere vascolare da dialisi T82.5 ► Mechanische Komplikation durch sonstige Geräte und Implantate im Herzen und in den Gefässen ► Complication mécanique d'autres prothèses et implants cardiaques et vasculaires ► Complicanza meccanica di altri dispositivi ed impianti cardiaci e vascolari T82.7 ► Infektion und entzündliche Reaktion durch sonstige Geräte, Implantate oder Transplantate im Herzen und in den Gefässen ► Infection et réaction inflammatoire dues à d'autres prothèses, implants et greffes cardiaques et vasculaires ► Infezione e reazione infiammatoria da altri dispositivi, impianti e innesti cardiaci e vascolari T82.8 ► Sonstige Komplikationen durch Prothesen, Implantate oder Transplantate im Herzen und in den Gefässen ► Autres complications de prothèses, implants et greffes cardiaques et vasculaires ► Altre complicanze di dispositivi protesici, impianti e innesti cardiaci e vascolari T82.9 ► Nicht näher bezeichnete Komplikation durch Prothese, Implantat oder Transplantat im Herzen und in den Gefässen ► Complication d'une prothèse, d'un implant et d'une greffe cardiaques et vasculaires, sans précision ► Complicanza non specificata di dispositivo, impianto e innesto cardiaco e vascolare

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni	
Bezeichnung ▶ Intitulé ▶ Designazione	Kodes ▶ Codes ▶ Codici
Definition Embolie Définition Embolie Definizione Embolia F.3.2.F	I74.- ▶ Arterielle Embolie und Thrombose ▶ Embolie et thrombose artérielles ▶ Embolia e trombosi arteriose
Definition Ruheschmerzen Définition Douleurs de repos Definizione Dolore a riposo F.3.2.F	I70.22 ▶ Atherosklerose der Extremitätenarterien: Becken-Bein-Typ, mit Ruheschmerzen ▶ Athérosclérose des artères distales: Type bassin-jambe, avec douleurs au repos ▶ Aterosclerosi delle arterie degli arti: Bacino-gamba, con dolore a riposo
Definition Amputation Fuss Définition Amputation pied Definizione Amputazione del piede F.4.1.F	84.11 ▶ Zehenamputation ▶ Amputation d'orteil ▶ Amputazione di dita del piede 84.12 ▶ Amputation durch Fuss ▶ Amputation au niveau du pied ▶ Amputazione a livello del piede 84.13 ▶ Exartikulation im Sprunggelenk ▶ Désarticulation de la cheville ▶ Disarticolazione della caviglia 84.14 ▶ Transmalleoläre Amputation im Sprunggelenk ▶ Amputation de la cheville, transmalléolaire ▶ Amputazione della caviglia a livello dei malleoli della tibia e fibula
Definition Trauma Définition Traumatisme Definizione Trauma F.4.1.F	S00.- ▶ Oberflächliche Verletzung des Kopfes ▶ Lésion traumatique superficielle de la tête ▶ Traumatismo superficiale della testa bis S99.- ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete Verletzungen der Knöchelregion und des Fusses ▶ Lésions traumatiques de la cheville et du pied, autres et sans précision ▶ Altri e non specificati traumatismi della caviglia e del piede T00.- ▶ Oberflächliche Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen ▶ Lésions traumatiques superficielles de plusieurs parties du corps ▶ Traumatismi superficiali interessanti regioni corporee multiple bis T14.- ▶ Verletzung an einer nicht näher bezeichneten Körperregion ▶ Lésions traumatiques d'une partie du corps non précisée ▶ Traumatismo di parte non specificata delle regioni corporee
Definition Amputation Bein Définition Amputation jambe Definizione Amputazione della gamba F.4.2.F	84.10 ▶ Amputation der unteren Extremität, n.n.bez. ▶ Amputation de membre inférieur, SAP ▶ Amputazione dell'arto inferiore, NAS 84.15 ▶ Sonstige Unterschenkel-Amputation ▶ Autre amputation en dessous du genou ▶ Altra amputazione al di sotto del ginocchio 84.16 ▶ Knie-Exartikulation ▶ Désarticulation du genou ▶ Disarticolazione del ginocchio 84.17 ▶ Oberschenkel-Amputation ▶ Amputation au-dessus du genou ▶ Amputazione al di sopra del ginocchio 84.18 ▶ Hüft-Exartikulation ▶ Désarticulation de la hanche ▶ Disarticolazione dell'anca 84.19 ▶ Abdominopelvine Amputation ▶ Amputation abdomino-pelvienne ▶ Amputazione addomino-pelvica
Definition PTA Bein Définition PTA jambe Definizione PTA delle gambe F.5.1.F	00.4B.18 ▶ PTKI an Oberschenkel-Arterien und A. poplitea ▶ ITPC sur artères de la cuisse et sur l'artère poplitée ▶ PCI di arterie della coscia e dell'arteria poplitea 00.4B.1A ▶ PTKI an Unterschenkel-Arterien ▶ ITPC sur artère de la jambe ▶ PCI di arterie della gamba 39.50- ▶ Angioplastik oder Atherektomie an sonstigem(n) Nicht-Herzkranzgefäss(en) ▶ Angioplastie ou athérectomie d'autre(s) vaisseau(x) non-coronaire(s) ▶ Angioplastica o aterectomia di altro(i) vaso(i) non coronarico(i)
Definition D Geburt exkl Sectio Définition D Naissance césarienne exclue Definizione D parto escluso parto cesareo G.1.1.F	060.1 ▶ Vorzeitige Wehen mit vorzeitiger Entbindung ▶ Travail prématuré avec accouchement prématuré ▶ Travaglio pretermine spontaneo con parto pretermine 060.2 ▶ Vorzeitige Wehen mit termingerechter Entbindung ▶ Travail prématuré avec accouchement à terme ▶ Travaglio pretermine con parto a termine 060.3 ▶ Vorzeitige Entbindung ohne Wehen ▶ Accouchement prématuré sans travail ▶ Parto pretermine senza travaglio spontaneo 062.3 ▶ Überstürzte Geburt ▶ Travail trop rapide ▶ Travaglio precipitoso 080.- ▶ Spontangeburt eines Einlings ▶ Accouchement unique et spontané ▶ Parto singolo spontaneo 081.- ▶ Geburt eines Einlings durch Zangen- oder Vakuumentzug ▶ Accouchement unique par forceps et ventouse ▶ Parto singolo con applicazione di forcipe e vacuum extractor 084.0 ▶ Mehrlingsgeburt Spontangeburt aller Kinder ▶ Accouchements multiples, tous spontanés ▶ Parto multiplo, tutto spontaneo 084.1 ▶ Mehrlingsgeburt, Geburt aller Kinder durch Vakuum- oder Zangenextraktion ▶ Accouchements multiples, tous avec forceps et ventouse ▶ Parto multiplo, tutto con applicazione di forcipe e ventosa ostetrica 084.8 ▶ Sonstige Mehrlingsgeburt ▶ Autres accouchements multiples ▶ Altro parto multiplo 084.9 ▶ Mehrlingsgeburt, Art der Geburt nicht näher bezeichnet ▶ Accouchements multiples, sans précision ▶ Parto multiplo non specificato Z37.- ▶ Resultat der Entbindung ▶ Résultat de l'accouchement ▶ Esito del parto
Definition D Sectio Définition D CésarienneF Definizione D parto cesareo G.1.4.F	082.- ▶ Geburt eines Einlings durch Schnittentbindung [Sectio caesarea] ▶ Accouchement unique par césarienne ▶ Parto singolo con taglio cesareo 084.2 ▶ Mehrlingsgeburt, Geburt aller Kinder durch Schnittentbindung ▶ Accouchements multiples, tous pas césarienne ▶ Parto multiplo, tutto con taglio cesareo
Definition B Geburt exkl Sectio Définition B Naissance césarienne exclue Definizione B parto escluso parto cesareo G.1.1.F	72.- ▶ Entbindung mit Zange, Vakuum und bei Beckenendlage ▶ Accouchement par forceps, par ventouse et par le siège ▶ Parto con forcipe, ventosa e parto podalico 73.0- ▶ Künstliche Blasensprengung ▶ Rupture artificielle des membranes ▶ Rottura artificiale delle membrane 73.1 ▶ Sonstige chirurgische Weheneinleitung ▶ Autre induction chirurgicale du travail ▶ Altra induzione chirurgica del travaglio 73.22 ▶ Innere und kombinierte Wendung mit Extraktion ▶ Version interne et combinée avec extraction ▶ Rivolgimento interno e combinato con estrazione 73.4 ▶ Medikamentöse Weheneinleitung ▶ Induction médicamenteuse du travail ▶ Induzione medica del travaglio 73.5- ▶ Manuell unterstützte Geburt ▶ Assistance manuelle lors de l'accouchement ▶ Assistenza manuale al parto 73.6 ▶ Episiotomie ▶ Episiotomie ▶ Episiotomia 73.8 ▶ Operationen am Fetus zur Geburtserleichterung ▶ Opération sur le foetus pour faciliter l'accouchement ▶ Interventi sul feto per facilitare il parto

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni

Bezeichnung ▶ Intitulé ▶ Designazione Kodes ▶ Codes ▶ Codici

Definition B Geburt exkl Sectio Définition B Naissance césarienne exclue Definizione B parto escluso parto cesareo G.1.1.F	73.92 ▶ Reposition einer vorgefallenen Nabelschnur ▶ Réduction d'un prolapsus du cordon ▶ Riposizionamento di cordone ombelicale prolassato 73.93 ▶ Inzision der Zervix zur Geburtserleichterung ▶ Incision du col utérin pour faciliter l'accouchement ▶ Incisione della cervice per facilitare il parto 73.94 ▶ Symphysiotomie zur Geburtserleichterung ▶ Pubiotomie pour faciliter l'accouchement ▶ Pubiotomia per facilitare il parto 73.99 ▶ Sonstige geburtsunterstützende Operationen ▶ Autres opérations lors de l'accouchement ▶ Altri interventi di assistenza al parto
Definition B Sectio Définition B Césarienne Definizione B parto cesareo G.1.4.F	74.0 ▶ Klassische Sectio caesarea ▶ Césarienne classique ▶ Taglio cesareo tradizionale 74.1 ▶ Tiefe zervikale Sectio caesarea ▶ Césarienne isthmique basse ▶ Taglio cesareo cervicale basso 74.2 ▶ Extraperitoneale Sectio caesarea ▶ Césarienne extrapéritonéale ▶ Taglio cesareo extraperitoneale 74.4 ▶ Sectio caesarea eines anderen näher bezeichneten Typs ▶ Césarienne d'autre type spécifié ▶ Taglio cesareo di altro tipo specificato 74.99 ▶ Sonstige nicht näher bezeichnete Typen der Sectio caesarea ▶ Autre césarienne de type non spécifié ▶ Altro taglio cesareo di tipo non specificato}
Definition Hysterektomie Définition Hystérectomie Definizione Isterectomia G.3.1.F	68.3- ▶ Subtotale abdominale Hysterektomie ▶ Hystérectomie abdominale subtotale ▶ Isterectomia addominale subtotale 68.4- ▶ Totale abdominale Hysterektomie ▶ Hystérectomie abdominale totale ▶ Isterectomia addominale totale 68.5- ▶ Vaginale Hysterektomie ▶ Hystérectomie vaginale ▶ Isterectomia vaginale 68.9 ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete Hysterektomie ▶ Hystérectomie autre et non précisée ▶ Altra e non specificata isterectomia
Definition Offene Hysterektomie Définition Hystérectomie ouverte Definizione Isterectomia a cielo aperto G.3.2.F	68.39 ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete subtotale abdominale Hysterektomie ▶ Hystérectomie abdominale subtotale autre et non précisée ▶ Isterectomia addominale subtotale altra e non precisata 68.49- ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete totale Hysterektomie ▶ Hystérectomie totale autre et non précisée ▶ Isterectomia totale altra e non precisata 68.6- ▶ Radikale abdominale Hysterektomie ▶ Hystérectomie abdominale radicale ▶ Isterectomia addominale radicale 68.9 ▶ Sonstige und nicht näher bezeichnete Hysterektomie ▶ Hystérectomie autre et non précisée ▶ Altra e non specificata isterectomia
Definition Hysterektomie mit Plastik Définition Hystérectomie avec plastie Definizione Isterectomia con plastica G.3.2.F	59.5 ▶ Retropubische urethrale Suspension ▶ Suspension urétrale rétropubienne ▶ Sospensione uretrale retropubica (Marshall) 59.6 ▶ Paraurethrale Suspension ▶ Suspension para-urétrale ▶ Sospensione parauretrale 59.71 ▶ Levatorplastik zur urethrovaginalen Suspension ▶ Cystouréthropexie avec muscle releveur ▶ Intervento sul muscolo elevatore per sospensione uretrovescicale 59.79 ▶ Sonstige plastische Rekonstruktion bei Stressinkontinenz ▶ Autres réparations d'incontinence urinaire de stress ▶ Altri interventi per incontinenza da stress
Definition Brustkrebs Définition Cancer du sein Definizione Cancro del seno G.4.1.F	C50.- ▶ Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] ▶ Tumeur maligne du sein ▶ Tumori maligni della mammella D05.- ▶ Carcinoma in situ der Brustdrüse [Mamma] ▶ Carcinome in situ du sein ▶ Carcinoma in situ della mammella
Definition OP Brust Définition OP Sein Definizione OP al seno G.5.1.F	85.21- ▶ Lokale Exzision einer Läsion an der Mamma ▶ Excision locale de lésion du sein ▶ Asportazione locale di lesione della mammella 85.22- ▶ Quadrantenresektion der Mamma ▶ Quadrantectomie du sein ▶ Quadrantectomia della mammella 85.23- ▶ Subtotale Mastektomie ▶ Mastectomie subtotale ▶ Mastectomia subtotale 85.24 ▶ Exzision von ektopischem Mammagewebe ▶ Excision de tissu mammaire ectopique ▶ Asportazione di tessuto ectopico della mammella 85.25 ▶ Exzision einer Brustwarze ▶ Excision de mamelon ▶ Asportazione del capezzolo 85.3- ▶ Mammareduktionsplastik und subkutane Mastektomie ▶ Mammoplastie de réduction et mastectomie sous-cutanée ▶ Mammoplastica riduttiva e mammectomia sottocutanea 85.4- ▶ Mastektomie ▶ Mastectomie ▶ Mastectomia 85.5- ▶ Augmentationsmammoplastik ▶ Mammoplastie d'augmentation ▶ Mammoplastica di ingrandimento 85.6 ▶ Mastopexie ▶ Mastopexie ▶ Mastopessia 85.7 ▶ Totale plastische Rekonstruktion der Mamma ▶ Reconstruction totale de sein ▶ Ricostruzione totale della mammella 85.8- ▶ Sonstige Operationen und plastische Rekonstruktion der Mamma ▶ Autres réparations et opérations plastiques de sein ▶ Altri interventi di riparazione e plastica sulla mammella 85.93 ▶ Revision eines Mammaplantats ▶ Révision de greffe mammaire ▶ Revisione di protesi della mammella 85.94 ▶ Entfernen eines Mammaplantats ▶ Ablation de prothèse mammaire ▶ Rimozione di protesi della mammella 85.95 ▶ Einsetzen eines Gewebeexpanders in die Mamma ▶ Insertion d'expanseur tissulaire au niveau du sein ▶ Inserzione di espansore tessutale nella mammella 85.96 ▶ Entfernen eines (mehrerer) Gewebeexpanders aus der Mamma ▶ Ablation d'expanseur au niveau du sein ▶ Rimozione di espansore tessutale dalla mammella
Definition Brusterhaltende Resektion Définition Résection conservatrice du sein Definizione Resezione mammaria a scopo conservativo G.5.2.F	85.21- ▶ Lokale Exzision einer Läsion an der Mamma ▶ Excision locale de lésion du sein ▶ Asportazione locale di lesione della mammella 85.22- ▶ Quadrantenresektion der Mamma ▶ Quadrantectomie du sein ▶ Quadrantectomia della mammella 85.23- ▶ Subtotale Mastektomie ▶ Mastectomie subtotale ▶ Mastectomia subtotale 85.3- ▶ Mammareduktionsplastik und subkutane Mastektomie ▶ Mammoplastie de réduction et mastectomie sous-cutanée ▶ Mammoplastica riduttiva e mammectomia sottocutanea}
Definition Nephrektomie Définition Néphrectomie Definizione Nefrectomia H.1.1.F	55.5- ▶ Vollständige Nephrektomie ▶ Néphrectomie totale ▶ Nefrectomia completa

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni

Bezeichnung ▶ Intitulé ▶ Designazione	Kodes ▶ Codes ▶ Codici
Definition Partielle Nephrektomie Définition Néphrectomie partielle Definizione Nefrectomia parziale H.1.3.F	55.4 ▶ Partielle Nephrektomie ▶ Néphrectomie partielle ▶ Nefrectomia parziale
Definition Nierensteine Définition Calculs rénaux Definizione Calcoli ai reni H.2.1.F	N13.2 ▶ Hydronephrose bei Obstruktion durch Nieren- und Ureterstein ▶ Hydronéphrose avec obstruction calculuse rénale et urétérale ▶ Idonefrosi con ostruzione renale e ureterale da calcolosi N20.- ▶ Nieren- und Ureterstein ▶ Calcul du rein et de l'uretère ▶ Calcolosi del rene e dell'uretere N21.- ▶ Stein in den unteren Harnwegen ▶ Calcul des voies urinaires inférieures ▶ Calcolo delle basse vie urinarie N22.- ▶ Harnstein bei anderenorts klassifizierten Krankheiten ▶ Calcul des voies urinaires au cours de maladies classées ailleurs ▶ Calcolo delle vie urinarie in malattie classificate altrove
Definition Malignom Blase Définition Tumeur maligne de la vessie Definizione Tumore maligno alla vescica H.3.1.F	C67.- ▶ Bösartige Neubildung der Harnblase ▶ Tumeur maligne de la vessie ▶ Tumori maligni della vescica D09.0 ▶ Carcinoma in situ: Harnblase ▶ Carcinoma in situ: Vessie ▶ Carcinoma in situ: Vescica D41.4 ▶ Neubildung unsicheren oder unbekanntem Verhaltens: Harnblase ▶ Tumeurs à évolution imprévisible ou inconnue: Vessie ▶ Tumore di comportamento incerto o sconosciuto: Vescica
Definition Hüfte Implantation Définition Implantation de hanche Definizione Endoprotesi d'anca I.1.1.F	81.51- ▶ Totalendoprothese des Hüftgelenks ▶ Prothèse totale de hanche ▶ Sostituzione totale dell'anca 81.52- ▶ Partielle Hüftarthroplastik ▶ Prothèse partielle de hanche ▶ Sostituzione parziale dell'anca
Definition D Hüfte Ausschluss Définition D Hanche exclue Definizione D esclusa l'anca I.1.1.F	M84.1 ▶ Nichtvereinigung der Frakturrenden [Pseudarthrose] ▶ Fracture non consolidée [pseudarthrose] ▶ Mancata consolidamentodi fratture (pseudoartriosi) M90.7 ▶ Knochenfraktur bei Neubildungen ▶ Fracture osseuse au cours de maladies tumorales ▶ Frattura ossea in malattie neoplastiche classificate altrove M96.0 ▶ Pseudarthrose nach Fusion oder Arthrodesis ▶ Pseudarthrose après arthrodèse ▶ Pseudoartriosi dopo fusione o artrodesi S32.4 ▶ Fraktur des Acetabulums ▶ Fracture de l'acétabulum ▶ Frattura dell'acetabolo
Definition D Hüfte Ausschluss Définition D Hanche exclue Definizione D esclusa l'anca I.1.1.F	S72.0- ▶ Schenkelhalsfraktur ▶ Fracture du col du fémur ▶ Frattura del collo del femore S72.1- ▶ Pertrochantäre Fraktur ▶ Fracture du trochanter ▶ Frattura pertrocanterica S72.2 ▶ Subtrochantäre Fraktur ▶ Fracture sous-trochantérienne ▶ Frattura sottotrocanterica T84.1 ▶ Mechanische Komplikation durch eine interne Osteosynthesevorrichtung an Extremitätenknochen ▶ Complication mécanique d'un appareil de fixation interne d'os d'un membre ▶ Complicanza meccanica di dispositivo fissatore interno delle ossa dell'arto inferiore T01.- ▶ Offene Wunden mit Beteiligung mehrerer Körperregionen ▶ Plaies ouvertes de plusieurs parties du corps ▶ Ferite aperte interessanti regioni corporee multiple bis T14.- ▶ Verletzung an einer nicht näher bezeichneten Körperregion ▶ Lésions traumatiques d'une partie du corps non précisée ▶ Traumatismo di parte non specificata delle regioni corporee
Definition Hüft TEP Wechsel Définition Changement d'EPT de hanche Definizione Sostituzione dell'endoprotesi d'anca I.1.2.F	81.53- ▶ Revision einer Hüftendoprothese, nicht näher bezeichnet ▶ Révision d'endoprothèse de hanche, sans autre précision ▶ Revisione d'endoprotesi di anca, senz'altra specificazione 00.70 ▶ Revision einer Hüftendoprothese, sowohl acetabuläre als auch femorale Komponente ▶ Révision d'une prothèse de hanche, composante acétabulaire et fémorale ▶ Revisione di una protesi dell'anca, componente acetabolare e femorale 00.71 ▶ Revision einer Hüftendoprothese, acetabuläre Komponente ▶ Révision de prothèse de hanche, composante acétabulaire ▶ Revisione di protesi dell'anca, componente acetabolare 00.72 ▶ Revision einer Hüftendoprothese, femorale Komponente ▶ Révision de prothèse de hanche, composante fémorale ▶ Revisione di una protesi dell'anca, componente femorale 00.73 ▶ Revision von Hüftprothese, nur acetabulärer Liner und/oder nur Femurkopf ▶ Révision de prothèse de hanche, liner acétabulaire et/ou tête fémorale seulement ▶ Revisione di protesi dell'anca, solo componente acetabolare e/o testa femorale
Definition Wechsel Knie TEP Définition Changement d'EPT de genou Definizione Sostituzione dell'endoprotesi di ginocchio I.1.4.F	81.55- ▶ Revision einer Knieprothese, nicht näher bezeichnet ▶ Révision de prothèse de genou, sans autre précision ▶ Revisione di protesi del ginocchio, senz'altra specificazione 00.80 ▶ Revision einer Knieprothese, total (alle Komponenten) ▶ Révision d'une prothèse de genou, totale (toutes les composantes) ▶ Revisione di una protesi del ginocchio, totale (tutte le componenti) 00.81 ▶ Revision einer Knieprothese, Tibiakomponente ▶ Révision de prothèse de genou, composante tibiale ▶ Revisione di protesi del ginocchio, componente tibiale 00.82 ▶ Revision einer Knieprothese, Femurkomponente ▶ Révision de prothèse de genou, composante fémorale ▶ Revisione di protesi del ginocchio, componente femorale 00.83 ▶ Revision einer Knieprothese, Patellarkomponente ▶ Révision de prothèse de genou, composante patellaire ▶ Revisione di protesi del ginocchio, componente patellare 00.84 ▶ Revision einer Knieendoprothese, Tibialiner ▶ Révision d'endoprothèse totale de genou, insert tibial (liner) ▶ Revisione di protesi totale del ginocchio, calotta tibiale
Definition Wirbelsäule Définition Colonne vertébrale Definizione Colonna vertebrale I.2.1.F	03.02 ▶ Relaminectomie ▶ Réouverture de site de laminectomie ▶ Riapertura di pregressa laminectomia 03.09- ▶ Sonstige Exploration und Dekompression am Spinalkanal ▶ Autre exploration et décompression des structures du canal rachidien ▶ Altra esplorazione e decompressione del canale vertebrale 03.6 ▶ Lösung von Adhäsionen an Rückenmark und Nervenwurzeln ▶ Libération d'adhérences de moelle épinière et de racine nerveuse ▶ Separazione di aderenze del midollo spinale e delle radici dei nervi 80.5- ▶ Exzision oder Destruktion eines Discus intervertebralis ▶ Excision ou destruction de disque intervertébral ▶ Asportazione o distruzione di disco intervertebrale

Anhang: Definitionen / Annexe : Définitions / Appendice: Definizioni

Bezeichnung ► Intitulé ► Designazione Kodes ► Codes ► Codici

Definition Wirbelsäule Définition Colonne vertébrale Definizione Colonna vertebrale I.2.1.F	81.0- ► Spondylodese ► Arthrodèse de vertèbre ► Artrodesi vertebrale 81.3- ► Reoperation einer Spondylodese ► Reprise d'arthrodèse vertébrale ► Rifusione vertebrale 81.6- ► Sonstige Operationen an der Wirbelsäule ► Autres opérations de vertèbre ► Altri interventi sulle vertebre 84.51- ► Einsetzen von interkorporellen Implantaten ► Insertion de dispositif intervertébral d'arthrodèse ► Inserzione di dispositivo intervertebrale d'artrodesi 84.58 ► Implantation eines interspinösen Dekompressionssystemes ► Implantation d'un système interépineux de décompression ► Impianto di un sistema intersomatico di decompressione 84.59 ► Einsetzen von sonstiger vertebralen Vorrichtung ► Insertion d'autre dispositif vertébral ► Inserzione di altro dispositivo vertebrale 84.6- ► Ersetzen von Discus vertebralis ► Remplacement de disque intervertébral ► Sostituzione di disco intervertebrale
Definition Schenkelhalsfraktur Définition Fracture du col du fémur Definizione Frattura del collo del femore I.3.1.F	S72.0- ► Schenkelhalsfraktur ► Fracture du col du fémur ► Frattura del collo del femore

5 Tabellenteil / Tableaux / Tabelle

Les Hôpitaux Universitaires
de Genève HUG
Rue Gabrielle-Perret-Gentil 4
1205 Genève

Commentaires explicatifs des Hôpitaux Universitaires de Genève HUG

A.3.6.F

① Cette mesure n'est pas pertinente chez l'enfant car, contrairement à l'adulte, les cathétérismes cardiaques sont généralement droits.

F.1.2.M

② Cet indicateur prend en compte les stents posés dans les occlusions carotidiennes aiguës et chroniques. Compte tenu que la mortalité est plus élevée dans ces cas aigus cela peut, selon le type de patients traités, biaiser les résultats pour un hôpital donné.

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	6.3%	6.4%	1.0	2'021	7.7%	6.2%	1.3	492
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.8%	1.1%	0.7	129	3.7%	1.6%	2.4	27
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	2.9%	1.9%	1.5	762	2.8%	2.1%	1.3	181
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	8.9%	6.7%	1.3	857	9.1%	5.8%	1.6	220
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	10.3%	20.2%	0.5	273	18.8%	20.8%	0.9	64
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	84.6%	53.7%	*	1'709	86.4%	59.5%	*	425
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	6.9%	8.6%	0.8	1'656	7.5%	7.9%	1.0	464
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	6.2%	5.0%	1.2	208	12.5%	5.0%	2.5	24
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	5.4%	5.2%	*	108	3.9%	2.4%	*	19
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	7.4%	6.2%	1.2	917	8.3%	6.5%	1.3	206
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	3.3%	4.5%	0.7	993	4.9%	4.5%	1.1	266
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	4.1%	8.4%	0.5	2'417	5.8%	8.9%	0.7	740
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	2.9%	4.3%	0.7	35	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	0.7%	3.1%	0.2	295	2.3%	3.7%	0.6	87
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	3.7%	7.5%	0.5	1'402	3.6%	7.2%	0.5	363
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	6.3%	12.6%	0.5	685	9.9%	12.9%	0.8	284
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	4'897	*	*	*	1'118
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	4.1%	3.3%	1.2	1'654	6.6%	3.9%	1.7	409
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	19.7%	9.9%	2.0	279	17.6%	12.8%	1.4	74
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	1.8%	0.5%	3.4	2'553	1.9%	0.8%	2.4	528
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	32.8%	38.2%	*	837	32.0%	37.7%	*	169
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	125	*	*	*	31
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	2'542	*	*	*	568
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	972	*	*	*	187
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	211	*	*	*	49
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	990	*	*	*	211
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	113	*	*	*	19
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	1'589	*	*	*	378
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	842	*	*	*	192
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	394	*	*	*	84
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	674	*	*	*	178
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	306	*	*	*	71
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	531	*	*	*	129
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	4.5%	3.2%	1.4	265	0.0%	2.6%	0.0	44
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	0.0%	5.6%	0.0	24	8.3%	4.4%	1.9	24
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	0.0%	4.3%	0.0	22	9.5%	3.8%	2.5	21
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	10.5%	4.1%	2.6	38	0.0%	2.8%	0.0	14
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	4.3%	1.6%	2.7	210	0.0%	1.0%	0.0	46
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	18	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	2.3%	1.0%	2.3	44	*	*	*	<10
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	4.8%	1.0%	5.0	62	0.0%	0.6%	0.0	19
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	5.8%	2.0%	2.9	69	0.0%	1.7%	0.0	17
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	5.9%	5.4%	1.1	17	*	*	*	<10
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	8.9%	11.2%	0.8	3'426	9.5%	10.3%	0.9	1'097
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	4.6%	4.1%	1.1	261	4.3%	3.7%	1.2	70
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	7.5%	5.9%	1.3	924	6.6%	4.8%	1.4	259
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	8.0%	11.0%	0.7	1'617	7.9%	9.2%	0.9	517
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	15.2%	22.5%	0.7	624	17.1%	20.1%	0.9	251
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	35.6%	7.6%	*	1'218	41.5%	17.6%	*	455
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	4.7%	7.8%	0.6	2'320	5.0%	7.4%	0.7	787
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	4.6%	7.7%	0.6	1'821	4.6%	7.0%	0.7	589
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	7.1%	9.1%	*	164	5.1%	10.6%	*	40
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	11.6%	10.3%	1.1	164	5.0%	6.9%	0.7	40
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	20.6%	26.6%	0.8	525	23.7%	23.0%	1.0	135
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	16.2%	13.2%	1.2	426	16.3%	12.7%	1.3	104
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	4.5%	12.7%	*	155	6.5%	8.0%	*	71
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	12.3%	10.2%	1.2	155	22.5%	11.8%	1.9	71
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.4%	0.3%	1.5	465	0.8%	0.4%	1.9	131
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	3.2%	0.4%	*	15	29.8%	8.8%	*	39
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	4.9%	6.3%	0.8	3'505	5.4%	5.9%	0.9	1'034
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.6%	0.3%	2.3	316	0.0%	0.1%	0.0	94
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.8%	0.7%	1.3	236	0.0%	0.8%	0.0	53
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	3.2%	3.2%	1.0	596	1.4%	3.7%	0.4	139
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	5.3%	6.7%	0.8	1'521	5.7%	5.7%	1.0	476
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	8.1%	11.7%	0.7	836	9.9%	10.3%	1.0	272
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.8%	0.3%	2.6	262	0.0%	0.1%	0.0	84
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	2.4%	5.2%	0.5	2'152	1.4%	5.1%	0.3	627

Les Hôpitaux Universitaires de Genève HUG

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	2.5%	3.7%	0.7	559	1.2%	4.2%	0.3	256
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	0.0%	6.6%	0.0	83	1.6%	7.5%	0.2	63
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	1.0%	2.7%	0.4	98	3.5%	3.4%	1.0	57
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	0.0%	1.3%	0.0	43	0.0%	1.6%	0.0	24
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	0.0%	1.3%	0.0	12	0.0%	2.9%	0.0	13
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	29.3%	27.7%	*	164	36.7%	29.2%	*	94
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	2.4%	3.6%	0.7	164	0.0%	3.6%	0.0	94
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	2'325	*	*	*	622
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	2.7%	2.7%	1.0	415	1.6%	1.4%	1.1	129
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	16.4%	10.9%	*	35	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	2.9%	6.0%	0.5	35	*	*	*	<10
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	2.8%	2.5%	1.1	179	1.5%	1.1%	1.3	68
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.2%	0.3%	0.6	1'777	0.3%	0.3%	0.9	396
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	92.1%	93.0%	*	1'637	89.9%	94.5%	*	356
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.2%	0.2%	1.2	2'012	0.7%	0.2%	4.2	460
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	6.8%	6.2%	1.1	59	0.0%	9.0%	0.0	16
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	778	*	*	*	275
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	185	*	*	*	85
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	6.3%	5.6%	1.1	1'203	5.1%	5.4%	0.9	314
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	4.5%	4.3%	1.0	355	2.5%	3.9%	0.6	81
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	10.4%	14.1%	0.7	48	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.0%	2.6%	0.0	142	0.0%	3.6%	0.0	42
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.6%	0.0	112	0.0%	0.8%	0.0	35
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	4.4%	9.3%	0.5	114	5.9%	5.2%	1.1	34
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	40.0%	33.1%	1.2	60	30.4%	35.7%	0.9	23
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	369	*	*	*	93
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	48	*	*	*	10
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	634	*	*	*	181
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	198	*	*	*	38
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	6.2%	3.7%	1.7	80	0.0%	2.4%	0.0	14
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	10.0%	7.5%	1.3	20	*	*	*	<10
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	7.8%	6.0%	1.3	51	0.0%	2.6%	0.0	11
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	7.8%	6.8%	1.1	166	5.8%	6.4%	0.9	52

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	182	0.0%	1.0%	0.0	48
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	6.2%	3.6%	1.7	146	2.2%	2.1%	1.0	46
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	199	*	*	*	70
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	3.7%	4.5%	0.8	81	0.0%	4.2%	0.0	10
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	0.0%	1.6%	0.0	38	0.0%	2.1%	0.0	18
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	43	*	*	*	25
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	54.7%	41.6%	1.3	86	22.2%	31.2%	0.7	18
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	292	*	*	*	100
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	55	0.0%	1.7%	0.0	17
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	9.5%	4.6%	2.1	21	*	*	*	<10
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	10.4%	5.5%	1.9	77	6.2%	5.9%	1.1	32
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	11.5%	6.8%	1.7	26	*	*	*	<10
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	3.3%	1.7%	2.0	30	0.0%	0.7%	0.0	14
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	16	*	*	*	<10
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	58	*	*	*	14
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	2.4%	2.3%	1.0	164	0.0%	2.0%	0.0	37
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	11.4%	12.9%	0.9	140	3.8%	10.8%	0.4	26
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	377	*	*	*	205
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	36	*	*	*	36
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	30	*	*	*	14
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	15'325	*	*	*	3'895
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	*	*	*	<10
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	2.4%	3.0%	*	266	2.0%	3.1%	*	56
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	13.5%	28.1%	*	1'523	14.5%	24.6%	*	414
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	26.5%	32.7%	*	4'067	26.8%	33.1%	*	1'044
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	287	*	*	*	81
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	35	*	*	*	<10
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	48	*	*	*	<10
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	72	*	*	*	24
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	65	*	*	*	23
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	102	*	*	*	28
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	87	*	*	*	40
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	1'246	*	*	*	336
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	14'855	*	*	*	3'735
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.2%	0.1%	3.5	982	0.0%	0.0%	0.0	211
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	80.4%	72.5%	*	755	78.5%	74.5%	*	161
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	1'995	*	*	*	500

Les Hôpitaux Universitaires de Genève HUG

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	1'661	*	*	*	427
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	972	*	*	*	245
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	75.9%	68.3%	*	738	75.5%	72.0%	*	185
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	2.4%	1.3%	1.8	254	0.0%	1.6%	0.0	56
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	29.9%	23.1%	*	76	35.7%	26.1%	*	20
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	15.9%	24.5%	*	48	32.5%	29.2%	*	27
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	48	3.7%	0.9%	4.2	27
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	25.0%	20.4%	*	12	66.7%	34.4%	*	18
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	1'091	*	*	*	231
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	62.3%	43.3%	*	680	55.4%	46.0%	*	128
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	837	*	*	*	218
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	771	*	*	*	203
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	585	*	*	*	155
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	24.3%	5.5%	*	142	26.5%	12.4%	*	41
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	1.4%	3.2%	0.4	72	0.0%	2.8%	0.0	24
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.1%	0.2%	0.6	820	0.0%	0.2%	0.0	204
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	1'257	*	*	*	297
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	235	0.0%	0.0%	0.0	71
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.3%	0.2%	1.7	1'332	0.0%	0.1%	0.0	353
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	2.0%	1.0%	2.1	151	1.8%	1.4%	1.3	55
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	1'108	0.0%	0.1%	0.0	262
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	74	0.0%	0.3%	0.0	17
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	2'478	*	*	*	555
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.0%	0.0	967	0.0%	0.0%	0.0	217
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	2.1%	4.2%	0.5	1'091	2.2%	4.9%	0.4	325
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	1.0%	0.4%	2.5	98	0.0%	0.4%	0.0	41
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.4%	0.0	114	0.0%	1.6%	0.0	28
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	1.2%	2.2%	0.6	243	1.8%	3.4%	0.5	55
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	2.2%	3.8%	0.6	183	1.6%	3.3%	0.5	64
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	1.6%	5.5%	0.3	255	4.8%	5.3%	0.9	63
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	5.6%	8.9%	0.6	198	2.7%	11.0%	0.2	74
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	2.8%	4.0%	0.7	1'044	1.1%	4.1%	0.3	280
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	25.0%	26.9%	0.9	1'073	21.9%	25.4%	0.9	306
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	19.5%	17.1%	1.1	1'741	16.5%	14.6%	1.1	559

CHUV Centre Hospitalier
Universitaire Vaudois
Rue du Bugnon 21
1005 Lausanne

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	5.6%	6.4%	0.9	2'514	4.6%	6.2%	0.7	743
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	4.5%	1.0%	4.4	132	2.9%	1.6%	1.8	34
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	1.9%	2.0%	1.0	942	0.7%	2.1%	0.3	278
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	5.0%	6.8%	0.7	1'131	4.8%	6.2%	0.8	331
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	19.4%	20.6%	0.9	309	15.0%	19.2%	0.8	100
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	85.2%	53.7%	*	2'142	85.3%	59.5%	*	634
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	9.5%	9.5%	1.0	1'185	7.5%	9.3%	0.8	389
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	3.1%	3.2%	1.0	870	2.1%	3.3%	0.6	243
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	2.6%	5.2%	*	65	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	6.4%	6.6%	1.0	1'289	5.5%	6.9%	0.8	343
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	3.4%	4.7%	0.7	1'149	2.8%	4.6%	0.6	387
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	6.7%	8.5%	0.8	1'950	6.8%	8.2%	0.8	546
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	10.7%	4.0%	2.7	28	0.0%	0.5%	0.0	11
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	5.4%	3.2%	1.7	276	1.4%	3.4%	0.4	69
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	5.1%	7.4%	0.7	1'008	7.1%	7.1%	1.0	295
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	9.7%	12.6%	0.8	638	8.8%	12.6%	0.7	171
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	6'252	*	*	*	1'566
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	2.4%	3.2%	0.7	2'021	2.2%	3.7%	0.6	600
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	12.3%	9.3%	1.3	481	16.5%	11.8%	1.4	109
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.7%	0.5%	1.4	3'137	1.8%	0.8%	2.3	732
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	32.0%	38.2%	*	1'004	30.5%	37.7%	*	223
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	188	*	*	*	22
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	2'117	*	*	*	490
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	956	*	*	*	201
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	333	*	*	*	82
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	805	*	*	*	179
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	154	*	*	*	76
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	2'225	*	*	*	577
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	1'058	*	*	*	271
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	813	*	*	*	188
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	844	*	*	*	269
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	442	*	*	*	131
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	304	*	*	*	97
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	3.9%	2.8%	1.4	462	4.0%	2.7%	1.5	101
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	25.0%	6.9%	3.6	12	12.9%	7.7%	1.7	31
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	<10	17.4%	8.7%	2.0	23
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	20.0%	12.1%	1.7	10	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	3.1%	4.9%	0.6	98	6.9%	2.8%	2.4	29
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	2.5%	1.5%	1.6	479	0.9%	1.1%	0.9	109
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	3.2%	0.6%	5.6	31	*	*	*	<10
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	0.0%	1.0%	0.0	90	0.0%	0.0%	*	20
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	1.8%	1.0%	1.7	168	0.0%	0.5%	0.0	35
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	3.9%	2.0%	2.0	153	2.8%	1.2%	2.4	36
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	5.4%	4.1%	1.3	37	0.0%	4.5%	0.0	12
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	9.2%	2.7%	*	44	12.8%	3.2%	*	14
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	12.7%	10.7%	1.2	2'381	10.6%	9.1%	1.2	686
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	6.2%	4.4%	1.4	178	0.0%	3.5%	0.0	55
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	10.1%	5.9%	1.7	702	5.6%	4.6%	1.2	198
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	12.2%	10.8%	1.1	1'104	11.2%	9.2%	1.2	330
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	21.4%	21.8%	1.0	397	24.3%	20.2%	1.2	103
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	30.1%	7.6%	*	717	57.1%	17.6%	*	392
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	7.6%	7.2%	1.1	1'767	6.9%	6.1%	1.1	523
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	8.0%	7.5%	1.1	1'477	7.0%	6.3%	1.1	442
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	13.6%	9.1%	*	240	16.6%	10.6%	*	87
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	10.0%	10.1%	1.0	240	10.3%	9.5%	1.1	87
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	29.1%	25.5%	1.1	392	27.1%	23.3%	1.2	96
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	25.1%	13.4%	1.9	211	20.4%	14.6%	1.4	54
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	0.5%	12.7%	*	11	1.9%	8.0%	*	13
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	0.0%	13.7%	0.0	11	0.0%	5.1%	0.0	13
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.4%	0.2%	1.9	471	0.0%	0.2%	0.0	123
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	<10	38.2%	8.8%	*	47
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	<10
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	58.5%	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	4.4%	5.4%	0.8	2'565	6.8%	5.1%	1.3	690
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.6%	0.3%	2.4	475	0.0%	0.1%	0.0	110
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.5%	0.7%	0.7	216	0.0%	0.8%	0.0	43
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	2.6%	3.2%	0.8	383	7.8%	3.6%	2.2	103
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	5.0%	6.6%	0.8	1'013	6.9%	5.6%	1.2	288
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	10.0%	11.8%	0.9	478	13.0%	10.2%	1.3	146
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.5%	0.3%	1.9	383	0.0%	0.2%	0.0	85
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	4.1%	5.3%	0.8	1'661	5.8%	5.1%	1.1	449

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	2.6%	3.4%	0.7	702	2.7%	4.0%	0.7	219
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	1.9%	4.1%	0.5	108	5.6%	6.0%	0.9	54
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	1.1%	2.3%	0.5	90	6.8%	4.0%	1.7	44
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	1.5%	1.3%	1.2	67	0.0%	1.9%	0.0	34
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	0.0%	1.8%	0.0	23	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	33.5%	27.7%	*	235	37.0%	29.2%	*	81
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	2.6%	4.1%	0.6	235	0.0%	3.0%	0.0	81
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	2'375	*	*	*	636
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	2.9%	2.6%	1.1	789	1.0%	1.9%	0.5	203
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	10.4%	10.9%	*	42	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	2.4%	5.6%	0.4	42	*	*	*	<10
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	2.5%	2.5%	1.0	360	0.0%	1.6%	0.0	96
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	15.5%	6.5%	*	16
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.1%	0.3%	0.4	873	0.0%	0.2%	0.0	199
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	96.8%	93.0%	*	845	99.5%	94.5%	*	198
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.4%	0.2%	1.8	853	0.0%	0.2%	0.0	220
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	2.2%	8.7%	0.3	45	0.0%	8.3%	0.0	13
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	319	*	*	*	114
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	189	*	*	*	63
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	6.6%	5.0%	1.3	925	7.6%	4.5%	1.7	237
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	4.7%	3.9%	1.2	192	3.5%	3.3%	1.1	57
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	9.1%	14.3%	0.6	33	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.7%	2.4%	0.3	139	5.9%	2.5%	2.4	34
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	73	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	6.1%	7.8%	0.8	82	10.0%	7.1%	1.4	20
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	35.8%	36.4%	1.0	67	35.0%	28.3%	1.2	20
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	338	*	*	*	90
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	48	*	*	*	11
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	590	*	*	*	148
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	113	*	*	*	42
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	0.0%	4.3%	0.0	34	0.0%	2.0%	0.0	13
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	2.8%	4.2%	0.7	36	0.0%	3.9%	0.0	13
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	3.3%	5.2%	0.6	121	3.0%	4.0%	0.8	33
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	5.7%	6.6%	0.9	192	1.8%	6.6%	0.3	57

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	304	0.0%	0.5%	0.0	38
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	5.9%	3.9%	1.5	17	*	*	*	<10
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	373	*	*	*	120
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	5.6%	3.8%	1.5	89	0.0%	3.7%	0.0	13
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	3.1%	1.7%	1.9	130	5.1%	2.2%	2.3	39
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	100	*	*	*	50
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	34.8%	38.3%	0.9	69	40.0%	40.0%	1.0	15
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	561	*	*	*	188
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	0.8%	0.7%	1.2	125	2.3%	0.7%	3.5	43
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	17	0.0%	0.8%	0.0	12
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	8.8%	4.2%	2.1	34	0.0%	4.9%	0.0	27
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	4.1%	5.2%	0.8	145	0.0%	5.2%	0.0	55
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	4.8%	4.7%	1.0	42	*	*	*	<10
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	6.0%	1.8%	3.3	50	5.0%	2.3%	2.2	20
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	30	*	*	*	<10
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	118	*	*	*	16
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	2.5%	2.4%	1.0	325	1.2%	2.2%	0.5	86
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	8.3%	11.7%	0.7	133	2.9%	11.4%	0.3	34
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	800	*	*	*	325
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	96	*	*	*	50
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	50	*	*	*	20
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	9'988	*	*	*	2'684
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	2.4%	3.0%	*	161	2.8%	3.1%	*	51
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	32.7%	28.1%	*	2'211	21.0%	24.6%	*	378
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	32.3%	32.7%	*	3'226	32.9%	33.1%	*	883
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	366	*	*	*	106
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	18	*	*	*	<10
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	41	*	*	*	<10
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	102	*	*	*	22
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	101	*	*	*	38
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	122	*	*	*	39
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	151	*	*	*	46
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	1'382	*	*	*	381
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	9'931	*	*	*	2'618
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.2%	0.0%	4.3	634	0.0%	0.0%	0.0	160
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	70.3%	72.5%	*	426	76.9%	74.5%	*	120
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	1'783	*	*	*	540

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	1'726	*	*	*	510
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	855	*	*	*	198
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	60.0%	68.3%	*	513	58.6%	72.0%	*	116
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.7%	1.3%	0.5	307	0.0%	0.9%	0.0	79
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	35.2%	23.1%	*	108	35.4%	26.1%	*	28
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	11.8%	24.5%	*	41	13.2%	29.2%	*	12
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	41	0.0%	0.9%	0.0	12
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	902	*	*	*	245
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	30.3%	43.3%	*	273	27.3%	46.0%	*	67
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	766	*	*	*	242
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	770	*	*	*	250
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	571	*	*	*	180
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	3.0%	3.2%	0.9	67	0.0%	3.7%	0.0	42
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.2%	0.2%	1.0	466	0.8%	0.2%	3.5	125
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	1'110	*	*	*	248
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	188	0.0%	0.0%	0.0	16
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.2%	0.0	1'060	0.3%	0.1%	2.6	296
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	2.0%	1.0%	2.0	255	0.0%	1.4%	0.0	63
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	905	0.0%	0.1%	0.0	223
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.7%	0.3%	2.3	138	0.0%	0.4%	0.0	34
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	2'326	*	*	*	556
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.0%	0.0	856	0.5%	0.0%	29.6	187
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	2.7%	4.1%	0.7	730	4.0%	5.0%	0.8	198
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	62	0.0%	0.4%	0.0	12
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	1.5%	1.5%	1.0	66	0.0%	2.2%	0.0	18
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.7%	2.1%	0.3	137	2.1%	3.2%	0.7	47
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	3.0%	3.4%	0.9	164	0.0%	3.3%	0.0	43
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	4.1%	5.6%	0.7	169	3.0%	5.7%	0.5	33
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	4.5%	8.2%	0.6	132	13.3%	10.5%	1.3	45
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	3.0%	3.8%	0.8	743	1.7%	3.5%	0.5	233
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	23.4%	25.9%	0.9	1'416	19.7%	27.3%	0.7	712
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	19.5%	16.7%	1.2	1'012	19.1%	13.6%	1.4	282

Inselspital Bern
Freiburgstrasse 18
3010 Bern

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.1%	4.9%	0.8	4'210	3.4%	5.1%	0.7	1'203
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	1.1%	1.1%	1.0	263	2.0%	1.3%	1.6	51
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	2.9%	2.0%	1.5	1'768	2.8%	2.2%	1.3	469
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	4.9%	6.5%	0.8	1'967	3.3%	6.1%	0.5	600
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	10.4%	19.7%	0.5	212	8.4%	17.1%	0.5	83
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	96.8%	53.7%	*	4'074	97.4%	59.5%	*	1'172
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	10.2%	7.4%	1.4	894	7.4%	7.1%	1.1	350
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	2.8%	3.1%	0.9	2'911	2.2%	3.4%	0.6	695
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	1.2%	5.2%	*	50	2.3%	2.4%	*	27
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.6%	5.5%	1.0	2'189	4.4%	5.7%	0.8	545
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	1.7%	3.3%	0.5	1'965	1.6%	3.6%	0.4	625
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	4.9%	6.5%	0.8	1'055	9.1%	6.3%	1.5	308
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	9.6%	3.2%	3.0	52	5.3%	2.0%	2.6	19
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	3.7%	2.9%	1.3	272	8.7%	3.7%	2.4	69
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	4.2%	7.1%	0.6	593	6.4%	6.4%	1.0	188
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	8.7%	12.3%	0.7	138	28.1%	13.2%	2.1	32
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	16'252	*	*	*	3'746
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	3.3%	3.2%	1.0	3'601	2.2%	3.8%	0.6	1'014
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	11.4%	9.7%	1.2	412	24.3%	12.8%	1.9	103
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.5%	0.5%	0.9	10'287	1.5%	0.8%	1.9	1'991
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	42.0%	38.2%	*	4'320	46.1%	37.7%	*	917
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	94	*	*	*	23
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	1'914	*	*	*	570
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	1'052	*	*	*	338
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	322	*	*	*	103
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	1'062	*	*	*	269
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	184	*	*	*	72
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	5'469	*	*	*	1'455
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	2'645	*	*	*	752
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	2'432	*	*	*	589
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	1'804	*	*	*	584
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	1'280	*	*	*	413
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	248	*	*	*	87
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	2.1%	2.8%	0.7	1'150	2.5%	2.8%	0.9	242
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	2.1%	6.3%	0.3	145	1.8%	4.5%	0.4	166
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	0.8%	5.3%	0.2	122	2.2%	3.5%	0.6	135
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	8.3%	9.1%	0.9	24	0.0%	8.0%	0.0	31

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	1.7%	3.9%	0.4	361	1.0%	3.3%	0.3	103
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	0.4%	1.5%	0.3	1'174	0.4%	1.0%	0.4	244
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	67	0.0%	0.0%	*	17
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	0.5%	1.0%	0.5	204	0.0%	0.0%	*	37
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	0.4%	1.0%	0.4	445	0.0%	0.5%	0.0	94
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	0.3%	2.0%	0.1	377	1.2%	1.5%	0.8	83
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	1.2%	4.0%	0.3	81	0.0%	5.9%	0.0	13
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	1.2%	2.7%	*	14	*	*	*	<10
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	11.9%	9.2%	1.3	3'068	10.4%	8.3%	1.2	1'033
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	8.3%	4.1%	2.0	277	7.1%	4.1%	1.7	84
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	9.6%	5.9%	1.6	1'057	6.5%	4.8%	1.4	337
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	12.9%	10.6%	1.2	1'484	11.1%	8.9%	1.3	495
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	19.6%	21.0%	0.9	250	20.5%	19.0%	1.1	117
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	5.6%	7.6%	*	172	8.8%	17.6%	*	91
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	7.0%	5.9%	1.2	1'927	6.1%	5.5%	1.1	739
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	7.0%	6.2%	1.1	1'383	5.8%	5.6%	1.0	538
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	26.1%	9.1%	*	502	18.8%	10.6%	*	139
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	10.4%	9.7%	1.1	502	8.6%	8.2%	1.1	139
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	25.0%	22.6%	1.1	603	26.6%	18.6%	1.4	169
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	18.4%	13.2%	1.4	412	13.7%	12.6%	1.1	117
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	4.1%	12.7%	*	126	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	2.4%	6.5%	0.4	126	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	587	0.9%	0.7%	1.4	225
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	1.7%	0.4%	*	10	*	*	*	<10
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	<10	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	0.0%	14.8%	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.0%	2.9%	1.4	1'393	4.5%	3.1%	1.5	355
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.3%	0.3%	1.4	575	0.0%	0.2%	0.0	125
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	3.2%	0.8%	4.0	126	3.3%	0.9%	3.8	30
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.9%	3.3%	1.2	258	5.3%	3.9%	1.3	76
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	9.1%	6.2%	1.5	384	9.6%	5.3%	1.8	104
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	10.0%	11.6%	0.9	50	5.0%	10.3%	0.5	20
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.4%	0.3%	1.5	450	0.0%	0.2%	0.0	90
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	3.6%	3.2%	1.1	555	6.9%	3.5%	2.0	175

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	2.7%	3.0%	0.9	364	3.7%	3.8%	1.0	82
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	3.2%	4.4%	0.7	94	3.7%	6.5%	0.6	27
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	3.1%	1.8%	1.7	65	0.0%	2.4%	0.0	26
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	2.0%	1.1%	1.9	50	5.3%	1.3%	3.9	19
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	13	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	20.9%	27.7%	*	76	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	1.3%	3.6%	0.4	76	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	1'963	*	*	*	485
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.4%	2.6%	0.9	764	3.9%	2.0%	1.9	203
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	12.5%	10.9%	*	40	17.1%	7.5%	*	13
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	6.4%	0.0	40	7.7%	4.6%	1.7	13
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	3.2%	2.5%	1.3	281	3.2%	1.6%	1.9	63
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	9.7%	2.3%	*	31	13.2%	6.5%	*	10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.3%	0.2%	1.5	362	0.0%	0.2%	0.0	106
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	86.5%	93.0%	*	313	89.6%	94.5%	*	95
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.5%	0.1%	5.8	828	0.0%	0.1%	0.0	193
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	10.4%	5.3%	2.0	48	0.0%	3.5%	0.0	11
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	586	*	*	*	155
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	465	*	*	*	173
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	7.7%	4.1%	1.9	807	7.4%	4.7%	1.6	202
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.5%	3.4%	1.3	112	8.0%	3.0%	2.6	25
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	5.6%	13.0%	0.4	18	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	1.9%	2.2%	0.9	106	0.0%	2.8%	0.0	30
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	39	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	15.9%	6.8%	2.3	44	0.0%	6.5%	0.0	13
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	47.4%	35.6%	1.3	38	29.4%	40.1%	0.7	17
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	447	*	*	*	105
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	25	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	611	*	*	*	162
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	270	*	*	*	121
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	47	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	0.0%	6.2%	0.0	50	0.0%	1.7%	0.0	18
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	1.4%	5.8%	0.2	69	0.0%	5.8%	0.0	23
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	3.1%	5.9%	0.5	262	3.6%	6.1%	0.6	84

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.3%	0.4%	0.8	341	3.2%	0.6%	5.4	93
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	3.6%	3.8%	1.0	247	5.5%	2.4%	2.3	55
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	61	*	*	*	<10
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	804	*	*	*	340
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	3.0%	4.7%	0.6	335	0.0%	3.4%	0.0	58
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	86	2.0%	2.7%	0.8	49
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	190	*	*	*	168
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	25.7%	35.6%	0.7	183	27.8%	39.0%	0.7	54
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	509	*	*	*	150
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	68	0.0%	1.5%	0.0	19
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	15	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	3.6%	3.8%	0.9	28	0.0%	1.6%	0.0	11
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	7.9%	5.1%	1.6	101	6.1%	5.6%	1.1	33
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	46	0.0%	5.6%	0.0	15
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	77	0.0%	1.8%	0.0	26
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	69	*	*	*	27
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	105	*	*	*	15
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	3.0%	2.4%	1.2	299	1.6%	1.5%	1.0	64
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	8.3%	11.0%	0.8	120	7.1%	10.7%	0.7	42
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	2'696	*	*	*	801
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	104	*	*	*	56
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	77	*	*	*	26
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	5'156	*	*	*	1'362
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	*	*	*	<10
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.4%	3.0%	*	135	3.9%	3.1%	*	32
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	21.2%	28.1%	*	657	19.3%	24.6%	*	157
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	40.0%	32.7%	*	2'062	40.3%	33.1%	*	549
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	428	*	*	*	113
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	32	*	*	*	<10
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	50	*	*	*	15
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	120	*	*	*	24
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	112	*	*	*	45
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	146	*	*	*	29
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	164	*	*	*	52
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	1'152	*	*	*	327
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	5'521	*	*	*	1'374
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	421	0.0%	0.0%	0.0	106
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	87.7%	72.5%	*	365	94.3%	74.5%	*	100
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'119	*	*	*	351

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	776	*	*	*	189
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	444	*	*	*	123
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	74.1%	68.3%	*	329	70.7%	72.0%	*	87
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	1.0%	1.3%	0.8	286	0.0%	1.1%	0.0	68
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	11.9%	23.1%	*	34	16.2%	26.1%	*	11
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	30.2%	24.5%	*	124	34.6%	29.2%	*	36
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	124	0.0%	0.0%	*	36
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	19.4%	20.4%	*	24	44.4%	34.4%	*	16
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	2'591	*	*	*	680
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	75.1%	43.3%	*	1'945	76.5%	46.0%	*	520
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	1'098	*	*	*	260
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	800	*	*	*	153
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	512	*	*	*	120
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	15.2%	5.5%	*	78	25.8%	12.4%	*	31
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	2.2%	2.9%	0.8	315	1.3%	3.7%	0.4	76
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.2%	0.7	630	0.0%	0.2%	0.0	124
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	1'563	*	*	*	338
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	239	0.0%	0.0%	0.0	46
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.1%	2.1	441	0.9%	0.1%	9.4	112
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.8%	0.7%	1.1	121	3.8%	1.9%	2.0	26
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	303	0.0%	0.0%	0.0	76
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	73	10.0%	0.7%	13.8	10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	4'583	*	*	*	1'041
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	1'254	0.0%	0.0%	0.0	274
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.1%	2.8%	1.1	159	3.7%	2.6%	1.4	27
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	2.3%	0.4%	5.4	43	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	29	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	7.7%	2.0%	3.8	26	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	3.7%	3.4%	1.1	27	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	4.3%	6.1%	0.7	23	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	0.0%	8.9%	0.0	11	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	3.5%	3.2%	1.1	144	0.0%	2.7%	0.0	44
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	24.1%	27.7%	0.9	1'333	22.9%	26.9%	0.8	398
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	14.7%	13.9%	1.1	790	15.2%	11.6%	1.3	283

Universitätsspital Zürich
Rämistrasse 100
8091 Zürich

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.5%	5.1%	1.3	1'692	7.1%	4.8%	1.5	553
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	3.1%	1.1%	2.7	96	2.8%	1.3%	2.1	36
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	3.1%	2.0%	1.6	701	7.1%	2.2%	3.3	239
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	7.6%	6.5%	1.2	790	6.7%	5.9%	1.1	240
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	23.8%	19.5%	1.2	105	13.2%	17.8%	0.7	38
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	92.5%	53.7%	*	1'565	94.2%	59.5%	*	521
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	14.2%	8.2%	1.7	612	10.6%	6.3%	1.7	273
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	3.3%	3.0%	1.1	702	5.1%	3.3%	1.5	197
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	2.7%	5.2%	*	46	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.9%	5.4%	1.3	888	8.3%	5.7%	1.4	242
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.6%	3.6%	1.3	757	6.3%	3.2%	2.0	303
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	6.4%	6.3%	1.0	880	6.4%	6.3%	1.0	250
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	1.7%	3.5%	0.5	60	0.0%	1.9%	0.0	15
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	6.4%	2.9%	2.2	236	6.2%	3.4%	1.8	65
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	5.1%	6.9%	0.7	473	4.6%	6.3%	0.7	131
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	14.4%	12.6%	1.1	111	15.4%	13.2%	1.2	39
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	8'683	*	*	*	2'310
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	4.3%	3.1%	1.4	1'377	5.2%	3.4%	1.5	465
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	7.7%	9.1%	0.8	776	15.2%	12.1%	1.3	99
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.9%	0.5%	1.8	5'730	1.2%	0.7%	1.7	1'383
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	36.3%	38.2%	*	2'079	33.8%	37.7%	*	467
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	1'600	*	*	*	435
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	1'246	*	*	*	301
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	529	*	*	*	99
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	768	*	*	*	222
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	329	*	*	*	63
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	3'734	*	*	*	1'115
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	2'112	*	*	*	683
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	1'501	*	*	*	438
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	1'058	*	*	*	300
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	848	*	*	*	273
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	15	*	*	*	<10
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	2.6%	2.4%	1.1	784	2.5%	2.3%	1.1	198
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	6.5%	5.8%	1.1	93	3.8%	5.2%	0.7	130
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	5.8%	4.7%	1.2	86	2.6%	3.9%	0.7	116
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	<10	14.3%	16.5%	0.9	14

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.4%	4.5%	1.2	147	6.8%	3.3%	2.1	44
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	0.9%	1.5%	0.6	861	1.2%	0.8%	1.5	251
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	58	0.0%	0.0%	*	17
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	1.2%	1.1%	1.2	162	0.0%	0.0%	*	60
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	0.6%	1.1%	0.6	322	0.0%	0.5%	0.0	84
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	1.5%	2.0%	0.8	262	2.6%	1.6%	1.7	76
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	0.0%	4.3%	0.0	57	7.1%	3.3%	2.2	14
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	5.3%	2.7%	*	46	6.0%	3.2%	*	15
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	10.5%	9.5%	1.1	2'711	9.2%	8.2%	1.1	732
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	6.9%	4.0%	1.7	275	6.0%	3.5%	1.7	67
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	7.7%	5.9%	1.3	866	7.9%	4.8%	1.6	239
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	11.3%	10.6%	1.1	1'320	9.6%	9.0%	1.1	353
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	19.6%	21.7%	0.9	250	13.7%	19.2%	0.7	73
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	28.1%	7.6%	*	762	24.9%	17.6%	*	182
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	5.8%	6.2%	0.9	1'718	4.5%	5.2%	0.9	469
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	5.8%	6.3%	0.9	1'499	3.8%	5.2%	0.7	393
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	30.0%	9.1%	*	516	31.3%	10.6%	*	147
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	10.3%	9.9%	1.0	516	6.8%	7.6%	0.9	147
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	22.7%	23.7%	1.0	550	17.3%	20.3%	0.8	162
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	14.2%	13.3%	1.1	366	20.0%	14.3%	1.4	80
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	2.8%	12.7%	*	77	2.9%	8.0%	*	21
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	9.1%	8.1%	1.1	77	9.5%	10.4%	0.9	21
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	413	0.0%	0.2%	0.0	129
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	<10	*	*	*	<10
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	<10
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	0.0%	58.5%	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.3%	4.2%	1.0	795	6.8%	4.1%	1.7	220
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	15	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.6%	0.7%	0.9	164	0.0%	0.7%	0.0	34
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.8%	3.2%	1.2	288	4.3%	3.5%	1.2	70
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	5.9%	6.3%	0.9	286	11.2%	5.1%	2.2	98
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	11.9%	11.8%	1.0	42	7.7%	10.1%	0.8	13
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	2.3%	2.9%	0.8	567	4.5%	2.7%	1.6	157

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	2.8%	2.5%	1.1	461	4.6%	2.7%	1.7	151
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	2.3%	4.2%	0.5	174	4.2%	4.5%	0.9	95
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	3.8%	1.7%	2.3	52	4.0%	2.8%	1.4	25
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	27	6.7%	1.6%	4.1	15
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	19.1%	27.7%	*	88	7.3%	29.2%	*	11
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	4.5%	3.0%	1.5	88	0.0%	1.8%	0.0	11
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	2'452	*	*	*	588
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.9%	2.6%	1.1	1'406	0.6%	1.9%	0.3	340
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	10.9%	10.9%	*	67	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	7.5%	6.1%	1.2	67	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	1.8%	2.4%	0.8	545	0.0%	1.6%	0.0	135
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	3.9%	2.3%	*	24	9.0%	6.5%	*	13
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.2%	0.1%	2.0	446	0.0%	0.1%	0.0	111
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	87.4%	93.0%	*	390	91.0%	94.5%	*	101
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.3%	0.1%	3.5	1'005	0.0%	0.1%	0.0	276
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	3.7%	3.6%	1.0	27	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	473	*	*	*	145
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	427	*	*	*	156
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	9.9%	3.7%	2.7	837	16.6%	3.9%	4.3	163
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	7.7%	2.7%	2.8	142	6.9%	2.4%	2.9	29
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	0.0%	3.7%	0.0	10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	3.6%	2.0%	1.8	138	3.8%	1.5%	2.6	26
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	58	0.0%	0.2%	0.0	10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	8.7%	5.1%	1.7	69	5.9%	4.0%	1.5	17
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	44.4%	35.5%	1.3	72	64.7%	39.2%	1.7	17
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	347	*	*	*	62
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	21	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	439	*	*	*	117
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	188	*	*	*	65
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	60	0.0%	2.5%	0.0	13
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	5.8%	4.8%	1.2	52	6.2%	4.0%	1.5	16
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	7.6%	5.8%	1.3	105	3.1%	3.8%	0.8	32
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	7.0%	5.9%	1.2	185	12.8%	6.1%	2.1	47

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	1.4%	0.4%	3.2	145	0.0%	0.7%	0.0	31
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	4.9%	3.7%	1.3	122	5.6%	1.0%	5.7	18
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	19	*	*	*	<10
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	625	*	*	*	221
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	12.5%	6.2%	2.0	16	*	*	*	<10
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	2.4%	1.9%	1.2	293	4.9%	2.4%	2.0	41
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	190	*	*	*	143
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	28.0%	37.2%	0.8	182	30.0%	37.0%	0.8	40
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	182	*	*	*	66
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	5.9%	0.8%	7.6	17	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	15.6%	5.8%	2.7	32	0.0%	5.2%	0.0	18
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	7.1%	3.9%	1.9	14	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	3.3%	1.6%	2.1	30	0.0%	2.1%	0.0	12
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	25	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	49	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	75	0.0%	2.1%	0.0	17
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	23.5%	10.3%	2.3	34	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	3'050	*	*	*	809
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	24	*	*	*	24
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	30	*	*	*	12
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	9'586	*	*	*	2'538
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	1.7%	3.0%	*	97	1.3%	3.1%	*	19
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	29.0%	28.1%	*	1'618	21.6%	24.6%	*	312
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	41.8%	32.7%	*	4'004	43.1%	33.1%	*	1'094
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	463	*	*	*	111
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	56	*	*	*	<10
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	75	*	*	*	15
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	119	*	*	*	32
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	137	*	*	*	34
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	132	*	*	*	30
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	176	*	*	*	32
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	1'297	*	*	*	362
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	8'454	*	*	*	2'287
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.1%	0.0%	3.1	725	0.0%	0.0%	0.0	179
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	65.1%	72.5%	*	454	65.7%	74.5%	*	117
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'628	*	*	*	540

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	1'940	*	*	*	541
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	823	*	*	*	221
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	66.8%	68.3%	*	550	71.5%	72.0%	*	158
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	1.8%	1.2%	1.5	329	5.5%	1.4%	4.0	73
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	55.3%	23.1%	*	182	39.7%	26.1%	*	29
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	28.3%	24.5%	*	130	28.4%	29.2%	*	29
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	1.5%	0.6%	2.7	130	0.0%	0.0%	*	29
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	56.2%	20.4%	*	73	82.8%	34.4%	*	24
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	2'239	*	*	*	495
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	80.1%	43.3%	*	1'793	70.5%	46.0%	*	349
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	654	*	*	*	252
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	565	*	*	*	211
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	412	*	*	*	171
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	10.0%	5.5%	*	41	9.9%	12.4%	*	17
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	5.1%	3.1%	1.6	117	2.7%	3.4%	0.8	37
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.1%	0.2%	0.8	672	0.0%	0.2%	0.0	193
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	1'417	*	*	*	374
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.6%	0.1%	5.1	510	0.0%	0.0%	0.0	109
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	48	0.0%	0.1%	0.0	10
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	12	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	1'181	*	*	*	302
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.9%	0.0%	19.7	109	0.0%	0.0%	0.0	45
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	2.0%	3.5%	0.6	150	3.4%	3.5%	1.0	58
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	3.2%	0.5%	7.1	31	0.0%	0.2%	0.0	14
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	15	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	40	7.7%	3.3%	2.3	13
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	20	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	4.0%	5.6%	0.7	25	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	5.3%	9.8%	0.5	19	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.4%	3.2%	1.7	166	4.3%	3.5%	1.2	47
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	26.1%	27.2%	1.0	1'968	25.3%	28.2%	0.9	621
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	21.4%	13.7%	1.6	696	17.3%	11.2%	1.5	243

Universitätsspital Basel
Hebelstrasse 32
4056 Basel

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.6%	6.1%	1.1	2'952	6.7%	5.8%	1.2	702
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	2.1%	1.0%	2.1	141	3.3%	1.5%	2.2	30
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	3.1%	2.0%	1.6	1'067	4.9%	2.1%	2.3	267
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	7.9%	6.6%	1.2	1'439	7.0%	6.3%	1.1	328
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	15.1%	20.2%	0.7	305	13.0%	18.0%	0.7	77
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	87.3%	53.7%	*	2'576	88.3%	59.5%	*	620
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	10.5%	9.3%	1.1	1'487	8.5%	8.2%	1.0	413
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	3.7%	3.1%	1.2	1'057	5.9%	3.2%	1.8	203
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	1.5%	5.2%	*	44	1.6%	2.4%	*	11
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.6%	6.4%	1.2	1'420	7.6%	6.2%	1.2	331
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.9%	4.3%	1.1	1'485	3.9%	4.3%	0.9	356
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	6.2%	8.4%	0.7	1'768	6.6%	8.0%	0.8	410
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	2.5%	0.0	18	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	1.3%	3.1%	0.4	238	7.0%	3.6%	2.0	57
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.7%	7.5%	1.0	947	5.5%	6.9%	0.8	218
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	5.8%	12.3%	0.5	565	7.8%	12.4%	0.6	128
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	8'013	*	*	*	1'903
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	4.1%	3.3%	1.2	2'256	5.8%	3.7%	1.6	521
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	8.4%	9.5%	0.9	560	8.9%	12.2%	0.7	90
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.5%	0.5%	1.1	4'680	1.0%	0.7%	1.4	1'156
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	37.8%	38.2%	*	1'770	37.3%	37.7%	*	431
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	2'498	*	*	*	763
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	1'472	*	*	*	384
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	523	*	*	*	101
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	1'367	*	*	*	408
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	107	*	*	*	35
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	2'859	*	*	*	842
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	1'353	*	*	*	445
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	1'727	*	*	*	492
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	553	*	*	*	126
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	709	*	*	*	196
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	4.4%	2.6%	1.7	502	2.4%	2.7%	0.9	123
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	8.3%	6.4%	1.3	60	9.1%	4.5%	2.0	77
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	9.8%	5.6%	1.8	41	2.0%	3.5%	0.6	50
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	5.3%	8.1%	0.7	19	22.2%	9.3%	2.4	27

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.4%	4.0%	1.8	272	3.8%	2.9%	1.3	79
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	2.7%	1.5%	1.8	915	0.8%	1.1%	0.8	245
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	48	0.0%	0.0%	*	10
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	2.3%	1.1%	2.1	175	0.0%	0.0%	*	44
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	0.3%	1.0%	0.3	351	0.0%	0.5%	0.0	95
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	4.5%	2.0%	2.2	290	2.5%	1.5%	1.6	80
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	13.7%	4.1%	3.4	51	0.0%	5.9%	0.0	16
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	3.9%	2.7%	*	36	6.1%	3.2%	*	15
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	9.0%	11.0%	0.8	2'437	7.6%	9.5%	0.8	726
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	4.7%	3.8%	1.2	128	3.4%	3.3%	1.0	29
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	8.2%	5.8%	1.4	586	2.4%	4.8%	0.5	164
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	8.9%	11.0%	0.8	1'356	9.5%	9.2%	1.0	422
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	12.0%	21.9%	0.5	367	9.0%	19.6%	0.5	111
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	7.8%	7.6%	*	191	47.2%	17.6%	*	343
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	5.3%	7.4%	0.7	1'927	3.9%	6.5%	0.6	560
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	5.4%	7.6%	0.7	1'650	4.6%	6.4%	0.7	482
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	11.0%	9.1%	*	212	23.6%	10.6%	*	132
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	9.4%	10.5%	0.9	212	6.8%	10.0%	0.7	132
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	23.3%	26.8%	0.9	326	22.8%	23.9%	1.0	114
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	24.1%	13.2%	1.8	162	14.6%	14.0%	1.0	41
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	0.9%	12.7%	*	22	1.5%	8.0%	*	11
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	9.1%	16.3%	0.6	22	9.1%	11.7%	0.8	11
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	513	0.0%	0.3%	0.0	190
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	<10	34.7%	8.8%	*	66
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	241	*	*	*	69
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	<10	*	*	*	<10
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.6%	6.0%	0.8	1'727	5.0%	5.5%	0.9	462
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.5%	0.7%	0.8	187	0.0%	0.8%	0.0	49
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	4.3%	3.2%	1.3	417	4.6%	3.4%	1.3	109
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	4.3%	6.4%	0.7	790	5.1%	5.6%	0.9	215
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	7.7%	11.7%	0.7	326	8.0%	10.5%	0.8	88
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	2.9%	4.8%	0.6	1'376	3.3%	4.4%	0.8	390

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	2.7%	3.3%	0.8	946	3.8%	3.8%	1.0	260
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	5.1%	5.3%	1.0	234	3.2%	6.1%	0.5	95
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	1.3%	2.3%	0.6	157	1.5%	2.9%	0.5	65
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	135	2.4%	2.2%	1.1	42
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	3.1%	1.9%	1.6	32	0.0%	3.9%	0.0	13
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	18.4%	27.7%	*	174	17.3%	29.2%	*	45
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	2.9%	3.8%	0.8	174	11.1%	3.2%	3.4	45
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	2'031	*	*	*	468
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	5.2%	2.6%	2.0	768	5.1%	1.9%	2.7	253
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	17.4%	10.9%	*	50	10.5%	7.5%	*	10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	22.0%	7.7%	2.8	50	10.0%	6.3%	1.6	10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	4.2%	2.4%	1.7	238	5.9%	1.6%	3.7	85
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.3%	0.3%	1.0	582	0.0%	0.3%	0.0	131
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	87.3%	93.0%	*	508	91.6%	94.5%	*	120
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.7%	0.2%	4.3	916	0.0%	0.2%	0.0	234
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	18.5%	7.5%	2.5	27	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	270	*	*	*	66
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	449	*	*	*	135
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	14.0%	5.4%	2.6	591	15.4%	6.1%	2.6	136
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.4%	4.4%	1.0	90	15.0%	4.5%	3.3	20
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	45.5%	12.1%	3.8	22	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	5.3%	2.8%	1.9	57	13.6%	4.6%	3.0	22
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	61	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	9.6%	9.0%	1.1	73	5.9%	6.4%	0.9	17
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	52.0%	35.5%	1.5	75	55.6%	37.9%	1.5	18
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	213	*	*	*	46
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	19	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	445	*	*	*	129
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	53	*	*	*	15
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	0.0%	5.2%	0.0	15	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	6.7%	4.9%	1.4	15	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	8.6%	5.0%	1.7	35	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	13.9%	6.6%	2.1	79	7.7%	5.5%	1.4	26

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	284	1.3%	0.9%	1.5	79
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	1.8%	3.2%	0.6	57	0.0%	0.6%	0.0	12
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	43	*	*	*	11
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	333	*	*	*	174
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	7.4%	4.3%	1.7	121	0.0%	3.7%	0.0	39
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	2.3%	1.9%	1.2	44	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	112	*	*	*	101
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	51.8%	40.2%	1.3	85	56.5%	45.4%	1.2	23
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	467	*	*	*	177
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	3.2%	0.9%	3.6	31	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	33	0.0%	1.0%	0.0	18
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	0.0%	4.6%	0.0	16	0.0%	4.0%	0.0	14
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	4.4%	5.3%	0.8	180	13.8%	6.7%	2.1	65
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	0.0%	3.6%	0.0	10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	39	0.0%	1.3%	0.0	20
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	70	*	*	*	23
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	88	*	*	*	28
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	3.5%	3.0%	1.2	283	1.5%	2.2%	0.7	66
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	17.0%	12.6%	1.4	88	6.9%	9.5%	0.7	29
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	951	*	*	*	252
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	56	*	*	*	30
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	39	*	*	*	20
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	8'514	*	*	*	2'296
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.7%	3.0%	*	283	3.6%	3.1%	*	54
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	30.7%	28.1%	*	1'835	28.9%	24.6%	*	435
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	29.7%	32.7%	*	2'529	34.5%	33.1%	*	791
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	197	*	*	*	58
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	15	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	42	*	*	*	11
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	60	*	*	*	24
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	45	*	*	*	12
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	50	*	*	*	11
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	74	*	*	*	26
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	645	*	*	*	201
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	8'219	*	*	*	2'100
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	507	0.0%	0.0%	0.0	119
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	67.1%	72.5%	*	339	74.8%	74.5%	*	89
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'258	*	*	*	428

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	1'082	*	*	*	298
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	622	*	*	*	187
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	69.6%	68.3%	*	433	75.4%	72.0%	*	141
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	1.0%	1.2%	0.9	288	1.9%	1.2%	1.6	54
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	58.0%	23.1%	*	167	55.6%	26.1%	*	30
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	10.6%	24.5%	*	34	28.0%	29.2%	*	21
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	2.9%	0.6%	4.5	34	0.0%	0.0%	*	21
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	41.2%	20.4%	*	14	47.6%	34.4%	*	10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	1'056	*	*	*	280
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	60.6%	43.3%	*	640	63.6%	46.0%	*	178
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	558	*	*	*	113
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	642	*	*	*	135
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	381	*	*	*	71
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	49	5.9%	5.0%	1.2	17
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.2%	1.2	801	0.5%	0.2%	2.2	208
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	1'186	*	*	*	232
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	211	0.0%	0.0%	0.0	57
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.5%	0.2%	2.8	560	1.2%	0.2%	6.9	160
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.8%	1.3%	1.4	165	0.0%	1.7%	0.0	55
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.2%	0.1%	1.9	471	1.6%	0.1%	15.2	123
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.9%	0.3%	3.6	107	2.7%	0.6%	4.4	37
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	3'577	*	*	*	890
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	1'076	0.0%	0.0%	0.0	239
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.8%	4.3%	0.9	552	4.6%	4.6%	1.0	130
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	2.3%	0.2%	9.5	44	0.0%	0.3%	0.0	19
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	53	0.0%	1.4%	0.0	15
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.0%	2.2%	0.9	102	0.0%	3.1%	0.0	27
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	2.8%	3.8%	0.7	109	6.2%	3.7%	1.7	16
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	4.8%	5.6%	0.9	145	6.9%	6.9%	1.0	29
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	8.1%	8.4%	1.0	99	12.5%	9.6%	1.3	24
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.8%	4.0%	1.2	599	5.8%	3.7%	1.6	137
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	32.7%	30.5%	1.1	871	33.3%	30.8%	1.1	243
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	11.2%	16.5%	0.7	1'825	10.8%	13.5%	0.8	490

EOC
Ente ospedaliero cantonale
Viale Officina 3
6500 Bellinzona

EOC Ente ospedaliero cantonale

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.1 Infarto miocardico								
A.1.1.M DP infarto miocardico (età >19), mortalità	6.3%	8.2%	0.8	1'817	7.2%	7.2%	1.0	457
A.1.2.M DP infarto miocardico, età 20–44, mortalità	0.0%	1.0%	0.0	60	0.0%	1.5%	0.0	14
A.1.3.M DP infarto miocardico, età 45–64, mortalità	1.7%	2.0%	0.8	483	0.0%	2.2%	0.0	126
A.1.4.M DP infarto miocardico, età 65–84, mortalità	5.1%	7.2%	0.7	920	6.2%	6.1%	1.0	242
A.1.5.M DP infarto miocardico, età >84, mortalità	16.9%	20.7%	0.8	354	24.0%	20.1%	1.2	75
A.1.6.P DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici, percentuale	0.8%	53.7%	*	15	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito, mortalità	12.4%	14.0%	0.9	878	14.1%	12.0%	1.2	220
A.1.8.M DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità	4.3%	4.3%	1.0	138	4.9%	3.4%	1.4	41
A.1.9.P Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19), percentuale	18.3%	5.2%	*	332	4.2%	2.4%	*	19
A.1.10.M Infarto transmurale (età >19), mortalità	5.1%	8.4%	0.6	641	6.9%	8.2%	0.8	174
A.1.11.M Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità	4.9%	5.8%	0.8	839	6.1%	5.0%	1.2	263
A.2 Insufficienza cardiaca								
A.2.1.M DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità	6.1%	9.0%	0.7	2'980	6.2%	9.2%	0.7	742
A.2.2.M DP insufficienza cardiaca, età 20–44, mortalità	0.0%	3.8%	0.0	26	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insufficienza cardiaca, età 45–64, mortalità	1.4%	3.3%	0.4	222	0.0%	3.5%	0.0	45
A.2.4.M DP insufficienza cardiaca, età 65–84, mortalità	5.0%	7.6%	0.7	1'691	4.9%	7.2%	0.7	409
A.2.5.M DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità	9.1%	12.6%	0.7	1'041	9.1%	12.8%	0.7	285
A.3 Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)								
A.3.1.F Casi con LHC diagnosi coronarica/intervento coronarico, totale	*	*	*	36	*	*	*	19
A.3.2.M Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore, mortalità	0.0%	3.0%	0.0	14	*	*	*	<10
A.3.3.M Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), mortalità	0.0%	0.6%	0.0	14	*	*	*	<10
A.3.5.P Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Casi con LHC su bambini e adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Disturbi del ritmo cardiaco								
A.4.1.F DP disturbi del ritmo cardiaco	*	*	*	2'111	*	*	*	598
A.5 Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile								
A.5.1.F Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)	*	*	*	267	*	*	*	66
A.5.2.F Impianto e sostituzione di defibrillatore	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.6 Terapia ablativa								
A.6.1.F Terapia ablativa supportata da catetere	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Terapia ablativa chirurgica	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.1.F OP al cuore, totale	*	*	*	13	*	*	*	<10
A.7.2.F OP alle valvole cardiache	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP ai vasi coronarici	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.4.F Altre OP al cuore	*	*	*	11	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinata al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.11.M OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.12.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20–49, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50–59, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60–69, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70–79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
B Colpo apoplettico (Stroke)								
B.1 Colpo apoplettico								
B.1.1.M DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità	13.4%	12.0%	1.1	2'417	10.3%	10.7%	1.0	629
B.1.2.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20–44, mortalità	3.6%	3.9%	0.9	84	5.0%	3.0%	1.6	20
B.1.3.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45–64, mortalità	5.8%	6.0%	1.0	465	4.2%	5.0%	0.8	119
B.1.4.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65–84, mortalità	13.0%	11.0%	1.2	1'375	8.7%	9.1%	1.0	345
B.1.5.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità	23.5%	21.7%	1.1	493	20.0%	20.2%	1.0	145
B.1.6.P DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke, percentuale	*	*	*	<10	33.1%	17.6%	*	208
B.1.7.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), mortalità	7.9%	8.2%	1.0	1'857	7.7%	7.6%	1.0	520
B.1.8.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità	7.8%	8.4%	0.9	1'776	7.5%	7.4%	1.0	493
B.1.9.P Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale	5.1%	9.1%	*	94	7.1%	10.6%	*	37
B.1.9.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità	9.6%	10.0%	1.0	94	2.7%	7.2%	0.4	37
B.1.10.M Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19), mortalità	35.4%	29.2%	1.2	364	25.6%	24.7%	1.0	78
B.1.11.M Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19), mortalità	24.9%	15.8%	1.6	181	14.8%	12.9%	1.2	27
B.1.12.P Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), percentuale	0.6%	12.7%	*	15	*	*	*	<10
B.1.12.M Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), mortalità	26.7%	8.7%	3.1	15	*	*	*	<10
B.2 Attacchi ischemici transitori (TIA)								
B.2.1.M TIA, mortalità	0.1%	0.3%	0.4	849	0.0%	0.3%	0.0	225
B.2.2.P TIA con trattamento in unità Stroke, percentuale	*	*	*	<10	25.8%	8.8%	*	58
C Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1 Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1.1.F Riabilitazione geriatrica precoce	*	*	*	<10	*	*	*	83
C.1.2.P Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale	0.0%	14.8%	*	0	0.0%	58.5%	*	0
C.1.3.S Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione	*	*	*	0	*	*	*	0
D Malattie polmonari								
D.1 Polmonite								
D.1.1.M DP polmonite, mortalità	4.7%	6.2%	0.8	4'236	6.0%	5.9%	1.0	1'092
D.1.2.M DP polmonite, età <20, mortalità	0.0%	0.2%	0.0	395	0.0%	0.3%	0.0	69
D.1.3.M DP polmonite, età 20–44, mortalità	0.4%	0.7%	0.6	239	0.0%	0.8%	0.0	39
D.1.4.M DP polmonite, età 45–64, mortalità	2.6%	3.3%	0.8	683	1.7%	3.5%	0.5	174
D.1.5.M DP polmonite, età 65–84, mortalità	4.8%	6.6%	0.7	2'039	6.1%	5.6%	1.1	538
D.1.6.M DP polmonite, età >84, mortalità	9.2%	11.7%	0.8	880	11.0%	10.3%	1.1	272
D.1.7.M DP polmonite, età 1–19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	0.0%	0.3%	0.0	333	0.0%	0.3%	0.0	66
D.1.8.M DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	3.8%	5.5%	0.7	3'296	5.3%	5.3%	1.0	885

EOC Ente ospedaliero cantonale

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
D Malattie polmonari								
D.2 Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (età >19), mortalità	2.2%	4.0%	0.6	1'281	4.5%	4.6%	1.0	313
D.2.2.M BPCO (età >19), con FEV1 <35 %, mortalità	7.1%	9.0%	0.8	85	9.5%	8.7%	1.1	63
D.2.3.M BPCO (età >19), con FEV1 35–49 %, mortalità	1.0%	2.6%	0.4	97	5.3%	2.9%	1.8	57
D.2.4.M BPCO (età >19), con FEV1 50–69 %, mortalità	0.0%	1.5%	0.0	90	1.6%	1.8%	0.9	61
D.2.5.M BPCO (età >19), con FEV1 >69 %, mortalità	0.0%	2.2%	0.0	26	0.0%	3.3%	0.0	14
D.2.6.P BPCO (età >19), con FEV1 NAS, percentuale	29.4%	27.7%	*	377	37.7%	29.2%	*	118
D.2.6.M BPCO (età >19), con FEV1 NAS, mortalità	1.1%	4.6%	0.2	377	3.4%	4.1%	0.8	118
D.3 Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)								
D.3.1.F Ospedalizzazioni in caso di cancro polmonare	*	*	*	2'344	*	*	*	644
D.4 Interventi sul polmone								
D.4.1.M Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale, mortalità	1.5%	2.7%	0.6	393	0.9%	2.5%	0.4	106
D.4.2.P Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.3.M Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	1.4%	2.3%	0.6	216	0.0%	1.9%	0.0	59
D.4.4.P OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)								
E.1 Ablazione della vescicola biliare (colecistectomia)								
E.1.1.M Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità	0.2%	0.3%	0.6	1'729	0.7%	0.3%	2.1	424
E.1.2.P OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale	90.3%	93.0%	*	1'561	92.5%	94.5%	*	392
E.2 Riparazione di ernia								
E.2.1.M Ermiotomia senza OP all'intestino, mortalità	0.2%	0.2%	1.1	2'235	0.0%	0.2%	0.0	559
E.2.2.M Ermiotomia con OP all'intestino, mortalità	0.0%	6.1%	0.0	50	13.3%	8.8%	1.5	15
E.3 Interventi sulla tiroide								
E.3.1.F Resezione della tiroide	*	*	*	359	*	*	*	81
E.3.2.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide, percentuale	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radioiodioterapia	*	*	*	122	*	*	*	62
E.4 Interventi maggiori su colon e retto (interventi colorettrali)								
E.4.1.M Numero totale di resezioni colorettrali, mortalità	3.7%	5.3%	0.7	1'305	5.6%	4.9%	1.1	302
E.4.2.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale senza diagnosi complicante, mortalità	2.5%	4.1%	0.6	357	3.7%	4.4%	0.8	81
E.4.3.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale con diagnosi complicante, mortalità	11.1%	13.2%	0.8	36	*	*	*	<10
E.4.4.M Resezioni del retto per carcinoma colorettrale, mortalità	1.1%	2.7%	0.4	178	2.7%	3.0%	0.9	37
E.4.5.M Resezioni colorettrali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità	1.5%	0.6%	2.3	275	0.0%	0.6%	0.0	54
E.4.6.M Resezioni colorettrali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità	4.5%	6.6%	0.7	112	5.7%	3.3%	1.7	35
E.4.7.M Resezione colorettrale in caso d'ischemia intestinale, mortalità	29.6%	38.0%	0.8	27	*	*	*	<10
E.4.8.F Resezioni colorettrali per altra diagnosi	*	*	*	317	*	*	*	80
E.4.9.F Interventi colorettrali locali per carcinoma colorettrale	*	*	*	17	*	*	*	12
E.4.10.F Interventi colorettrali locali non per carcinoma colorettrale	*	*	*	359	*	*	*	124
E.5 Interventi sullo stomaco								
E.5.1.F Resezione gastrica, totale	*	*	*	135	*	*	*	25
E.5.2.M Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità	5.0%	6.1%	0.8	101	5.6%	3.8%	1.5	18
E.5.3.M Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Interventi sull'esofago								
E.6.1.M Interventi complessi sull'esofago, mortalità	12.5%	5.6%	2.2	16	*	*	*	<10
E.7 Interventi sul pancreas								
E.7.1.M Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19), mortalità	6.7%	6.1%	1.1	75	0.0%	9.8%	0.0	15

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
F Interventi sui vasi								
F1 Interventi sui vasi extracranici								
F1.1.M Interventi sui vasi extracranici, mortalità	0.0%	0.4%	0.0	197	0.0%	0.8%	0.0	48
F1.2.M Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici, mortalità	0.0%	3.0%	0.0	17	*	*	*	<10
F1.3.F Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta	*	*	*	<10	*	*	*	0
F2 OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)								
F2.1.F OP all'aorta totale	*	*	*	189	*	*	*	48
F2.2.M OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	5.0%	4.6%	1.1	40	0.0%	2.9%	0.0	12
F2.3.M OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	3.3%	1.6%	2.1	121	0.0%	2.2%	0.0	29
F2.4.F OP in caso di aneurisma toracico o toracoaddominale (senza valvola aortica)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F2.5.M Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità	65.7%	50.9%	1.3	67	72.2%	48.7%	1.5	18
F3 OP alle arterie del bacino/delle gambe								
F3.1.F OP alle arterie del bacino/delle gambe totale	*	*	*	225	*	*	*	106
F3.2.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità	0.0%	0.6%	0.0	38	0.0%	0.2%	0.0	20
F3.3.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.4.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità	6.7%	4.5%	1.5	15	0.0%	4.4%	0.0	11
F3.5.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità	16.7%	9.1%	1.8	36	10.0%	6.8%	1.5	30
F3.6.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità	0.0%	3.2%	0.0	18	*	*	*	<10
F3.7.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità	3.0%	0.9%	3.2	33	8.3%	8.6%	1.0	12
F3.8.F OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.9.F OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse	*	*	*	72	*	*	*	12
F4 Amputazione								
F4.1.M Amputazione nella regione del piede, nessun trauma, mortalità	3.1%	2.9%	1.1	254	1.7%	2.0%	0.8	60
F4.2.M Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma, mortalità	17.9%	14.8%	1.2	123	6.7%	11.9%	0.6	30
F5 Angioplastica percutanea transluminale (PTA)								
F5.1.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)	*	*	*	660	*	*	*	197
F5.2.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe	*	*	*	36	*	*	*	27
F5.3.F Aneurisma/dissezione delle arterie del bacino/delle gambe con OP	*	*	*	33	*	*	*	12
G Ginecologia e ostetricia								
G.1 Parti								
G.1.1.F Parti ospedalieri	*	*	*	7'458	*	*	*	1'785
G.1.1.P Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale	2.4%	3.0%	*	126	2.6%	3.1%	*	33
G.1.3.P Parti vaginali con episiotomia, percentuale	34.5%	28.1%	*	1'823	33.5%	24.6%	*	428
G.1.4.P Parti cesarei, percentuale	29.1%	32.7%	*	2'170	28.4%	33.1%	*	507
G.2 Neonato								
G.2.1.F Neonato <1250 g	*	*	*	36	*	*	*	0
G.2.2.F Neonato <1250 g, trasferito da un altro ospedale	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.3.F Neonato <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neonato 500–749 g	*	*	*	18	*	*	*	0
G.2.5.F Neonato 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neonato 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neonato 1250–1499 g	*	*	*	16	*	*	*	<10
G.2.8.F Neonato 1500–2499 g	*	*	*	483	*	*	*	115
G.2.9.F Neonato >2499 g o senza indicazione del peso	*	*	*	7'288	*	*	*	1'742
G.3 Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)								
G.3.1.M Isterectomia per malattie benigne, mortalità	0.0%	0.1%	0.0	994	0.0%	0.0%	0.0	228
G.3.2.P OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica, percentuale	65.6%	72.5%	*	638	74.6%	74.5%	*	167
G.4 Cancro del seno								
G.4.1.F Trattamenti ospedalieri in caso di cancro al seno	*	*	*	1'658	*	*	*	462

EOC Ente ospedaliero cantonale

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
G Ginecologia e ostetricia								
G.5 Interventi sul seno								
G.5.1.F Numero totale di interventi sul seno (resezioni e plastiche mammarie)	*	*	*	1'255	*	*	*	299
G.5.2.F Resezione mammaria in caso di cancro al seno	*	*	*	898	*	*	*	218
G.5.3.P Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale	67.5%	68.3%	*	606	66.5%	72.0%	*	145
H Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili								
H.1 Asportazione di rene (nephrectomia e nephrectomia parziale)								
H.1.1.M Nephrectomia completa, mortalità	0.0%	1.7%	0.0	154	0.0%	1.8%	0.0	45
H.1.2.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia completa, percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Nephrectomia parziale, percentuale	15.8%	24.5%	*	29	19.6%	29.2%	*	11
H.1.3.M Nephrectomia parziale, mortalità	3.4%	0.6%	5.6	29	0.0%	0.0%	*	11
H.1.4.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Calcoli ai reni								
H.2.1.F DP calcoli ai reni	*	*	*	2'214	*	*	*	759
H.2.2.P Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale	36.7%	43.3%	*	813	38.1%	46.0%	*	289
H.3 Interventi sulla vescica								
H.3.1.F DP tumore maligno alla vescica	*	*	*	988	*	*	*	255
H.3.2.F TUR della vescica, totale	*	*	*	1'028	*	*	*	259
H.3.3.F TUR della vescica in caso di tumore maligno	*	*	*	806	*	*	*	195
H.3.4.P TUR del tumore maligno con istilazione chemioterapica nella vescica, percentuale	3.8%	5.5%	*	31	11.3%	12.4%	*	22
H.3.5.M Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità	1.6%	3.0%	0.5	62	0.0%	4.0%	0.0	13
H.4 Resezione transuretrale (TUR) della prostata								
H.4.1.M TUR della prostata, mortalità	0.0%	0.2%	0.0	801	0.0%	0.2%	0.0	183
H.5 Carcinoma prostatico								
H.5.1.F Carcinoma prostatico (DP o DS)	*	*	*	1'398	*	*	*	310
H.5.2.M Prostatovesiclectomia radicale, mortalità	0.0%	0.1%	0.0	240	0.0%	0.0%	0.0	56
I Malattie ortopediche e traumatologiche								
I.1 Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)								
I.1.1.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca, mortalità	0.1%	0.3%	0.5	810	0.6%	0.2%	2.9	169
I.1.2.M Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti, mortalità	0.9%	1.2%	0.8	108	0.0%	2.4%	0.0	17
I.1.3.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	0.2%	0.1%	1.7	576	0.0%	0.1%	0.0	108
I.1.4.M Sostituzione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	0.0%	0.3%	0.0	36	*	*	*	<10
I.1.5.M Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Interventi sulla colonna vertebrale								
I.2.1.F OP alla colonna vertebrale, totale	*	*	*	1'871	*	*	*	352
I.2.2.M Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità	0.0%	0.0%	0.0	679	0.0%	0.0%	0.0	137
I.3 Fratture metafisarie dell'anca								
I.3.1.M Frattura del collo del femore (età >19), mortalità	3.3%	3.9%	0.8	944	3.4%	4.9%	0.7	262
I.3.2.M Frattura del collo del femore, età 20–59, mortalità	0.0%	0.5%	0.0	66	0.0%	0.3%	0.0	24
I.3.3.M Frattura del collo del femore, età 60–69, mortalità	0.0%	1.4%	0.0	89	0.0%	1.4%	0.0	23
I.3.4.M Frattura del collo del femore, età 70–79, mortalità	2.8%	2.2%	1.2	218	1.5%	3.3%	0.5	66
I.3.5.M Frattura del collo del femore, età 80–84, mortalità	3.1%	3.5%	0.9	228	4.1%	3.5%	1.2	49
I.3.6.M Frattura del collo del femore, età 85–89, mortalità	4.2%	5.4%	0.8	215	6.5%	5.7%	1.1	46
I.3.7.M Frattura del collo del femore, età >89, mortalità	7.0%	8.6%	0.8	128	5.6%	10.8%	0.5	54
I.3.8.M Frattura pertrocanterica (età >19), mortalità	4.1%	3.7%	1.1	868	2.2%	3.6%	0.6	277
J Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)								
J.1 Ventilazione assistita								
J.1.1.M Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi), mortalità	31.9%	32.7%	1.0	799	30.8%	31.3%	1.0	237
J.2 Sepsis								
J.2.1.M DP sepsi, mortalità	22.2%	18.3%	1.2	1'880	20.3%	15.5%	1.3	444

Kantonsspital St. Gallen
Rorschacher Strasse 95
9000 St. Gallen

Erklärende Bemerkungen des Kantonsspitals St. Gallen

- A.1.1.M
① Die internen Fallanalysen und die Ergebnisse aus der Mortalitätsstatistik sind unter anderem Diskussionsgegenstand in den Netzwerksitzungen mit den zuweisenden / einweisenden Ärzten in das KSSG. Neben den internen Analysen beteiligt sich das KSSG über die BAG-Statistik hinaus an Kennzahlenbenchmarks mit Spitälern vergleichbarer Grösse.
- A.1.2.M
② Das standardisierte Mortalitätsverhältnis (SMR) wird bei diesem Indikator durch einen unter Reanimationsbedingungen aufgenommenen Notfall bestimmt.
- B.1.1.M
③ Die Gesamt- und Einzelfallanalysen lassen einen hohen Anteil an schwersten Schlaganfällen erkennen. Der Anteil dieses zugewiesenen Patientenkollektivs in das Schlaganfallzentrum des Kantonsspitals St.Gallen ist signifikant erhöht.
- D.1.1.M
④ Als Zentrumsspital werden im Kantonsspital St.Gallen (KSSG) auch zwei Palliativstationen betrieben. Der Todeseintritt unter dem Bild einer Pneumonie auf einer Palliativstation stellt u. E. kein negatives Qualitätskriterium dar. Mehr als 87% der Patienten mit der Hauptdiagnose «Pneumonie» im KSSG werden als Notfall eingewiesen. Nicht selten erhält das KSSG die Zuweisung von umliegenden Spitälern, so dass die notwendige spezielle Behandlung erst verzögert einsetzen kann.
- E.4.1.M
⑤ Bei der Detailanalyse der identifizierten Patientengruppe mit einem Durchschnittsalter von 75 Jahren wird das hohe Ausmass einer perioperativen Intensivmedizinischen Behandlung deutlich. Die durchschnittliche Aufenthaltsdauer der Patientengruppe von 26 Tagen insgesamt und die Notwendigkeit einer durchschnittlich mehr als 12 tägigen Aufenthaltsdauer auf der Intensivstation zeigt das Ausmass des Risikoprofils.
- E.4.2.M
⑥ In dieser Untergruppe der kolorektalen Karzinome mit einem Durchschnittsalter von 81 Jahren imponiert die lange stationäre Verweildauer von mehr als 30 Tagen insgesamt und die durchschnittliche Verweildauer auf der Intensivstation von mehr als 18 Tagen. In der Einzelfallanalyse der drei Notfälle, zeigt sich ein signifikantes Risikoprofil.
- E.4.3.M
⑦ In dieser Untergruppe der kolorektalen Karzinome mit 60% Notfällen und 20% Zuweisungen dominieren im Rahmen der Einzelfallanalyse respiratorische und septische Komplikationen ohne erkennbare Vergleichsmuster.
- F.2.3.M
⑧ Bei der Detailanalyse zeigt sich ein Hochrisikokollektiv mit einem Durchschnittsalter von mehr als 72 Jahren und erheblichen Begleiterkrankungen.
- F.2.5.M
⑨ Das identifizierte Kollektiv umfasst acht Notfallpatienten mit einem Durchschnittsalter von 80 Jahren und einer durchschnittlichen Aufenthaltsdauer von 4.1 Tagen, woraus der Verlauf des Hochrisikokollektivs nachvollziehbar wird. Mehrheitlich wurden die identifizierten Fälle nicht operiert und dennoch dem Kapitel «Operationen an Gefässen» zugeordnet.
- F.4.2.M
⑩ Die ermittelten Patienten wurden mehrheitlich als Notfälle aufgenommen. Mehr als 37% der Fälle wurden von auswärts zuverlegt. Das Durchschnittsalter der Patientengruppe beträgt knapp 74 Jahre. Die durchschnittliche Spitalaufenthaltsdauer beträgt 17 Tage. Neben bestehenden internistischen Begleiterkrankungen zeichnet sich das Kollektiv durch langjährig bestehende Gefässleiden aus. Als Todesursache dominieren in der Patientengruppe die akuten und dekompensierten Herzerkrankungen sowie Ischämie- und reperusionsbedingte Nierenschädigungen.
- H.3.5.M
⑪ In der Analyse der identifizierten Fälle, mit einem durchschnittlichen Alter von 78 Jahren, wird das fortgeschrittene Tumorleiden der betroffenen Patienten erkennbar. Die Entfernungen der Harnblasen (Zystektomie) erfolgten im Rahmen von blutungsbedingten Notfällen oder infolge organüberschreitenden Nachbarkarzinomen in die Harnblase.
- I.1.1.M
⑫ Die identifizierten Fälle wurden eingehend analysiert. Dabei zeigte sich bei den betroffenen Fällen, die mit einem Durchschnittsalter von 82 Jahren einhergingen, eine kodierbedingte Fehlzuordnung.
- I.1.2.M
⑬ Die Detailanalyse der ermittelten Notfälle mit einer 50%igen Zuweisung von extern zeigt ein heterogenes Patientenkollektiv, bei dem das Kantonsspital St.Gallen auch dem Selbstbestimmungsrecht und dem Umstand vorliegender Patientenverfügungen Rechnung tragen muss.
- I.3.8.M
⑭ Bei dem analysierten Patientenkollektiv handelt es sich durchgehend um Notfälle mit einem Durchschnittsalter von knapp 86 Jahren, teilweise besteht ein Hochrisikoprofil aufgrund bestehender konsumierender bzw. gefährdender Begleiterkrankungen und Inoperabilität. Die sehr kurze Aufenthaltsdauer von durchschnittlich 4.5 Tagen in dieser Patientengruppe bis zum Todeseintritt macht die limitierten Einflussmöglichkeiten der Medizin deutlich.
- J.2.1.M
⑮ Sepsis-Patienten versterben vorrangig unter dem Bild eines septischen Schocks oder im Multiorganversagen. Von den analysierten Fällen weisen nur 12% die Hauptdiagnose «Septischer Schock» auf. Mehrheitlich weisen die analysierten Fälle die Nebendiagnose Sepsis auf. Daraus ist abzuleiten, dass die Kodierung der Sepsis mit Unschärfen verbunden ist. Nicht zuletzt deshalb beteiligt sich das Kantonsspital St.Gallen aktiv an der Präzisierung der Kodierregeln in Bezug auf die Kodierung septischer Krankheitsverläufe.

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.4%	5.5%	1.2	2'231	5.2%	5.1%	1.0	659
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.8%	1.1%	0.8	125	2.9%	1.1%	2.7	34
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	3.2%	2.0%	1.7	895	0.7%	2.2%	0.3	272
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	7.3%	6.5%	1.1	1'016	6.7%	5.8%	1.2	297
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	19.5%	19.6%	1.0	195	19.6%	17.9%	1.1	56
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	82.5%	53.7%	*	1'841	84.2%	59.5%	*	555
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	9.4%	9.1%	1.0	1'217	9.4%	7.5%	1.3	360
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	4.1%	2.8%	1.5	685	0.0%	2.9%	0.0	194
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	2.1%	5.2%	*	47	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.4%	5.9%	1.3	1'158	5.3%	6.4%	0.8	320
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.9%	3.8%	1.0	1'019	4.2%	3.2%	1.3	330
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	8.3%	8.1%	1.0	1'549	7.1%	7.7%	0.9	424
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	5.0%	3.0%	1.7	20	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	2.6%	3.1%	0.8	189	5.1%	4.1%	1.3	39
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.6%	7.3%	1.0	920	5.2%	6.7%	0.8	267
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	12.4%	12.3%	1.0	420	12.8%	12.2%	1.1	109
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	7'706	*	*	*	2'036
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.5%	2.9%	0.8	1'835	1.8%	3.3%	0.6	555
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	10.7%	9.2%	1.2	244	8.5%	11.6%	0.7	71
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.3%	0.4%	0.7	5'600	0.1%	0.7%	0.2	1'410
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	32.9%	38.2%	*	1'840	26.0%	37.7%	*	366
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	1'465	*	*	*	427
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	959	*	*	*	271
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	243	*	*	*	61
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	190	*	*	*	76
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	116	*	*	*	25
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	112	*	*	*	24
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	10.0%	10.6%	0.9	2'174	10.6%	9.5%	1.1	679
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	6.7%	4.0%	1.7	120	4.2%	4.0%	1.0	24
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	5.7%	6.0%	0.9	566	6.3%	4.9%	1.3	174
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	11.5%	10.9%	1.1	1'208	11.2%	9.3%	1.2	384
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	13.6%	21.5%	0.6	280	17.5%	19.6%	0.9	97
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	15.5%	7.6%	*	337	59.6%	17.6%	*	405
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	4.9%	7.0%	0.7	1'649	7.2%	6.4%	1.1	545
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	5.1%	7.1%	0.7	1'462	6.8%	6.4%	1.1	470
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	10.4%	9.1%	*	172	21.1%	10.6%	*	115
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	9.3%	10.8%	0.9	172	13.9%	10.0%	1.4	115
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	33.2%	25.7%	1.3	298	25.0%	23.4%	1.1	80
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	18.0%	12.8%	1.4	178	26.0%	14.2%	1.8	50
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	2.3%	12.7%	*	49	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	10.2%	14.6%	0.7	49	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.2%	0.2%	0.7	572	0.0%	0.2%	0.0	152
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	1.7%	0.4%	*	10	37.5%	8.8%	*	57
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.6%	5.4%	1.0	1'371	8.5%	5.5%	1.5	366
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	20	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	184	0.0%	0.9%	0.0	34
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.5%	3.1%	1.1	344	1.1%	3.7%	0.3	87
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	7.9%	6.3%	1.3	630	10.1%	5.7%	1.8	179
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	7.8%	11.3%	0.7	193	19.4%	10.4%	1.9	62
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	18	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	3.9%	4.2%	0.9	1'082	6.8%	4.4%	1.5	308

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	3.7%	3.4%	1.1	901	5.9%	4.0%	1.5	221
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	3.1%	5.8%	0.5	160	11.1%	7.2%	1.5	72
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	2.5%	2.5%	1.0	121	4.2%	3.0%	1.4	48
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	1.1%	1.2%	0.9	91	0.0%	1.6%	0.0	30
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	27	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	28.4%	27.7%	*	256	30.8%	29.2%	*	68
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	5.5%	3.8%	1.5	256	4.4%	3.0%	1.5	68
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	2'064	*	*	*	629
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.9%	2.6%	1.1	543	2.4%	1.8%	1.4	167
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	9.7%	10.9%	*	24	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	8.3%	6.7%	1.2	24	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	3.1%	2.2%	1.4	224	0.0%	1.6%	0.0	75
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.2%	0.3%	0.7	1'633	0.0%	0.3%	0.0	362
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	92.0%	93.0%	*	1'502	91.4%	94.5%	*	331
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	0.7	2'641	0.0%	0.1%	0.0	661
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	5.7%	5.9%	1.0	53	11.5%	6.2%	1.9	26
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	879	*	*	*	231
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	287	*	*	*	84
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	6.0%	4.4%	1.4	1'829	6.0%	4.8%	1.3	451
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.2%	3.8%	1.1	354	4.4%	3.2%	1.4	68
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	22.6%	13.7%	1.7	31	25.0%	11.1%	2.2	20
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	4.6%	2.4%	1.9	263	2.6%	3.0%	0.9	78
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.3%	0.5%	0.6	311	0.0%	0.5%	0.0	81
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	6.0%	5.9%	1.0	217	3.6%	6.1%	0.6	56
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	34.0%	34.6%	1.0	50	22.2%	37.6%	0.6	18
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	601	*	*	*	129
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	35	*	*	*	12
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	639	*	*	*	214
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	628	*	*	*	94
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	2.8%	4.5%	0.6	71	3.0%	2.8%	1.1	33
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	7.1%	6.3%	1.1	42	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	5.6%	5.5%	1.0	54	9.1%	4.0%	2.3	11
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	7.6%	6.5%	1.2	185	4.7%	5.2%	0.9	64

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	2.1%	0.4%	5.6	334	1.9%	1.0%	1.8	53
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	13.3%	3.5%	3.9	30	2.6%	2.0%	1.3	38
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	<10	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	281	*	*	*	75
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	2.6%	3.5%	0.7	78	11.1%	2.6%	4.3	18
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.9%	1.7%	0.5	116	8.8%	1.9%	4.6	34
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	20	*	*	*	<10
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	41.0%	39.7%	1.0	78	47.1%	33.0%	1.4	17
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	360	*	*	*	111
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	82	0.0%	0.6%	0.0	26
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	21	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	3.3%	4.7%	0.7	123	2.9%	6.1%	0.5	35
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	4.2%	2.5%	1.7	24	0.0%	3.5%	0.0	12
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	36	5.6%	1.7%	3.2	18
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	58	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	2.0%	2.7%	0.7	254	0.0%	2.0%	0.0	62
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	10.8%	12.9%	0.8	120	21.6%	10.6%	2.0	37
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	1'464	*	*	*	385
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	87	*	*	*	30
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	36	*	*	*	18
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	5'510	*	*	*	1'390
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.6%	3.0%	*	88	2.9%	3.1%	*	26
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	24.8%	28.1%	*	853	19.6%	24.6%	*	175
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	37.5%	32.7%	*	2'069	35.8%	33.1%	*	497
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	174	*	*	*	48
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	23	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	49	*	*	*	15
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	46	*	*	*	10
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	56	*	*	*	16
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	82	*	*	*	15
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	578	*	*	*	167
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	4'927	*	*	*	1'231
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.5%	0.1%	8.6	591	0.0%	0.0%	0.0	140
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	87.7%	72.5%	*	511	88.6%	74.5%	*	124
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'467	*	*	*	482

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	1'005	*	*	*	265
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	684	*	*	*	179
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	74.0%	68.3%	*	506	77.1%	72.0%	*	138
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	2.3%	1.3%	1.7	219	0.0%	2.1%	0.0	62
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	15.5%	23.1%	*	34	24.2%	26.1%	*	15
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	24.7%	24.5%	*	72	26.2%	29.2%	*	22
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	72	0.0%	0.0%	*	22
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	2'047	*	*	*	560
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	62.5%	43.3%	*	1'280	66.6%	46.0%	*	373
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	617	*	*	*	145
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	655	*	*	*	169
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	402	*	*	*	89
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	19.4%	5.5%	*	78	29.2%	12.4%	*	26
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	3.4%	2.3%	1.5	88	16.7%	2.7%	6.1	12
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.2%	0.9	1'049	0.4%	0.2%	1.9	255
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	1'181	*	*	*	370
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.5%	0.1%	4.1	219	0.0%	0.0%	0.0	70
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.3%	0.2%	1.8	1'327	0.8%	0.2%	3.5	262
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	2.2%	0.9%	2.4	275	3.8%	1.4%	2.7	53
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.1%	0.1%	1.0	1'068	0.0%	0.1%	0.0	214
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	195	0.0%	0.1%	0.0	25
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	5'704	*	*	*	1'254
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.1%	0.0%	2.0	2'091	0.0%	0.0%	0.0	456
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	7.0%	4.1%	1.7	658	4.1%	4.5%	0.9	147
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	75	0.0%	0.6%	0.0	11
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	5.5%	1.6%	3.5	73	0.0%	1.4%	0.0	17
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	4.8%	2.2%	2.2	125	3.2%	3.3%	1.0	31
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	4.7%	3.8%	1.2	127	3.4%	3.1%	1.1	29
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	10.2%	5.5%	1.9	137	0.0%	5.6%	0.0	36
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	13.2%	8.3%	1.6	121	17.4%	10.6%	1.6	23
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.0%	3.7%	1.1	503	6.4%	3.3%	1.9	125
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	29.5%	28.6%	1.0	968	29.8%	29.1%	1.0	305
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	23.4%	16.2%	1.4	713	17.4%	12.8%	1.4	293

Luzerner Kantonsspital
Spitalstrasse
6004 Luzern

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	9.2%	6.4%	1.4	1'781	7.8%	6.0%	1.3	578
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	1.2%	1.0%	1.3	81	0.0%	1.8%	0.0	21
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	3.3%	2.0%	1.7	661	5.6%	2.2%	2.6	213
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	11.2%	7.0%	1.6	838	9.3%	6.3%	1.5	279
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	22.9%	20.8%	1.1	201	10.8%	18.8%	0.6	65
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	78.0%	53.7%	*	1'390	82.5%	59.5%	*	477
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	9.4%	9.5%	1.0	1'579	7.3%	8.1%	0.9	522
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	11.0%	2.9%	3.8	127	17.1%	2.9%	5.9	41
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	5.1%	5.2%	*	90	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	9.8%	6.3%	1.6	926	11.9%	5.8%	2.0	235
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.0%	4.8%	0.8	758	4.7%	4.7%	1.0	339
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.3%	8.8%	1.2	1'897	8.0%	8.8%	0.9	436
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	9.5%	3.2%	3.0	21	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	4.3%	3.2%	1.4	185	0.0%	4.0%	0.0	39
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	10.2%	7.8%	1.3	1'068	7.8%	7.3%	1.1	245
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	12.4%	12.4%	1.0	623	10.4%	12.7%	0.8	144
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	5'641	*	*	*	988
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	4.6%	3.1%	1.5	1'298	7.1%	3.5%	2.0	438
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	14.3%	9.3%	1.5	189	13.3%	12.3%	1.1	45
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.9%	0.4%	2.0	3'942	1.2%	0.7%	1.7	421
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	46.2%	38.2%	*	1'821	39.9%	37.7%	*	168
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	1'599	*	*	*	299
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	787	*	*	*	135
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	197	*	*	*	17
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	568	*	*	*	85
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	26	*	*	*	<10
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	1'150	*	*	*	316
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	613	*	*	*	176
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	633	*	*	*	161
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	122	*	*	*	47
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	205	*	*	*	64
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	2.7%	2.4%	1.1	256	4.2%	3.0%	1.4	72
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	<10	5.3%	4.3%	1.2	19
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	<10	5.9%	3.8%	1.5	17
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	2.7%	3.9%	0.7	74	3.1%	4.2%	0.7	32
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	3.6%	1.6%	2.3	394	1.2%	1.0%	1.2	85
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	17	*	*	*	<10
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	80	0.0%	0.0%	*	12
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	2.1%	1.1%	1.9	142	3.2%	0.5%	6.2	31
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	7.6%	2.0%	3.8	132	0.0%	1.4%	0.0	36
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	4.3%	4.5%	1.0	23	*	*	*	<10
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	3.2%	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	10.3%	10.9%	0.9	1'981	10.0%	9.2%	1.1	623
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	2.1%	4.0%	0.5	95	0.0%	3.7%	0.0	30
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	3.0%	6.0%	0.5	506	4.8%	4.6%	1.0	167
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	11.9%	10.9%	1.1	1'094	9.7%	9.2%	1.0	341
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	19.9%	21.7%	0.9	286	24.7%	20.3%	1.2	85
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	6.4%	6.6%	1.0	1'121	4.0%	5.7%	0.7	428
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	7.6%	6.9%	1.1	858	5.2%	6.2%	0.8	290
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	8.4%	9.1%	*	94	11.4%	10.6%	*	49
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	7.4%	10.4%	0.7	94	2.0%	6.2%	0.3	49
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	28.3%	27.0%	1.0	314	31.7%	23.4%	1.4	101
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	8.1%	14.6%	0.6	161	15.8%	16.1%	1.0	38
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	19.4%	12.7%	*	385	9.0%	8.0%	*	56
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	7.8%	10.6%	0.7	385	12.5%	11.7%	1.1	56
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	527	0.0%	0.2%	0.0	145
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	<10	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	13	*	*	*	166
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	<10	97.0%	58.5%	*	161
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	<10	49.5	*	*	161
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.4%	5.2%	1.4	2'128	6.7%	4.6%	1.4	538
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	344	0.0%	0.2%	0.0	71
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	200	1.8%	0.7%	2.6	56
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	7.5%	3.1%	2.4	387	5.1%	3.6%	1.4	99
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	9.1%	6.7%	1.4	875	7.9%	5.4%	1.5	227
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	14.9%	11.7%	1.3	322	14.1%	10.0%	1.4	85
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	295	0.0%	0.3%	0.0	65
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.7%	4.9%	1.4	1'503	6.9%	4.3%	1.6	405

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	5.0%	4.1%	1.2	742	4.9%	4.4%	1.1	246
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	6.5%	6.8%	0.9	124	7.1%	8.1%	0.9	56
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	4.4%	2.4%	1.8	135	4.9%	3.2%	1.5	61
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	121	5.4%	2.7%	2.0	56
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	0.0%	2.5%	0.0	36	0.0%	3.7%	0.0	11
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	20.2%	27.7%	*	150	25.2%	29.2%	*	62
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	8.0%	4.8%	1.7	150	3.2%	3.6%	0.9	62
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	1'347	*	*	*	291
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	1.0%	2.3%	0.4	307	0.0%	1.5%	0.0	82
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	13.0%	10.9%	*	19	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	5.3%	7.2%	0.7	19	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.8%	2.0%	0.4	127	0.0%	1.6%	0.0	31
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.6%	0.3%	2.2	1'586	0.2%	0.2%	1.0	408
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	91.7%	93.0%	*	1'455	95.3%	94.5%	*	389
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	1.1	2'320	0.0%	0.1%	0.0	596
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	11.6%	6.5%	1.8	43	10.0%	8.3%	1.2	10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	735	*	*	*	224
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	6.2%	4.4%	1.4	1'200	4.9%	4.9%	1.0	306
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	3.9%	3.6%	1.1	230	8.7%	4.8%	1.8	46
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	16.7%	10.7%	1.6	42	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	3.0%	2.5%	1.2	203	1.7%	3.5%	0.5	59
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.9%	0.4%	2.2	235	0.0%	0.5%	0.0	61
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	9.8%	6.1%	1.6	132	0.0%	4.4%	0.0	39
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	27.8%	30.8%	0.9	18	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	339	*	*	*	86
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	25	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	364	*	*	*	75
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	180	*	*	*	89
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	5.1%	6.0%	0.8	59	0.0%	5.4%	0.0	12
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	12.1%	5.8%	2.1	33	13.3%	1.9%	7.1	15
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	4.3%	6.2%	0.7	93	6.1%	6.2%	1.0	33

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	156	0.0%	0.6%	0.0	28
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	0.0%	3.6%	0.0	104	0.0%	1.8%	0.0	32
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	<10	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	176	*	*	*	71
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	4.4%	4.4%	1.0	45	0.0%	3.1%	0.0	13
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	59	5.0%	1.6%	3.1	20
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	35	*	*	*	26
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	39.3%	41.0%	1.0	89	26.3%	40.0%	0.7	19
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	378	*	*	*	133
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	65	0.0%	0.7%	0.0	34
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	25	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	13.3%	3.0%	4.5	15	9.1%	0.7%	13.0	11
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	2.3%	4.3%	0.5	88	15.0%	4.6%	3.2	20
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	5.3%	3.9%	1.3	38	8.0%	4.9%	1.6	25
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	2.4%	2.0%	1.2	41	20.0%	7.8%	2.6	10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	12	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	94	*	*	*	16
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	4.0%	2.9%	1.4	399	1.2%	2.0%	0.6	82
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	18.4%	14.5%	1.3	76	10.0%	12.3%	0.8	10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	1'197	*	*	*	344
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	61	*	*	*	43
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	41	*	*	*	10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	11'793	*	*	*	2'875
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.9%	3.0%	*	232	3.8%	3.1%	*	72
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	27.9%	28.1%	*	2'226	25.1%	24.6%	*	475
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	32.4%	32.7%	*	3'816	34.3%	33.1%	*	985
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	218	*	*	*	65
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	32	*	*	*	11
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	71	*	*	*	19
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	49	*	*	*	17
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	66	*	*	*	18
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	87	*	*	*	15
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	911	*	*	*	263
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	12'030	*	*	*	2'935
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	1'271	0.0%	0.0%	0.0	278
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	73.3%	72.5%	*	927	71.5%	74.5%	*	198
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'672	*	*	*	434

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	1'476	*	*	*	373
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	951	*	*	*	240
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	60.7%	68.3%	*	577	55.8%	72.0%	*	134
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	1.2%	1.4%	0.8	173	6.7%	3.1%	2.2	30
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	38.7%	23.1%	*	67	53.3%	26.1%	*	16
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	32.4%	24.5%	*	83	43.4%	29.2%	*	23
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	2.4%	0.4%	5.5	83	0.0%	0.0%	*	23
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	45.8%	20.4%	*	38	82.6%	34.4%	*	19
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	1'053	*	*	*	230
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	40.6%	43.3%	*	427	46.1%	46.0%	*	106
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	651	*	*	*	176
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	650	*	*	*	174
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	480	*	*	*	123
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	15.0%	5.5%	*	72	17.1%	12.4%	*	21
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	1.4%	3.0%	0.5	70	0.0%	2.9%	0.0	13
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.6%	0.2%	2.8	679	0.0%	0.2%	0.0	158
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	1'208	*	*	*	286
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.8%	0.1%	6.8	265	0.0%	0.0%	0.0	66
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.3%	0.1%	2.0	2'059	0.0%	0.1%	0.0	552
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.2%	0.9%	1.2	257	2.7%	1.1%	2.4	74
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.1%	0.1%	1.5	1'439	0.0%	0.1%	0.0	397
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	98	2.9%	0.5%	6.1	35
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	1'353	*	*	*	455
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.2%	0.0%	4.5	487	0.0%	0.0%	0.0	170
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	5.6%	4.2%	1.3	638	5.2%	4.3%	1.2	174
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	54	0.0%	0.4%	0.0	23
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	1.8%	1.4%	1.2	56	5.9%	2.1%	2.8	17
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	3.2%	2.2%	1.4	156	3.1%	3.8%	0.8	32
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.8%	4.3%	0.2	120	2.2%	3.3%	0.7	45
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	8.6%	5.5%	1.6	140	13.9%	5.6%	2.5	36
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	15.2%	8.8%	1.7	112	4.8%	11.3%	0.4	21
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.0%	4.0%	1.3	639	5.9%	3.7%	1.6	188
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	37.6%	27.5%	1.4	542	34.4%	26.8%	1.3	154
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	20.2%	16.3%	1.2	1'055	18.0%	13.5%	1.3	284

Kantonsspital Baselland
Mühlemattstrasse 26
4410 Liestal

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.8%	6.6%	1.0	1'592	6.2%	6.7%	0.9	339
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	85	0.0%	1.6%	0.0	16
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.2%	2.0%	0.1	553	1.9%	2.2%	0.9	108
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	6.1%	6.8%	0.9	741	3.9%	6.3%	0.6	155
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	29.1%	20.5%	1.4	213	21.7%	17.3%	1.3	60
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	17.3%	53.7%	*	275	47.8%	59.5%	*	162
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	12.4%	12.1%	1.0	815	7.8%	9.7%	0.8	243
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	2.0%	2.9%	0.7	357	5.0%	3.5%	1.4	40
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	2.4%	5.2%	*	38	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.1%	7.1%	0.9	824	5.7%	7.5%	0.8	157
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	6.1%	4.7%	1.3	725	5.7%	5.1%	1.1	175
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.2%	9.1%	1.1	1'750	9.5%	9.4%	1.0	506
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	1.7%	3.0%	0.6	120	3.4%	3.4%	1.0	29
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	9.5%	7.7%	1.2	978	7.5%	7.5%	1.0	255
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	12.9%	12.4%	1.0	643	12.8%	12.6%	1.0	218
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	1'590	*	*	*	670
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.5%	3.5%	0.7	275	1.9%	3.9%	0.5	162
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	4.7%	9.9%	0.5	85	5.6%	13.0%	0.4	18
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.4%	0.5%	0.9	1'229	0.0%	0.7%	0.0	490
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	30.8%	38.2%	*	379	37.3%	37.7%	*	183
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	1'052	*	*	*	301
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	490	*	*	*	153
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	22	*	*	*	<10
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	10	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	10.9%	12.5%	0.9	1'330	8.1%	11.2%	0.7	443
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	29	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	2.1%	6.0%	0.3	241	2.5%	4.8%	0.5	80
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	8.8%	11.2%	0.8	765	7.8%	9.5%	0.8	245
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	24.7%	22.0%	1.1	295	13.5%	20.2%	0.7	111
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	8.6%	8.3%	1.0	959	6.6%	8.1%	0.8	348
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	8.9%	8.6%	1.0	760	6.6%	7.9%	0.8	256
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	25.3%	30.1%	0.8	150	16.7%	24.6%	0.7	54
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	7.9%	14.8%	0.5	38	6.9%	15.4%	0.4	29
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	13.8%	12.7%	*	183	2.7%	8.0%	*	12
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	12.0%	11.4%	1.1	183	16.7%	14.1%	1.2	12
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	425	1.0%	0.4%	2.8	96
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	135	*	*	*	209
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	<10	44.0%	58.5%	*	92
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	<10	47.5	*	*	92
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	8.6%	6.3%	1.4	1'834	5.4%	6.1%	0.9	445
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	14	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	1.0%	0.7%	1.4	199	0.0%	0.7%	0.0	31
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.6%	3.2%	1.1	360	0.0%	3.4%	0.0	70
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	9.4%	6.6%	1.4	877	5.2%	5.7%	0.9	232
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	15.9%	11.6%	1.4	384	11.1%	10.4%	1.1	108
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	13	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.9%	5.0%	1.4	1'518	6.2%	5.0%	1.2	390

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	5.5%	4.0%	1.4	906	6.0%	4.6%	1.3	215
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	10.2%	7.1%	1.4	88	10.6%	9.7%	1.1	47
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	1.5%	2.5%	0.6	130	1.9%	3.2%	0.6	52
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	81	0.0%	1.9%	0.0	26
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	5.6%	2.8%	2.0	18	0.0%	5.3%	0.0	10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	31.5%	27.7%	*	285	37.2%	29.2%	*	80
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	4.9%	4.2%	1.2	285	8.8%	3.9%	2.2	80
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	1'601	*	*	*	292
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	4.6%	3.1%	1.5	282	1.5%	1.7%	0.9	67
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	10.9%	10.9%	*	16	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	18.8%	6.7%	2.8	16	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	6.9%	2.7%	2.6	131	3.2%	1.6%	2.0	31
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.4%	0.3%	1.2	1'554	0.0%	0.3%	0.0	385
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	94.5%	93.0%	*	1'469	96.6%	94.5%	*	372
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.2%	0.1%	1.2	2'304	0.2%	0.1%	1.2	602
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	5.8%	7.1%	0.8	52	0.0%	7.7%	0.0	14
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	295	*	*	*	59
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.8%	5.0%	1.0	1'329	5.1%	5.6%	0.9	352
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	2.1%	3.9%	0.5	189	1.9%	4.1%	0.5	53
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	9.1%	13.4%	0.7	44	0.0%	9.8%	0.0	12
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	3.7%	2.9%	1.3	163	2.9%	5.5%	0.5	34
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	1.4%	0.8%	1.8	285	1.6%	0.7%	2.2	62
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	7.1%	7.7%	0.9	169	7.3%	4.4%	1.7	55
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	42.9%	37.3%	1.1	28	31.2%	37.3%	0.8	16
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	448	*	*	*	119
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	32	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	578	*	*	*	122
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	159	*	*	*	45
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	2.5%	6.2%	0.4	40	0.0%	5.7%	0.0	12
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	3.6%	6.5%	0.6	28	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	2.9%	7.1%	0.4	34	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	9.2%	7.0%	1.3	109	0.0%	5.3%	0.0	14

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	119	0.0%	0.7%	0.0	32
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	125	*	*	*	29
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	1.2%	4.1%	0.3	81	0.0%	4.7%	0.0	16
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	16	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	58.3%	45.4%	1.3	36	50.0%	38.6%	1.3	12
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	420	*	*	*	158
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	1.1%	0.8%	1.3	88	0.0%	0.3%	0.0	29
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	0.0%	0.0%	*	16	5.6%	2.2%	2.5	18
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	3.8%	4.4%	0.9	53	0.0%	5.0%	0.0	28
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	7.6%	7.0%	1.1	79	3.6%	7.6%	0.5	28
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	4.0%	5.5%	0.7	25	0.0%	3.4%	0.0	13
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	32	0.0%	0.9%	0.0	15
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	42	*	*	*	10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	85	*	*	*	17
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	3.5%	3.6%	1.0	229	3.6%	2.5%	1.4	55
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	9.5%	12.9%	0.7	74	15.0%	12.5%	1.2	20
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	793	*	*	*	206
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	84	*	*	*	35
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	32	*	*	*	15
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	5'664	*	*	*	1'314
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.9%	3.0%	*	148	3.2%	3.1%	*	29
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	38.4%	28.1%	*	1'460	32.8%	24.6%	*	293
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	32.9%	32.7%	*	1'866	32.0%	33.1%	*	421
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	36	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	11	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	11	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	19	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	347	*	*	*	45
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	5'558	*	*	*	1'323
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	774	0.0%	0.0%	0.0	194
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	58.9%	72.5%	*	455	65.1%	74.5%	*	125
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'057	*	*	*	335

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	642	*	*	*	146
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	409	*	*	*	96
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	57.5%	68.3%	*	235	55.2%	72.0%	*	53
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.9%	1.7%	0.6	107	0.0%	1.9%	0.0	27
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	26.7%	24.5%	*	39	35.7%	29.2%	*	15
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	39	6.7%	0.8%	8.0	15
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	2'021	*	*	*	512
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	51.9%	43.3%	*	1'049	62.1%	46.0%	*	318
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	675	*	*	*	163
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	653	*	*	*	163
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	505	*	*	*	127
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	8.7%	5.5%	*	44	12.6%	12.4%	*	16
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	43	16.7%	4.3%	3.9	12
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.3%	0.2%	1.1	777	0.0%	0.3%	0.0	162
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	1'547	*	*	*	345
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	190	0.0%	0.0%	0.0	38
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.3%	0.2%	1.4	1'476	0.0%	0.2%	0.0	341
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.8%	1.2%	0.7	252	1.9%	1.6%	1.2	52
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.3%	0.1%	3.2	1'514	0.0%	0.1%	0.0	365
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	1.0%	0.3%	4.1	194	0.0%	0.3%	0.0	52
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.7%	4.0%	1.2	639	5.8%	5.0%	1.2	208
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	1.9%	0.4%	4.3	53	4.8%	0.6%	8.6	21
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	55	5.9%	0.9%	6.5	17
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	1.9%	2.2%	0.8	160	4.1%	3.5%	1.2	49
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	3.5%	3.6%	1.0	144	0.0%	3.7%	0.0	39
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	6.5%	5.6%	1.2	138	7.9%	5.9%	1.3	38
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	13.5%	9.3%	1.4	89	11.4%	10.7%	1.1	44
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.9%	3.7%	1.3	613	2.0%	3.8%	0.5	205
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	39.5%	33.7%	1.2	228	37.7%	30.8%	1.2	77
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	14.9%	17.1%	0.9	1'118	9.5%	13.6%	0.7	430

Kantonsspital Aarau AG

Tellstrasse 15

5000 Aarau

Erklärende Bemerkungen der Kantonsspital Aarau AG

- A.1.2.M
 ① Ein Patient in dieser Altersgruppe ist verstorben, daraus ergibt sich die beobachtete Mortalität von 5%. Der Patient wurde unter Reanimationsbedingungen hospitalisiert und verstarb trotz lange dauernden Reanimationsmassnahmen.
- A.1.3.M
 ② Von den insgesamt 12 beobachteten Todesfällen sind 5 auf eine infauste Prognose im Rahmen eines hypoxischen Hirnschadens als Folge einer „out of hospital Reanimation“ zurückzuführen. Bei einem Patienten wurde wegen limitierender Begleiterkrankungen die therapeutischen Massnahmen abgebrochen, bei 4 weiteren Patienten lag bei Eintritt ein profunder kardiogener Schock vor mit entsprechend hoher Mortalität.
- B.1.2.M
 ③ Die vier verstorbenen Patienten dieser Gruppe sind innerhalb von 72 Stunden nach Eintritt verstorben. Es wurden keine chirurgischen Massnahmen oder Behandlungen der Ursachen der Hirnblutungen durchgeführt. Die Diagnose aller vier Patienten (2 Patienten nach Subarachnoidalblutung, 1 Patient nach intrazerebraler Blutung bei rupturierter arterio-venöser Missbildung frontal links und 1 Patient mit einer sekundären Einblutung mesencephal thalamisch rechtsseitig, nach Resektion eines high grade-Glioms im Ausland) wurde bei Eintritt als infaust deklariert. Die Ursache des Schlaganfalls/Hirnblutung wurde aufgrund der infausten Prognose bei Eintritt aller vier Patienten nicht behandelt.
- D.2.2.M
 ④ Von den verstorbenen fünf Patienten wurden deren zwei von anderen Spitälern zu uns ans Zentrumsspital sekundärverlegt.
- D.2.3.M
 ⑤ Von den verstorbenen 4 Patienten waren deren drei an unserem Zentrumsspital unter langfristiger Betreuung wegen signifikanten Zusatzmorbiditäten (2x schwere koronare Herzkrankheit, 1x schwere Niereninsuffizienz).
- D.2.4.M
 ⑥ Nur ein Patient verstarb. Todesursache war eine während der Hospitalisation aufgetretene schwere intrakranielle Blutung.
- D.4.3.M
 ⑦ Vier Patienten sind verstorben. Ein Patient verstarb wegen einem postoperativen Herzinfarkt und ein weiterer Patient wurde aufgrund einer unzutreffenden Codierung dieser Gruppe zugeteilt.
- E.2.1.M
 ⑧ In dieser Gruppe wurden zwei Patienten als verstorben gemeldet. Ein Patient wurde jedoch am zweiten postoperativen Tag normal nach Hause entlassen. Bei ihm wurde das Austrittskriterium falsch codiert. Der zweite Patient verstarb rund drei Wochen postoperativ an seinen vorbestehenden schweren renalen und pulmonalen Problemen. Es bestand kein Zusammenhang zur Operation.
- E.4.1.M
 ⑨ Es handelt sich hier um ein betagtes Krankengut. Von den verstorbenen Patienten wurden 90% notfallmässig operiert. Die Patienten waren mit massiven Komorbiditäten schon vorgängig in einem schlechten Allgemeinzustand.
- E.4.2.M
 ⑩ Die verstorbenen vier Patienten waren über 82 Jahre alt und hatten schwerste Komorbiditäten, die zum Exitus führten.
- E.6.1.M
 ⑪ Neben einem Magenkarzinom litt der verstorbene Patient an einer Leberzirrhose bei Alkoholabusus und einem Diabetes mellitus Typ II, was das Risiko einer Anastomoseninsuffizienz massiv erhöht hatte.
- E.7.1.M
 ⑫ Von den drei verstorbenen Patienten benötigte ein Patient eine multi-viszerale Resektion wegen Infiltration des Karzinomes bis ins Kolon. Der zweite Patient litt zusätzlich an einem chronischem Aethylismus und an einer Herzinsuffizienz. Der dritte Patient verstarb an einer pulmonalen Dekompensation ohne Hinweise auf eine perioperative Komplikation.
- F.3.5.M
 ⑬ Die zwei verstorbenen Patienten in dieser Gruppe wurden im Rahmen eines schweren Schlaganfalles mit begleitender Beinischämie notfallmässig operiert. Die beiden Patienten verstarben postoperativ an ihrer schweren Grunderkrankung.
- H.3.5.M
 ⑭ Bei einem Patienten wurde eine medizinisch indizierte Zystektomie als Zentrumseingriff komplikationslos durchgeführt. Am 9. postop Tag Revision bei ausgedehnter Darmischämie vom Duodenum bis zum Sigma ws. thromboembolisch bedingt DD: nichtokklusive Darmischämie. Im weiteren Verlauf Sepsis mit Multiorganversagen und Exitus.
- H.4.1.M
 ⑮ Bei einem Patienten wurde eine medizinisch indizierte TUR-P komplikationslos durchgeführt. Im Verlauf Entwicklung einer Cholezystitis. Im Rahmen der Cholezystektomie bei portaler Hypertension mit Umgehungskreisläufen bei chronisch verkalkter Pankreatitis mit St.n. Pfortaderthrombose und Ösophagusvarizen, Splenomegalie und Thrombozytopenie, unstillbare hepatische Blutung und Exitus auf der Viszeralchirurgie.
- H.5.2.M
 ⑯ Beim verstorbenen Patienten wurde eine medizinisch indizierte roboterassistierte Prostataktomie als Zentrumseingriff komplikationslos durchgeführt. Am 6. postop. Tag Revision bei segmentaler linksseitiger Kolonischämie mit Perforation. Im Verlauf der folgenden Revisionen, Multiorganversagen mit Todesfolge durch akutes Leberversagen.
- I.1.1.M
 ⑰ Ein Patient ist verstorben. Der 80-jährige Patient verstarb aufgrund einer postoperativen kardiopulmonalen Dekompensation. Die schwerste kardiopulmonale Erkrankung war anamnestisch bekannt.
- I.1.2.M
 ⑱ Fünf Patienten sind verstorben. Das Durchschnittsalter betrug 80 Jahre. Vier der fünf postoperativ verstorbenen Patienten erlitten ihren vorbestehenden kardiopulmonalen Erkrankungen.
- I.1.3.M
 ⑲ Eine Patientin ist verstorben. Sie war 73-jährig. Die Patientin verstarb drei Tage postoperativ infolge einer nicht beherrschbaren gastrointestinalen Blutung bei multipelsten Magenschleimhautläsionen.
- I.1.4.M
 ⑳ Eine Patientin ist verstorben. Sie war 83-jährig. Die Patientin verstarb zwei Monate nach dem Spitaleintritt infolge einer akuten kardialen Dekompensation bei vorbestehender schwerer kardiopulmonaler Erkrankung.

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.8%	5.6%	1.2	2'105	6.8%	4.9%	1.4	574
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	111	5.0%	1.6%	3.2	20
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	2.5%	2.0%	1.3	849	4.6%	2.2%	2.1	259
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	8.7%	6.6%	1.3	973	6.3%	5.9%	1.1	255
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	22.1%	20.1%	1.1	172	25.0%	17.5%	1.4	40
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	87.2%	53.7%	*	1'836	90.9%	59.5%	*	522
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	10.0%	8.9%	1.1	1'325	8.8%	7.4%	1.2	297
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	5.2%	2.5%	2.1	210	5.5%	3.0%	1.8	236
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	2.9%	5.2%	*	60	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.7%	5.7%	1.2	1'017	8.5%	5.7%	1.5	295
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	5.5%	3.7%	1.5	1'011	4.4%	3.4%	1.3	274
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	12.1%	8.7%	1.4	915	7.4%	8.4%	0.9	271
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	4.3%	3.2%	1.4	93	0.0%	3.4%	0.0	40
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	12.2%	7.6%	1.6	534	5.9%	7.2%	0.8	135
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	14.7%	12.5%	1.2	285	12.8%	12.5%	1.0	94
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	5'129	*	*	*	1'478
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	4.4%	3.1%	1.4	1'836	4.8%	3.4%	1.4	522
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	6.2%	9.7%	0.6	208	5.8%	11.9%	0.5	69
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.3%	0.4%	0.7	3'030	0.5%	0.7%	0.7	867
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	36.5%	38.2%	*	1'107	40.3%	37.7%	*	349
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	815	*	*	*	207
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	656	*	*	*	171
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	128	*	*	*	40
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	16	*	*	*	<10
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	123	*	*	*	42
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	121	*	*	*	42
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	11.7%	10.6%	1.1	2'346	10.2%	9.3%	1.1	676
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	7.8%	4.1%	1.9	141	9.8%	4.0%	2.4	41
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	8.7%	5.9%	1.5	642	6.9%	4.8%	1.4	175
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	11.1%	10.9%	1.0	1'237	8.4%	9.2%	0.9	359
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	21.5%	21.5%	1.0	326	22.8%	19.6%	1.2	101
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	16.0%	7.6%	*	375	59.2%	17.6%	*	400
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	6.8%	7.1%	1.0	1'639	7.5%	6.6%	1.1	493
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	6.9%	7.1%	1.0	1'527	8.7%	6.8%	1.3	393
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	27.1%	9.1%	*	444	21.1%	10.6%	*	104
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	12.4%	11.2%	1.1	444	10.6%	9.1%	1.2	104
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	25.3%	25.9%	1.0	474	18.5%	21.8%	0.9	108
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	18.7%	13.5%	1.4	225	16.7%	13.2%	1.3	72
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.2%	0.2%	1.0	475	0.0%	0.3%	0.0	99
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	<10	48.5%	8.8%	*	48
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.1%	4.2%	1.4	1'294	6.2%	3.8%	1.6	275
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.3%	0.3%	1.0	356	0.0%	0.1%	0.0	85
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	2.1%	0.7%	2.8	97	0.0%	0.7%	0.0	23
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	4.9%	3.2%	1.5	264	4.7%	3.9%	1.2	43
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	8.7%	6.4%	1.4	436	10.5%	5.9%	1.8	95
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	17.7%	11.8%	1.5	141	17.2%	10.4%	1.7	29
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.3%	0.3%	1.0	328	0.0%	0.1%	0.0	77
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.4%	4.4%	1.5	722	9.3%	4.4%	2.1	151

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	5.0%	3.7%	1.4	319	10.7%	4.4%	2.4	103
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	10.5%	6.1%	1.7	57	18.5%	8.5%	2.2	27
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	3.4%	2.8%	1.2	59	12.5%	3.2%	4.0	32
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	43	5.3%	1.8%	3.0	19
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	27.3%	27.7%	*	87	23.3%	29.2%	*	24
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	8.0%	4.1%	2.0	87	4.2%	3.4%	1.2	24
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	1'589	*	*	*	362
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.1%	2.7%	0.8	280	3.8%	2.0%	1.9	132
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	15.6%	10.9%	*	23	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	8.7%	8.5%	1.0	23	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	1.6%	2.3%	0.7	124	7.0%	2.0%	3.5	57
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.7%	0.3%	2.4	882	0.5%	0.2%	1.9	219
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	91.0%	93.0%	*	803	91.8%	94.5%	*	201
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.2%	0.1%	1.7	1'550	0.5%	0.1%	3.9	390
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	9.5%	6.5%	1.5	21	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	270	*	*	*	77
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	6.4%	4.3%	1.5	848	12.7%	4.9%	2.6	173
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	5.3%	3.4%	1.5	132	11.4%	4.0%	2.9	35
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	10.3%	9.4%	1.1	29	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.7%	2.7%	0.3	144	0.0%	3.4%	0.0	33
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	177	0.0%	0.3%	0.0	13
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	7.1%	6.5%	1.1	70	5.6%	7.2%	0.8	18
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	48.6%	37.3%	1.3	37	40.0%	32.7%	1.2	15
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	259	*	*	*	55
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	25	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	290	*	*	*	58
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	67	*	*	*	31
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	11	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	4.8%	6.0%	0.8	21	8.3%	3.6%	2.3	12
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	11.4%	6.7%	1.7	70	20.0%	5.8%	3.5	15

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	173	0.0%	1.1%	0.0	36
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	5.8%	3.6%	1.6	69	0.0%	2.5%	0.0	19
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	190	*	*	*	49
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	5.5%	4.2%	1.3	146	0.0%	2.9%	0.0	28
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	11	*	*	*	<10
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	65.3%	41.8%	1.6	49	42.1%	41.1%	1.0	19
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	262	*	*	*	105
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	1.5%	0.9%	1.8	66	0.0%	0.4%	0.0	30
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	20	*	*	*	<10
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	0.0%	4.2%	0.0	29	0.0%	1.0%	0.0	12
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	16.1%	7.3%	2.2	31	16.7%	5.5%	3.0	12
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	15.0%	6.4%	2.3	20	*	*	*	<10
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	2.3%	1.5%	1.6	43	0.0%	1.5%	0.0	14
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	50	*	*	*	12
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	2.9%	2.9%	1.0	239	3.2%	2.3%	1.4	63
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	14.5%	13.6%	1.1	76	18.5%	12.7%	1.5	27
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	1'428	*	*	*	298
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	54	*	*	*	28
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	43	*	*	*	14
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	4'728	*	*	*	1'374
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	<10	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.6%	3.0%	*	85	2.5%	3.1%	*	23
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	26.0%	28.1%	*	846	18.1%	24.6%	*	169
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	31.2%	32.7%	*	1'474	32.2%	33.1%	*	442
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	173	*	*	*	32
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	19	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	31	*	*	*	12
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	50	*	*	*	<10
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	73	*	*	*	12
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	80	*	*	*	13
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	803	*	*	*	123
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	5'537	*	*	*	1'523
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	710	0.0%	0.0%	0.0	202
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	94.0%	72.5%	*	641	92.8%	74.5%	*	181
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'331	*	*	*	379

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	1'027	*	*	*	262
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	618	*	*	*	162
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	69.9%	68.3%	*	432	82.1%	72.0%	*	133
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	4.8%	1.7%	2.8	187	0.0%	1.5%	0.0	38
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	11.2%	23.1%	*	21	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	13.8%	24.5%	*	30	30.9%	29.2%	*	17
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	3.3%	0.6%	5.7	30	0.0%	0.0%	*	17
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	40.0%	20.4%	*	12	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	1'082	*	*	*	269
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	16.0%	43.3%	*	173	21.6%	46.0%	*	58
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	636	*	*	*	184
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	762	*	*	*	149
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	523	*	*	*	131
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	6.1%	5.5%	*	32	32.8%	12.4%	*	43
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	7.2%	3.4%	2.2	69	11.1%	4.9%	2.3	18
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.1%	0.2%	0.5	1'122	0.7%	0.3%	2.9	268
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	1'526	*	*	*	418
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	599	0.8%	0.0%	21.7	130
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.2%	0.9	620	0.7%	0.1%	4.6	151
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.7%	0.9%	0.8	135	13.5%	3.1%	4.4	37
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.2%	0.1%	2.2	522	0.7%	0.1%	10.7	134
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	61	4.5%	0.3%	14.2	22
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	2'516	*	*	*	600
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.1%	0.1%	2.4	797	0.0%	0.0%	0.0	122
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	5.7%	4.0%	1.4	264	6.1%	6.1%	1.0	66
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	29	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	4.3%	1.3%	3.2	23	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	4.9%	2.3%	2.1	61	8.3%	3.4%	2.4	12
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	5.4%	3.7%	1.4	56	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	3.6%	5.5%	0.7	55	6.2%	8.5%	0.7	16
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	15.0%	8.7%	1.7	40	11.8%	11.3%	1.0	17
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.4%	3.9%	1.4	312	12.1%	4.1%	3.0	66
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	31.2%	28.6%	1.1	666	32.5%	28.2%	1.2	166
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	21.0%	16.2%	1.3	972	17.4%	13.4%	1.3	298

Spital Thurgau AG
Kantonsspitäler Frauenfeld
& Münsterlingen
Waldeggstrasse 8a
8500 Frauenfeld

**Erklärende Bemerkungen der Spital Thurgau AG
Kantonsspitäler Frauenfeld & Münsterlingen**

- A.1.4.M
① 2 Fälle zuverlegt aus HMZB und KSSG; 1 Patientenverfügung; 3 Komforttherapie in Absprache m. Angeh.
- A.1.5.M
② 3 Patientenverfügung; 4 gem. Patienten-/Angeh.wunsch keine intensivmed.Therapie -> Komforttherapie
- A.2.4.M
③ Alles Notfalleintritte mit terminaler Herzinsuffizienz; fast ausschliesslich Wunsch nach Komforttherapie
- A.3.4.M
④ 1 Todesfall von 85 = 1.2%
- D.1.3.M
⑤ 29j; mit terminaler Kardiomyopathie bei St.n. Reanimation mit hypoxischem Hirnschaden bei Herzstillstand im Alter von 20 Jahren
- D.2.2.M
⑥ alles Notfalleintritte mit therapeutisch ausgereizter exzerbierter COPD; keine Intensiv Therapie/Intubation gewünscht
- D.2.6.M
⑦ 3 COPD-Notfalleintritte mit Exazerbation einer vorbestehenden schweren COPD; komatös, Herzinsuffizienz; St.n. Langzeitbeatmung; wiederholte Aspiration; nur noch Komforttherapie gewünscht
- E.1.1.M
⑧ 83j Sepsis bei schwerer akuten Cholezystitis, Notfalleingriff; 70j HauptDiagn. viscerale Verschlusskrankheit, Cholezystitis nur in Nebendiagnose
- E.4.2.M
⑨ 86j mit Colon CA und Nieren CA; 84j stat bei Insult, Notfallop bei gastrointestinaler Blutung
- E.4.3.M
⑩ 86j Notfallop bei Ileus und Insult; 92j Notfallop mit Sepsis; 88j postop. Anastomoseninsuffizienz, Palliativtherapie
- E.4.4.M
⑪ 84j, stenosierendes Ca, postop. Aspirationspneumonie; 55j Fallzusammenführung, Todesfall erst 2 Monate nach OP bei fulminant fortschreitender Tumorerkrankung; 49j, fortgeschrittenes Tumorleiden, postop Abszessbildung, ARDS
- E.4.6.M
⑫ 86j und 94j mit multiplen Nebendiagnosen
- F.3.5.M
⑬ 89j, Notfalleintritt mit akutem arteriellem Verschluss der A.femoralis, Embolektomie nicht erfolgreich, Patientenwunsch Komforttherapie; 79j Notfalleintritt mit ruptiertem Aortaneurysma und akutem thromboembolischem Verschluss der A. femoralis
- G.3.1.M
⑭ 83j. Wiedereintritt, massiver Uterusprolaps, multiple Nebenerkrankungen: COPD, hypertensive und valvuläre Herzkrankheit, Vorhofflimmern mit Marcumar-Therapie, darunter Nachblutung, postop. Niereninsuffizienz
- H.1.1.M
⑮ 86j, mit Colon- und Nieren-CA; 76j St.n. Nephrektomie rechts, jetzt Nephrektomie links bei CA, bestehende Dialysepflichtigkeit
- H.4.1.M
⑯ 80j, geplante TUR-P, keine wesentlichen Vorerkrankungen, urol. Verlauf unauffällig, postop. Delir, fulminante Pneumonie beidseits, Intubationspflichtig
- I.1.2.M
⑰ 89j, postop Insult; 66j Sepsis bei Eintritt, 85j postop dekompensierte Herzinsuffizienz und Nierenversagen
- I.3.8.M
⑱ 104j, Revisionsop, postop AZ Verschlechterung, Komforttherapie; 71j postop Myocardinfarkt; 81j keine OP, verstorben am Eintrittstag, ND schwerste Aortenklappenstenose; 87j, postsop Herz-Kreislaufstillstand; 93j, postop cardiale Dekompensation, Pat. Verfügung; 97j osteoporotische Fraktur, postop respiratorische Verschlechterung, Komforttherapie; 89j postop Herz-Kreislaufstillstand; 82j, postop Multiorganversagen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	12.1%	7.4%	1.6	770	7.7%	6.4%	1.2	194
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	37	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	2.8%	2.0%	1.4	251	0.0%	2.2%	0.0	64
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	9.9%	7.2%	1.4	354	7.4%	5.9%	1.3	94
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	39.8%	20.5%	1.9	128	28.6%	18.7%	1.5	28
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	17.3%	53.7%	*	133	23.2%	59.5%	*	45
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	24.0%	13.8%	1.7	363	14.4%	11.3%	1.3	90
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	12.8%	4.0%	3.2	47	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	4.2%	5.2%	*	32	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	12.8%	7.7%	1.7	312	13.3%	7.3%	1.8	60
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	10.4%	5.2%	2.0	424	4.8%	4.3%	1.1	125
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	11.9%	8.5%	1.4	1'381	9.6%	8.4%	1.2	311
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	10.0%	5.0%	2.0	10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	5.0%	3.1%	1.6	141	2.9%	3.5%	0.8	34
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	11.1%	7.6%	1.5	867	10.3%	7.0%	1.5	174
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	16.8%	12.7%	1.3	363	11.0%	12.7%	0.9	100
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	388	*	*	*	137
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.3%	3.3%	0.7	133	2.2%	4.0%	0.6	45
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	4.2%	9.1%	0.5	24	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	1.3%	0.5%	2.6	230	1.2%	0.8%	1.4	85
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	21.7%	38.2%	*	50	18.8%	37.7%	*	16
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	707	*	*	*	190
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	104	*	*	*	36
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	13.5%	11.9%	1.1	1'288	9.8%	9.9%	1.0	317
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.3%	0.0	37	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	5.1%	5.9%	0.9	274	0.0%	4.8%	0.0	70
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	13.9%	11.2%	1.2	728	8.2%	9.5%	0.9	182
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	23.7%	21.7%	1.1	249	26.8%	18.9%	1.4	56
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	<10
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	8.9%	7.8%	1.1	975	7.3%	6.7%	1.1	260
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	8.8%	7.8%	1.1	933	7.1%	6.6%	1.1	254
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	5.5%	9.1%	*	54	8.5%	10.6%	*	22
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	11.1%	10.7%	1.0	54	4.5%	6.2%	0.7	22
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	33.5%	28.4%	1.2	164	32.4%	24.5%	1.3	34
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	22.0%	18.5%	1.2	50	7.7%	16.2%	0.5	13
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	7.7%	12.7%	*	99	3.2%	8.0%	*	10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	21.2%	11.0%	1.9	99	0.0%	11.9%	0.0	10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.3%	0.3%	1.2	317	0.0%	0.3%	0.0	100
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.6%	5.3%	1.4	1'238	5.2%	5.0%	1.0	345
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	115	0.0%	0.1%	0.0	37
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	143	3.2%	0.9%	3.7	31
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.2%	3.1%	1.0	249	2.6%	3.5%	0.7	76
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	10.2%	6.5%	1.6	558	6.6%	5.6%	1.2	137
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	16.8%	11.6%	1.5	173	9.4%	10.2%	0.9	64
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	102	0.0%	0.1%	0.0	30
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.7%	4.4%	1.5	927	4.2%	4.4%	0.9	265

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	5.9%	3.7%	1.6	622	4.9%	4.0%	1.2	184
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	9.0%	6.0%	1.5	89	10.3%	6.1%	1.7	39
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	3.1%	2.4%	1.3	130	2.0%	2.7%	0.7	51
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.8%	1.3%	0.6	119	1.9%	2.0%	0.9	52
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	23	0.0%	3.0%	0.0	11
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	17.8%	27.7%	*	111	16.8%	29.2%	*	31
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	9.9%	4.8%	2.1	111	9.7%	2.7%	3.5	31
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	1'010	*	*	*	261
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.7%	3.0%	0.9	186	0.0%	1.8%	0.0	37
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	9.5%	10.9%	*	10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	10.0%	6.7%	1.5	10	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	2.1%	2.8%	0.8	95	0.0%	2.1%	0.0	18
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.5%	0.3%	2.0	1'216	0.7%	0.2%	3.0	304
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	94.0%	93.0%	*	1'143	94.4%	94.5%	*	287
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.3%	0.1%	1.9	1'813	0.0%	0.1%	0.0	415
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	11.5%	6.4%	1.8	26	9.1%	8.0%	1.1	11
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	308	*	*	*	67
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	108	*	*	*	30
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	7.5%	4.8%	1.6	844	8.0%	5.1%	1.6	225
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	7.4%	3.9%	1.9	162	5.9%	3.8%	1.5	34
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	25.9%	12.8%	2.0	27	27.3%	13.9%	2.0	11
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	6.9%	2.6%	2.6	174	7.7%	4.2%	1.8	39
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	1.0%	0.4%	2.4	191	0.0%	0.4%	0.0	58
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	3.6%	6.3%	0.6	83	12.5%	5.6%	2.2	16
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	37.5%	34.1%	1.1	16	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	190	*	*	*	61
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	19	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	315	*	*	*	106
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	56	*	*	*	18
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	24	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	9.1%	4.7%	1.9	11	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	10.5%	7.4%	1.4	19	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	11.8%	7.0%	1.7	76	0.0%	6.5%	0.0	22

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	93	0.0%	0.5%	0.0	20
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	99	*	*	*	<10
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	2.6%	4.8%	0.5	39	*	*	*	<10
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	3.6%	1.7%	2.1	28	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	42.1%	40.7%	1.0	38	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	238	*	*	*	72
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	62	0.0%	0.2%	0.0	21
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	14.3%	5.8%	2.5	14	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	5.2%	5.3%	1.0	58	10.0%	5.3%	1.9	20
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	20.0%	4.3%	4.6	15	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	2.2%	0.0	25	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	12	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	47	*	*	*	14
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	2.7%	3.0%	0.9	221	1.4%	2.0%	0.7	70
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	14.0%	13.9%	1.0	57	11.8%	10.9%	1.1	17
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	974	*	*	*	246
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	39	*	*	*	14
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	25	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	7'307	*	*	*	1'993
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	<10	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.2%	3.0%	*	169	3.7%	3.1%	*	53
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	17.0%	28.1%	*	909	12.3%	24.6%	*	179
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	26.9%	32.7%	*	1'968	27.2%	33.1%	*	542
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	29	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	13	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	14	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	371	*	*	*	100
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	7'175	*	*	*	1'932
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.1%	0.1%	1.5	1'211	0.3%	0.0%	12.1	290
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	90.0%	72.5%	*	1'090	89.7%	74.5%	*	260
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'125	*	*	*	300

Spital Thurgau AG Kantonsspitäler Frauenfeld & Münsterlingen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	1'191	*	*	*	312
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	589	*	*	*	162
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	74.4%	68.3%	*	438	77.2%	72.0%	*	125
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	1.2%	1.4%	0.8	82	10.0%	4.2%	2.4	20
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	47.6%	23.1%	*	39	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	40.6%	24.5%	*	56	37.5%	29.2%	*	12
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	56	0.0%	0.0%	*	12
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	35.7%	20.4%	*	20	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	1'507	*	*	*	464
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	35.2%	43.3%	*	531	30.2%	46.0%	*	140
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	592	*	*	*	151
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	832	*	*	*	190
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	463	*	*	*	126
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	8.9%	3.1%	2.9	45	0.0%	3.4%	0.0	11
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.1%	0.2%	0.5	1'163	0.4%	0.2%	2.2	240
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	1'708	*	*	*	347
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	409	0.0%	0.0%	0.0	90
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.1%	0.2%	0.8	1'505	0.0%	0.1%	0.0	381
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.0%	1.1%	0.9	201	4.6%	1.6%	2.8	65
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.4%	0.1%	4.2	1'154	0.0%	0.1%	0.0	334
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	88	0.0%	0.2%	0.0	36
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	132	*	*	*	21
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.9%	4.4%	1.1	510	5.2%	5.0%	1.0	116
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	42	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	3.9%	1.5%	2.7	51	0.0%	1.3%	0.0	13
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	1.0%	2.1%	0.5	105	3.7%	3.3%	1.1	27
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	4.3%	3.9%	1.1	92	4.8%	3.1%	1.6	21
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	7.7%	5.5%	1.4	117	8.3%	6.2%	1.4	24
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	8.7%	9.1%	1.0	103	8.3%	10.6%	0.8	24
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	3.1%	3.9%	0.8	414	6.4%	3.3%	1.9	140
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	36.9%	31.5%	1.2	312	47.9%	31.8%	1.5	94
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	19.4%	17.3%	1.1	443	15.4%	13.2%	1.2	149

Solothurner Spitäler AG
Schöngrünstrasse 36a
4500 Solothurn

Erklärende Bemerkungen der Solothurner Spitäler AG

D.2.4.M
D.2.5.M
① COPD underscored

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.4%	7.1%	1.0	1'517	7.6%	6.6%	1.2	368
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	1.4%	1.2%	1.2	72	0.0%	0.9%	0.0	17
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.3%	2.0%	0.7	540	0.8%	2.2%	0.4	127
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	7.0%	7.0%	1.0	655	8.0%	6.4%	1.2	163
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	23.6%	20.2%	1.2	250	23.0%	17.7%	1.3	61
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	24.5%	59.5%	*	90
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	15.4%	13.3%	1.2	697	9.9%	9.3%	1.1	272
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	2.0%	3.3%	0.6	295	2.6%	3.5%	0.7	39
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	5.0%	5.2%	*	76	5.8%	2.4%	*	21
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.5%	7.2%	0.9	659	6.1%	7.1%	0.9	147
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	6.2%	5.0%	1.2	775	7.1%	4.8%	1.5	197
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	12.7%	9.2%	1.4	1'328	11.0%	9.3%	1.2	392
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	3.9%	3.1%	1.2	103	5.3%	3.2%	1.6	19
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	10.7%	7.7%	1.4	692	6.6%	7.3%	0.9	212
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	17.3%	12.4%	1.4	525	17.5%	12.8%	1.4	160
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	20	*	*	*	224
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	1.1%	3.8%	0.3	90
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	10	1.6%	0.8%	2.1	124
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	36.3%	37.7%	*	45
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	1'400	*	*	*	352
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	583	*	*	*	141
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	13	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	12	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	12.5%	12.6%	1.0	1'354	11.3%	10.5%	1.1	336
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.5%	0.0	44	8.7%	4.9%	1.8	23
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	2.8%	5.9%	0.5	251	5.6%	4.8%	1.2	71
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	11.8%	11.2%	1.1	739	11.2%	9.5%	1.2	169
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	23.4%	22.3%	1.1	320	17.8%	20.2%	0.9	73
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	9.1%	7.9%	1.2	547	9.7%	7.1%	1.4	144
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	10.7%	7.9%	1.4	428	9.5%	6.7%	1.4	105
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	27.3%	29.0%	0.9	183	24.2%	26.2%	0.9	66
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	2.4%	14.8%	0.2	84	0.0%	13.0%	0.0	17
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	39.9%	12.7%	*	540	32.4%	8.0%	*	109
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	12.4%	11.6%	1.1	540	7.3%	11.2%	0.7	109
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.8%	0.3%	2.9	372	0.0%	0.3%	0.0	110
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	<10	*	*	*	69
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	0.0%	14.8%	*	0	0.0%	58.5%	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	8.1%	6.4%	1.3	1'952	4.9%	6.1%	0.8	453
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	19	0.0%	0.1%	0.0	10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.6%	0.7%	0.8	172	0.0%	1.0%	0.0	35
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.8%	3.2%	1.2	398	0.0%	3.7%	0.0	72
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	7.7%	6.5%	1.2	927	5.0%	5.8%	0.9	220
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	16.3%	11.5%	1.4	436	9.5%	10.2%	0.9	116
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	18	0.0%	0.2%	0.0	10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.8%	5.2%	1.3	1'625	5.9%	5.2%	1.1	376

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	6.1%	3.9%	1.6	837	5.7%	4.3%	1.3	227
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	15.4%	7.5%	2.1	91	15.2%	7.3%	2.1	33
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	4.7%	2.7%	1.7	106	3.2%	3.1%	1.0	62
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	3.5%	1.4%	2.4	86	6.4%	1.9%	3.3	47
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	4.8%	2.6%	1.8	21	18.8%	2.2%	8.6	16
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	38.5%	27.7%	*	322	30.4%	29.2%	*	69
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	5.3%	4.1%	1.3	322	0.0%	3.3%	0.0	69
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	1'367	*	*	*	246
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	1.4%	2.5%	0.6	141	0.0%	1.7%	0.0	50
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	14.5%	10.9%	*	10	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	4.8%	0.0	10	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	59	0.0%	2.0%	0.0	17
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.5%	0.3%	1.6	1'383	0.3%	0.3%	1.2	332
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	93.6%	93.0%	*	1'294	94.0%	94.5%	*	312
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.3	2'000	0.5%	0.2%	2.7	403
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	0.0%	6.8%	0.0	29	23.1%	20.0%	1.2	13
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	271	*	*	*	65
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	30	*	*	*	21
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	5.5%	5.1%	1.1	1'137	5.4%	5.2%	1.0	257
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.0%	4.0%	1.0	249	1.9%	4.4%	0.4	54
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	11.1%	10.7%	1.0	27	0.0%	7.9%	0.0	11
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	5.3%	3.2%	1.7	151	0.0%	1.9%	0.0	35
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	1.1%	0.6%	1.7	284	2.0%	0.3%	6.0	50
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	6.0%	7.7%	0.8	100	5.3%	3.2%	1.6	38
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	36.7%	33.5%	1.1	30	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	295	*	*	*	65
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	29	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	466	*	*	*	144
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	100	*	*	*	56
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	10.5%	5.5%	1.9	38	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	12.0%	5.7%	2.1	25	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	13.0%	7.2%	1.8	46	15.4%	6.5%	2.4	13

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	39	0.0%	0.2%	0.0	10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	47	*	*	*	16
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	5.9%	4.3%	1.4	34	0.0%	3.8%	0.0	12
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	53.5%	42.5%	1.3	43	36.4%	34.8%	1.0	11
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	220	*	*	*	66
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	1.8%	0.9%	1.9	56	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	0.0%	5.2%	0.0	18	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	6.7%	4.4%	1.5	45	4.5%	4.5%	1.0	22
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	13.6%	4.8%	2.8	22	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	6.7%	1.3%	5.0	15	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	53	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	1.4%	3.1%	0.4	222	11.1%	2.5%	4.4	54
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	15.4%	13.8%	1.1	104	12.5%	13.9%	0.9	24
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	171	*	*	*	71
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	12	*	*	*	11
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	15	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	4'379	*	*	*	1'161
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.7%	3.0%	*	112	3.5%	3.1%	*	27
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	19.7%	28.1%	*	589	15.6%	24.6%	*	121
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	31.6%	32.7%	*	1'383	33.2%	33.1%	*	386
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	16	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	186	*	*	*	53
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	4'272	*	*	*	1'129
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	841	0.0%	0.0%	0.0	179
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	69.7%	72.5%	*	582	64.2%	74.5%	*	115
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	963	*	*	*	240

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	702	*	*	*	165
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	449	*	*	*	124
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	73.1%	68.3%	*	328	79.8%	72.0%	*	99
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	8.8%	1.6%	5.4	102	0.0%	1.1%	0.0	23
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	13.7%	23.1%	*	14	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	21.5%	24.5%	*	28	39.5%	29.2%	*	15
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	3.6%	0.7%	5.1	28	0.0%	0.7%	0.0	15
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	1'272	*	*	*	346
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	44.3%	43.3%	*	563	54.6%	46.0%	*	189
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	605	*	*	*	158
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	595	*	*	*	159
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	456	*	*	*	130
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	6.4%	5.5%	*	29	26.2%	12.4%	*	34
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	2.8%	3.6%	0.8	36	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.1%	0.2%	0.6	696	0.0%	0.2%	0.0	110
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	944	*	*	*	185
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.9%	0.1%	7.0	111	0.0%	0.0%	0.0	19
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.5%	0.2%	2.5	1'322	0.0%	0.2%	0.0	332
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	2.9%	1.3%	2.2	175	5.3%	2.4%	2.2	38
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.2%	0.1%	2.4	1'205	0.6%	0.1%	6.0	328
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	80	0.0%	0.5%	0.0	24
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	2'016	*	*	*	491
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	463	0.0%	0.1%	0.0	114
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	6.9%	4.2%	1.6	712	2.4%	4.5%	0.5	164
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	57	0.0%	0.6%	0.0	12
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	5.5%	1.5%	3.6	55	0.0%	1.0%	0.0	11
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.0%	2.1%	0.9	149	5.3%	3.3%	1.6	38
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	5.3%	3.7%	1.5	150	4.2%	3.3%	1.3	48
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	9.1%	5.5%	1.7	186	0.0%	6.2%	0.0	30
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	15.7%	8.6%	1.8	115	0.0%	9.6%	0.0	25
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.3%	4.0%	1.1	668	5.8%	4.1%	1.4	154
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	32.8%	32.3%	1.0	180	22.9%	30.8%	0.7	118
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	16.7%	17.9%	0.9	1'005	14.1%	14.3%	1.0	382

Hôpital du Valais -
Centre hospitalier
du centre du Valais (CHCVs)
Avenue
du Grand-Champsec 80
1950 Sion

Hôpital du Valais - Centre hospitalier du centre du Valais (CHCVs)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	6.5%	6.1%	1.1	1'513	6.9%	5.7%	1.2	435
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	3.0%	1.1%	2.7	67	0.0%	1.2%	0.0	24
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	3.8%	2.0%	1.9	522	4.0%	2.2%	1.8	149
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	6.0%	6.5%	0.9	770	6.6%	6.3%	1.1	226
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	20.1%	19.8%	1.0	154	25.0%	19.4%	1.3	36
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	82.7%	53.7%	*	1'252	80.7%	59.5%	*	351
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	9.9%	8.6%	1.1	883	7.8%	7.5%	1.0	322
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	3.4%	3.3%	1.0	357	4.7%	4.0%	1.2	106
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	3.3%	5.2%	*	49	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	7.7%	6.5%	1.2	832	6.0%	6.9%	0.9	201
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	3.4%	4.3%	0.8	618	4.5%	3.9%	1.1	223
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	7.0%	8.8%	0.8	1'534	10.8%	8.6%	1.2	482
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	0.0%	3.6%	0.0	11	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	1.4%	3.2%	0.4	145	6.7%	4.2%	1.6	45
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	5.8%	7.5%	0.8	861	8.0%	7.0%	1.1	275
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	10.6%	12.7%	0.8	517	16.7%	12.7%	1.3	162
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	3'432	*	*	*	761
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	3.4%	3.2%	1.1	1'148	3.1%	3.6%	0.9	325
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	11.1%	9.5%	1.2	216	9.7%	12.2%	0.8	31
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.4%	0.5%	0.9	1'796	0.9%	0.7%	1.4	328
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	41.9%	38.2%	*	753	37.5%	37.7%	*	123
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	982	*	*	*	284
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	399	*	*	*	141
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	72	*	*	*	30
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	<10	*	*	*	13
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	36	*	*	*	17
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	919	*	*	*	222
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	441	*	*	*	115
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	522	*	*	*	101
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	154	*	*	*	46
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	182	*	*	*	40
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	3.2%	2.4%	1.3	219	6.2%	3.0%	2.1	64
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	2.2%	4.3%	0.5	90	4.8%	4.1%	1.2	21
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	2.4%	1.5%	1.6	288	1.6%	1.2%	1.4	62
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	0.0%	0.9%	0.0	18	*	*	*	<10
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	50	*	*	*	<10
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	3.1%	1.0%	3.1	98	4.0%	0.6%	7.1	25
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	2.9%	2.0%	1.4	103	0.0%	1.4%	0.0	23
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	5.3%	3.4%	1.6	19	*	*	*	<10
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	3.8%	2.7%	*	11	0.0%	3.2%	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	12.1%	11.6%	1.0	1'376	12.2%	10.6%	1.2	426
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	2.0%	4.0%	0.5	51	0.0%	3.3%	0.0	12
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	5.4%	5.9%	0.9	298	8.0%	4.7%	1.7	87
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	12.2%	11.0%	1.1	768	9.8%	9.5%	1.0	234
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	21.2%	21.6%	1.0	259	23.7%	19.9%	1.2	93
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	7.4%	7.7%	1.0	1'014	11.0%	7.4%	1.5	356
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	7.7%	7.5%	1.0	856	9.7%	6.8%	1.4	278
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	18.2%	9.1%	*	185	14.3%	10.6%	*	51
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	9.7%	9.9%	1.0	185	7.8%	8.4%	0.9	51
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	32.5%	27.9%	1.2	209	22.9%	26.0%	0.9	48
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	10.5%	13.1%	0.8	76	5.0%	10.4%	0.5	20
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	5.6%	12.7%	*	77	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	19.5%	12.1%	1.6	77	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.9%	0.3%	3.0	442	0.0%	0.3%	0.0	114
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	3.9%	5.9%	0.7	1'901	5.1%	5.5%	0.9	651
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	161	0.0%	0.4%	0.0	40
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	1.4%	0.7%	2.1	141	0.0%	0.8%	0.0	33
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	1.4%	3.4%	0.4	356	3.5%	3.3%	1.0	115
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	5.1%	6.5%	0.8	868	4.6%	5.6%	0.8	345
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	6.4%	11.4%	0.6	375	11.0%	10.5%	1.0	118
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	141	0.0%	0.5%	0.0	36
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	3.4%	5.1%	0.7	1'393	4.4%	4.5%	1.0	457

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	2.0%	3.3%	0.6	659	2.4%	3.9%	0.6	249
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	3.3%	5.2%	0.6	92	5.3%	6.1%	0.9	57
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	0.0%	2.4%	0.0	68	1.8%	2.8%	0.6	57
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	2.5%	1.1%	2.2	81	0.0%	1.6%	0.0	61
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	0.0%	1.5%	0.0	38	0.0%	3.5%	0.0	30
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	22.5%	27.7%	*	148	17.7%	29.2%	*	44
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	3.4%	3.7%	0.9	148	4.5%	2.4%	1.9	44
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	1'399	*	*	*	456
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	0.5%	2.7%	0.2	218	2.9%	1.9%	1.5	69
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	15.4%	10.9%	*	20	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	5.0%	9.0%	0.6	20	*	*	*	<10
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	0.0%	2.6%	0.0	110	2.7%	1.5%	1.9	37
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.1%	0.3%	0.3	919	0.0%	0.3%	0.0	244
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	94.5%	93.0%	*	868	93.9%	94.5%	*	229
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.6%	0.1%	4.9	1'177	0.0%	0.2%	0.0	243
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	8.0%	7.7%	1.0	25	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	103	*	*	*	39
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	29	*	*	*	25
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	7.1%	5.3%	1.4	631	6.3%	5.8%	1.1	127
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	4.4%	3.7%	1.2	180	3.3%	6.2%	0.5	30
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	13.3%	13.0%	1.0	15	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	3.8%	3.0%	1.3	78	10.0%	4.6%	2.2	20
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	1.6%	0.6%	2.8	63	0.0%	1.4%	0.0	11
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	7.7%	7.8%	1.0	78	4.8%	4.0%	1.2	21
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	41.9%	37.0%	1.1	31	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	182	*	*	*	33
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	21	*	*	*	<10
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	357	*	*	*	78
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	82	*	*	*	15
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	7.3%	4.4%	1.7	41	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	18.2%	5.3%	3.5	11	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	6.9%	6.7%	1.0	72	16.7%	5.3%	3.1	18

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	1.0%	0.6%	1.6	104	0.0%	0.6%	0.0	22
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	157	*	*	*	71
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	2.7%	4.8%	0.6	113	10.0%	3.7%	2.7	20
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	0.0%	2.0%	0.0	13
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	27	*	*	*	27
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	59.3%	35.7%	1.7	27	52.9%	34.4%	1.5	17
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	283	*	*	*	133
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	2.5%	0.7%	3.6	40	6.1%	1.2%	4.9	33
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	0.0%	6.0%	0.0	10	7.1%	3.2%	2.2	14
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	3.4%	4.9%	0.7	118	4.7%	7.2%	0.6	43
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	8.3%	1.6%	5.3	24	7.1%	0.9%	7.6	14
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	14	*	*	*	<10
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	61	*	*	*	14
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	1.3%	2.7%	0.5	159	4.9%	2.0%	2.5	41
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	13.3%	12.7%	1.1	60	7.1%	7.7%	0.9	14
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	201	*	*	*	120
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	44	*	*	*	41
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	24	*	*	*	14
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	6'505	*	*	*	1'649
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	1.8%	3.0%	*	89	2.0%	3.1%	*	25
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	30.1%	28.1%	*	1'467	28.7%	24.6%	*	366
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	25.1%	32.7%	*	1'633	22.6%	33.1%	*	373
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	37	*	*	*	<10
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	14	*	*	*	<10
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	11	*	*	*	<10
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	11	*	*	*	<10
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	478	*	*	*	127
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	6'232	*	*	*	1'562
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	481	0.0%	0.0%	0.0	166
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	54.1%	72.5%	*	244	62.7%	74.5%	*	101
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	1'133	*	*	*	341

Hôpital du Valais - Centre hospitalier du centre du Valais (CHCVs)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	966	*	*	*	232
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	637	*	*	*	140
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	69.9%	68.3%	*	445	72.1%	72.0%	*	101
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	2.0%	1.8%	1.1	102	11.9%	2.0%	5.9	42
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	16.4%	24.5%	*	20	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.0%	0.7%	0.0	20	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	1'062	*	*	*	208
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	46.1%	43.3%	*	490	42.3%	46.0%	*	88
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	544	*	*	*	148
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	521	*	*	*	145
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	423	*	*	*	106
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	3.5%	5.5%	*	15	22.6%	12.4%	*	24
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	2.5%	3.4%	0.7	40	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	842	0.0%	0.2%	0.0	257
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	896	*	*	*	312
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	249	0.0%	0.0%	0.0	87
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.2%	0.2%	0.8	602	1.0%	0.2%	5.4	105
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	2.5%	1.3%	1.9	122	3.6%	1.3%	2.8	28
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	320	1.3%	0.1%	16.9	77
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	35	0.0%	0.1%	0.0	10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	1'667	*	*	*	376
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.0%	0.0	943	0.0%	0.0%	0.0	203
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	2.7%	3.7%	0.7	699	1.1%	4.6%	0.2	181
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	84	0.0%	0.4%	0.0	16
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.7%	0.0	85	0.0%	1.6%	0.0	22
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	4.1%	2.0%	2.0	148	0.0%	3.5%	0.0	43
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	2.9%	3.9%	0.7	139	6.5%	3.0%	2.1	31
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	3.3%	5.3%	0.6	152	0.0%	5.9%	0.0	34
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	4.4%	8.4%	0.5	91	0.0%	9.6%	0.0	35
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	2.3%	3.4%	0.7	565	5.4%	3.6%	1.5	147
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	37.6%	31.6%	1.2	407	37.7%	30.7%	1.2	151
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	20.1%	17.5%	1.1	598	13.9%	14.3%	1.0	231

Kantonsspital Winterthur
Braucherstrasse 15
8400 Winterthur

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.6%	6.4%	1.4	949	7.8%	5.0%	1.5	309
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	39	0.0%	1.7%	0.0	11
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	3.6%	2.0%	1.8	337	4.0%	2.2%	1.8	124
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	8.0%	6.5%	1.2	450	8.6%	5.6%	1.5	151
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	27.6%	19.7%	1.4	123	26.1%	18.1%	1.4	23
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	54.8%	53.7%	*	520	78.0%	59.5%	*	241
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	9.7%	9.7%	1.0	824	8.3%	6.9%	1.2	277
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	5.3%	2.6%	2.0	38	6.7%	2.8%	2.4	15
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	3.7%	5.2%	*	35	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	10.2%	6.9%	1.5	461	8.2%	5.2%	1.6	146
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	5.6%	4.3%	1.3	445	5.8%	3.6%	1.6	156
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	11.2%	9.2%	1.2	1'063	13.3%	8.6%	1.5	285
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	1.3%	3.0%	0.4	78	0.0%	3.7%	0.0	18
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	10.6%	7.7%	1.4	578	9.5%	7.3%	1.3	168
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	14.2%	12.6%	1.1	400	22.9%	12.0%	1.9	96
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	2'079	*	*	*	586
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	3.3%	2.9%	1.1	520	2.9%	3.2%	0.9	241
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	5.0%	9.4%	0.5	60	4.8%	11.0%	0.4	21
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.4%	0.5%	0.8	1'499	0.9%	0.7%	1.3	324
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	35.2%	38.2%	*	527	30.2%	37.7%	*	98
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	721	*	*	*	174
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	369	*	*	*	99
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	14
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	15.4%	11.9%	1.3	946	16.4%	10.3%	1.6	232
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	4.3%	3.5%	1.2	23	0.0%	4.2%	0.0	11
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	6.3%	6.1%	1.0	189	3.8%	5.1%	0.8	52
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	15.0%	11.0%	1.4	545	16.9%	9.5%	1.8	124
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	27.0%	21.2%	1.3	189	33.3%	19.8%	1.7	45
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	10.8%	7.8%	1.4	716	10.9%	6.2%	1.8	137
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	10.8%	7.8%	1.4	695	10.1%	5.9%	1.7	129
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	4.6%	9.1%	*	33	7.3%	10.6%	*	10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	12.1%	10.4%	1.2	33	10.0%	8.1%	1.2	10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	36.5%	27.4%	1.3	137	31.8%	26.8%	1.2	44
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	6.1%	15.6%	0.4	49	12.5%	16.7%	0.7	16
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	4.7%	12.7%	*	44	15.1%	8.0%	*	35
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	36.4%	16.6%	2.2	44	20.0%	14.3%	1.4	35
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	234	0.0%	0.3%	0.0	47
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	<10	*	*	*	103
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	0.0%	14.8%	*	0	0.0%	58.5%	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.3%	3.6%	1.5	1'730	4.4%	3.2%	1.4	504
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	641	0.5%	0.1%	7.6	207
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.7%	0.7%	1.1	138	5.6%	0.8%	6.9	36
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	4.0%	3.1%	1.3	249	9.3%	3.9%	2.4	54
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	9.4%	6.4%	1.5	540	4.9%	5.5%	0.9	162
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	18.5%	11.3%	1.6	162	13.3%	9.9%	1.3	45
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	559	0.6%	0.1%	6.8	154
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.9%	4.3%	1.6	912	5.6%	4.2%	1.3	249

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.8%	3.4%	1.4	420	2.8%	3.8%	0.7	109
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	6.5%	4.7%	1.4	77	8.0%	5.6%	1.4	25
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	3.6%	2.2%	1.7	83	0.0%	2.4%	0.0	27
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	3.9%	1.5%	2.6	51	0.0%	1.3%	0.0	18
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	10.0%	1.2%	8.1	10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	22.1%	27.7%	*	93	30.3%	29.2%	*	33
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	4.3%	4.0%	1.1	93	3.0%	2.7%	1.1	33
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	1'406	*	*	*	453
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.6%	3.0%	0.2	160	0.0%	1.7%	0.0	65
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	111	0.0%	1.4%	0.0	38
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.7%	0.2%	3.1	1'134	0.3%	0.2%	1.4	313
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	92.7%	93.0%	*	1'051	94.2%	94.5%	*	295
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.2%	0.1%	1.9	2'131	0.3%	0.1%	2.4	590
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	22.2%	5.8%	3.8	36	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	213	*	*	*	68
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	188	*	*	*	65
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	6.8%	4.4%	1.5	853	4.4%	4.0%	1.1	227
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	10.2%	3.6%	2.9	137	3.6%	3.3%	1.1	28
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	16.7%	9.4%	1.8	12	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	4.2%	2.8%	1.5	165	5.6%	2.7%	2.1	54
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.4%	0.4%	1.0	257	0.0%	0.4%	0.0	64
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	14.8%	6.1%	2.4	81	10.5%	3.8%	2.8	19
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	193	*	*	*	54
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	17	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	288	*	*	*	67
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	81	*	*	*	13
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	17.9%	5.0%	3.5	28	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	13.2%	7.6%	1.7	38	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	14.6%	7.1%	2.1	41	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	12.1%	7.4%	1.6	66	0.0%	7.6%	0.0	23

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	84	0.0%	1.1%	0.0	28
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	0.0%	3.7%	0.0	26	0.0%	2.5%	0.0	16
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	115	*	*	*	35
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	13.5%	4.2%	3.2	52	15.4%	3.3%	4.7	13
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	2.2%	1.8%	1.3	45	0.0%	2.8%	0.0	12
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	46.4%	38.3%	1.2	28	45.5%	46.3%	1.0	11
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	202	*	*	*	96
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	1.6%	0.9%	1.9	61	0.0%	0.8%	0.0	41
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	5.3%	3.9%	1.3	19	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	0.0%	5.9%	0.0	27	6.7%	6.3%	1.1	15
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	12	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	21	0.0%	2.0%	0.0	13
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	51	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	4.4%	3.3%	1.3	297	1.1%	2.4%	0.5	93
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	18.9%	12.2%	1.5	37	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	1'298	*	*	*	323
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	38	*	*	*	21
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	21	*	*	*	13
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	6'284	*	*	*	1'643
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.3%	3.0%	*	144	2.8%	3.1%	*	32
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	16.6%	28.1%	*	717	14.2%	24.6%	*	163
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	31.3%	32.7%	*	1'968	30.1%	33.1%	*	494
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	56	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	17	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	12	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	19	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	25	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	435	*	*	*	137
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	6'675	*	*	*	1'736
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	695	0.0%	0.0%	0.0	177
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	75.6%	72.5%	*	525	88.6%	74.5%	*	155
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'162	*	*	*	276

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	729	*	*	*	199
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	507	*	*	*	129
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	74.2%	68.3%	*	376	58.1%	72.0%	*	75
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	1.1%	1.5%	0.7	94	4.3%	2.2%	1.9	23
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	29.8%	23.1%	*	28	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	20.3%	24.5%	*	24	39.5%	29.2%	*	15
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	24	0.0%	0.0%	*	15
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	41.7%	20.4%	*	10	93.3%	34.4%	*	14
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	1'059	*	*	*	288
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	43.4%	43.3%	*	460	54.9%	46.0%	*	158
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	570	*	*	*	162
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	627	*	*	*	167
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	464	*	*	*	124
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	4.3%	5.5%	*	20	29.8%	12.4%	*	37
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	6.2%	3.3%	1.9	48	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.4%	0.2%	1.8	827	0.0%	0.3%	0.0	230
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	1'412	*	*	*	336
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.6%	0.1%	4.8	332	0.0%	0.0%	0.0	85
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	1'151	0.5%	0.1%	3.7	374
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.3%	1.1%	1.2	153	2.0%	1.9%	1.0	51
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	924	0.0%	0.1%	0.0	269
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	2.9%	0.4%	7.3	68	0.0%	0.6%	0.0	13
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	2'344	*	*	*	656
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.3%	0.1%	4.3	794	0.0%	0.0%	0.0	236
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	6.7%	4.0%	1.7	421	9.6%	4.6%	2.1	125
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	45	0.0%	0.6%	0.0	16
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	2.4%	1.6%	1.5	42	0.0%	1.4%	0.0	12
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.2%	2.2%	1.0	90	4.3%	3.1%	1.4	23
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	5.4%	3.8%	1.4	92	7.4%	3.5%	2.1	27
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	12.6%	5.5%	2.3	87	14.8%	6.2%	2.4	27
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	13.8%	9.0%	1.5	65	25.0%	10.7%	2.3	20
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	6.8%	3.8%	1.8	410	6.8%	3.9%	1.7	103
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	29.9%	31.2%	1.0	602	16.6%	28.6%	0.6	157
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	17.4%	16.2%	1.1	660	13.4%	12.8%	1.0	276

Spital Netz Bern AG
Morillonstrasse 77
3007 Bern

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.2%	7.7%	1.1	1'112	8.1%	6.9%	1.2	307
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	2.7%	1.1%	2.4	37	0.0%	1.3%	0.0	12
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.8%	2.0%	0.4	353	1.0%	2.1%	0.5	104
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	9.0%	7.3%	1.2	531	8.3%	6.0%	1.4	132
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	20.4%	20.5%	1.0	191	22.0%	18.6%	1.2	59
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	56.7%	53.7%	*	630	67.1%	59.5%	*	206
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	10.0%	11.3%	0.9	833	9.9%	9.3%	1.1	242
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	4.1%	3.8%	1.1	196	2.1%	4.3%	0.5	47
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	6.9%	5.2%	*	76	3.6%	2.4%	*	11
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	9.2%	8.2%	1.1	545	9.2%	7.1%	1.3	131
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.9%	5.1%	0.8	484	5.5%	5.3%	1.0	164
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.2%	9.5%	1.0	1'904	11.5%	9.2%	1.2	418
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	10.0%	5.1%	1.9	10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.9%	3.1%	0.3	113	4.3%	3.4%	1.3	23
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	8.4%	7.7%	1.1	948	8.1%	7.1%	1.1	210
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	11.2%	12.5%	0.9	833	16.6%	12.6%	1.3	181
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	2'357	*	*	*	484
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.4%	3.2%	0.7	630	3.4%	3.3%	1.0	206
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	3.6%	9.2%	0.4	83	0.0%	12.7%	0.0	10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.1%	0.5%	0.1	1'642	0.4%	0.7%	0.6	268
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	24.1%	38.2%	*	396	27.6%	37.7%	*	74
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	1'043	*	*	*	229
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	279	*	*	*	65
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	14	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	14	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	13.2%	14.9%	0.9	1'271	11.3%	13.3%	0.9	344
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	15	0.0%	3.1%	0.0	10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	3.2%	6.1%	0.5	93	4.2%	5.1%	0.8	24
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	10.3%	12.0%	0.9	701	9.2%	10.2%	0.9	174
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	20.1%	21.5%	0.9	462	16.2%	19.4%	0.8	136
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	11.0%	10.6%	1.0	752	9.9%	9.9%	1.0	274
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	11.9%	11.2%	1.1	453	8.4%	9.9%	0.8	167
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	25.0%	32.4%	0.8	184	22.2%	29.2%	0.8	36
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	4.2%	19.7%	0.2	24	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	24.5%	12.7%	*	311	7.8%	8.0%	*	27
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	12.2%	13.5%	0.9	311	14.8%	12.5%	1.2	27
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.3%	0.4%	0.8	344	1.7%	0.5%	3.7	58
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	<10	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	102	*	*	*	1'382
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	<10	81.0%	58.5%	*	1'120
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	<10	50.4	*	*	1'120
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.6%	6.7%	0.8	2'018	3.8%	6.1%	0.6	370
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	20	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	183	0.0%	0.7%	0.0	29
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	1.3%	3.2%	0.4	376	0.0%	3.4%	0.0	59
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	5.6%	6.6%	0.8	908	3.2%	5.8%	0.6	187
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	10.5%	11.7%	0.9	531	8.7%	10.4%	0.8	92
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	20	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.7%	5.5%	0.9	1'757	4.0%	5.0%	0.8	323

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	3.3%	4.0%	0.8	1'005	3.0%	4.4%	0.7	236
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	2.1%	5.4%	0.4	145	5.5%	6.0%	0.9	55
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	4.1%	2.8%	1.5	122	4.5%	2.5%	1.8	44
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	2.0%	1.9%	1.1	99	0.0%	1.6%	0.0	32
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	35	0.0%	3.5%	0.0	14
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	20.8%	27.7%	*	209	38.6%	29.2%	*	91
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	5.3%	4.9%	1.1	209	2.2%	4.6%	0.5	91
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	1'682	*	*	*	338
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.3%	2.7%	0.9	303	0.0%	1.7%	0.0	66
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	10.8%	10.9%	*	16	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	12.5%	6.4%	1.9	16	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.8%	2.3%	0.3	132	0.0%	1.2%	0.0	37
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.4%	0.4%	0.8	1'406	0.6%	0.3%	2.2	343
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	95.2%	93.0%	*	1'339	93.9%	94.5%	*	322
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.2%	0.2%	1.3	2'066	0.0%	0.2%	0.0	492
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	8.2%	5.5%	1.5	49	7.1%	10.5%	0.7	14
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	122	*	*	*	30
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	3.7%	5.0%	0.7	1'012	4.7%	5.1%	0.9	258
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	3.6%	3.9%	0.9	193	5.9%	3.7%	1.6	51
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	7.7%	12.7%	0.6	39	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	3.7%	2.8%	1.3	81	6.1%	4.4%	1.4	33
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.9%	0.6%	1.6	223	0.0%	0.4%	0.0	41
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	5.7%	7.5%	0.8	176	0.0%	5.4%	0.0	25
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	6.7%	35.6%	0.2	15	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	285	*	*	*	94
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	16	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	273	*	*	*	59
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	123	*	*	*	26
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	9.5%	4.2%	2.2	21	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	0.0%	6.7%	0.0	17	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	2.6%	6.8%	0.4	38	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	31.2%	40.3%	0.8	32	23.1%	39.8%	0.6	13
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	4.0%	3.8%	1.1	124	0.0%	2.8%	0.0	28
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	23.5%	14.5%	1.6	17	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	75	*	*	*	<10
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	3'186	*	*	*	853
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.8%	3.0%	*	56	2.2%	3.1%	*	12
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	25.8%	28.1%	*	519	23.2%	24.6%	*	128
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	36.9%	32.7%	*	1'175	35.4%	33.1%	*	302
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	95	*	*	*	22
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'119	*	*	*	838
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	475	0.0%	0.0%	0.0	121
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	57.2%	72.5%	*	267	49.2%	74.5%	*	59
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	339	*	*	*	107

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	231	*	*	*	39
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	117	*	*	*	16
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	59.8%	68.3%	*	70	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	5.6%	1.6%	3.5	18	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	664	*	*	*	161
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	3.0%	43.3%	*	20	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	77	*	*	*	19
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	86	*	*	*	29
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	54	*	*	*	17
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	346	0.0%	0.2%	0.0	75
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	598	*	*	*	147
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	15	*	*	*	<10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.1%	1.3	2'480	0.0%	0.1%	0.0	399
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	325	0.0%	1.2%	0.0	78
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.2%	0.1%	2.2	1'408	0.0%	0.1%	0.0	298
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	172	0.0%	0.3%	0.0	44
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	1'430	*	*	*	553
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	517	0.0%	0.0%	0.0	219
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.8%	4.8%	1.0	795	4.2%	5.3%	0.8	213
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	2.6%	0.6%	4.6	39	0.0%	0.9%	0.0	10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	6.4%	1.6%	3.9	47	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.1%	2.2%	1.0	141	2.8%	3.2%	0.9	36
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	2.9%	3.8%	0.8	175	4.7%	3.6%	1.3	43
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	7.0%	5.4%	1.3	215	7.5%	5.7%	1.3	67
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	6.2%	8.8%	0.7	178	2.1%	9.6%	0.2	48
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	3.8%	4.2%	0.9	731	3.0%	4.5%	0.7	199
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	32.4%	32.1%	1.0	148	25.4%	32.1%	0.8	59
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	14.1%	18.1%	0.8	985	8.1%	14.1%	0.6	534

HFR - Hôpital fribourgeois
Case postale
1708 Fribourg

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	5.1%	5.8%	0.9	1'594	5.2%	5.6%	0.9	535
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.9%	0.0	74	3.8%	1.7%	2.2	26
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	1.2%	2.0%	0.6	670	0.5%	2.2%	0.2	204
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	6.3%	6.7%	0.9	696	6.0%	6.0%	1.0	251
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	18.8%	20.0%	0.9	154	20.4%	18.6%	1.1	54
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	56.3%	53.7%	*	898	68.0%	59.5%	*	364
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	7.5%	8.7%	0.9	909	6.9%	7.4%	0.9	350
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	3.0%	3.3%	0.9	435	2.8%	3.8%	0.7	145
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	5.2%	5.2%	*	83	2.1%	2.4%	*	11
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	6.1%	6.1%	1.0	759	4.7%	6.7%	0.7	277
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	3.8%	3.9%	1.0	745	4.5%	3.9%	1.2	245
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	7.6%	8.6%	0.9	1'545	5.9%	8.9%	0.7	477
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	0.0%	2.4%	0.0	19	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	2.1%	3.1%	0.7	146	0.0%	3.8%	0.0	36
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	6.8%	7.5%	0.9	903	4.2%	7.2%	0.6	259
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	11.1%	12.7%	0.9	477	9.4%	12.4%	0.8	180
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	2'310	*	*	*	735
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	3.0%	3.2%	1.0	892	4.1%	4.1%	1.0	362
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	7.6%	9.3%	0.8	105	12.8%	12.0%	1.1	39
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	1.0%	0.5%	2.0	1'288	0.9%	0.8%	1.1	328
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	44.3%	38.2%	*	570	38.7%	37.7%	*	127
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	949	*	*	*	227
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	284	*	*	*	72
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	27	*	*	*	19
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	53	*	*	*	18
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	40	*	*	*	13
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	0.0%	2.7%	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	10.7%	11.8%	0.9	1'192	6.3%	9.7%	0.7	363
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	0.0%	4.3%	0.0	60	0.0%	4.2%	0.0	19
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	2.7%	5.8%	0.5	222	4.9%	4.7%	1.0	82
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	10.7%	11.2%	1.0	691	5.9%	9.4%	0.6	202
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	21.5%	21.8%	1.0	219	11.7%	19.5%	0.6	60
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	8.4%	8.0%	1.0	795	5.1%	6.5%	0.8	277
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	8.1%	8.3%	1.0	615	4.5%	6.4%	0.7	178
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	32.3%	27.7%	1.2	127	11.1%	22.6%	0.5	36
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	4.0%	15.1%	0.3	75	5.6%	16.3%	0.3	18
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	16.4%	12.7%	*	195	8.8%	8.0%	*	32
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	8.2%	9.2%	0.9	195	12.5%	9.9%	1.3	32
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.5%	0.3%	1.9	387	0.0%	0.3%	0.0	99
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	5.6%	5.9%	0.9	2'293	6.0%	5.5%	1.1	530
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.4%	0.3%	1.6	227	0.0%	0.2%	0.0	50
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	1.1%	0.7%	1.5	190	2.7%	0.7%	3.7	37
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	3.4%	3.3%	1.0	412	6.9%	3.8%	1.8	102
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	6.7%	6.6%	1.0	1'010	4.8%	5.8%	0.8	227
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	9.5%	11.7%	0.8	454	11.4%	10.3%	1.1	114
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.5%	0.3%	1.6	203	0.0%	0.2%	0.0	41
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	4.7%	5.3%	0.9	1'664	4.9%	4.8%	1.0	385

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	2.2%	3.8%	0.6	714	5.0%	4.4%	1.1	300
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	2.6%	7.3%	0.4	117	7.6%	8.4%	0.9	92
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	1.7%	2.6%	0.6	120	4.9%	3.1%	1.6	81
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	2.0%	1.8%	1.1	51	0.0%	1.7%	0.0	27
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	0.0%	1.0%	0.0	10	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	17.1%	27.7%	*	122	30.3%	29.2%	*	91
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	3.3%	4.9%	0.7	122	4.4%	3.8%	1.1	91
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	1'408	*	*	*	343
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	0.7%	2.2%	0.3	146	0.0%	1.8%	0.0	60
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	1.1%	1.9%	0.6	87	0.0%	1.4%	0.0	38
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	<10
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	992	0.5%	0.3%	1.8	219
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	90.6%	93.0%	*	899	93.6%	94.5%	*	205
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.2%	0.1%	1.4	1'056	0.0%	0.2%	0.0	192
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	10.0%	6.0%	1.7	30	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	145	*	*	*	38
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	26	*	*	*	32
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	5.6%	5.3%	1.1	575	5.4%	5.0%	1.1	166
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	4.8%	4.2%	1.1	168	2.5%	3.3%	0.7	40
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	25.0%	12.3%	2.0	24	6.2%	8.8%	0.7	16
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.0%	2.7%	0.0	85	0.0%	2.7%	0.0	32
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	47	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	5.7%	5.7%	1.0	53	4.8%	4.0%	1.2	21
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	17.6%	34.7%	0.5	17	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	181	*	*	*	44
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	11	*	*	*	<10
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	108	*	*	*	36
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	38	*	*	*	10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	0.0%	6.4%	0.0	15	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	0.0%	5.0%	0.0	10	*	*	*	<10
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	0.0%	5.4%	0.0	26	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	3.3%	6.8%	0.5	30	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	88	0.0%	0.8%	0.0	17
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	25	*	*	*	12
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	0.0%	1.4%	0.0	10	*	*	*	<10
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	55.9%	46.5%	1.2	34	35.7%	48.2%	0.7	14
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	178	*	*	*	65
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	0.0%	0.6%	0.0	14	*	*	*	<10
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	2.2%	5.4%	0.4	90	8.0%	5.3%	1.5	25
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	0.0%	1.9%	0.0	18	*	*	*	<10
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	42	*	*	*	13
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	2.1%	2.9%	0.7	143	1.9%	2.5%	0.7	54
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	6.2%	12.6%	0.5	80	0.0%	9.1%	0.0	14
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	61	*	*	*	43
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	18	*	*	*	<10
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	5'195	*	*	*	1'209
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	2.7%	3.0%	*	101	2.0%	3.1%	*	18
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	28.5%	28.1%	*	1'079	26.5%	24.6%	*	235
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	27.1%	32.7%	*	1'408	26.7%	33.1%	*	323
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	17	*	*	*	<10
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	331	*	*	*	117
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	5'512	*	*	*	1'213
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	405	0.0%	0.0%	0.0	88
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	77.3%	72.5%	*	310	82.8%	74.5%	*	72
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	719	*	*	*	173

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	325	*	*	*	41
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	264	*	*	*	27
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	61.4%	68.3%	*	162	59.3%	72.0%	*	16
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	3.1%	1.3%	2.4	32	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	25.6%	24.5%	*	11	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.0%	0.7%	0.0	11	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	506	*	*	*	166
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	19.8%	43.3%	*	100	19.3%	46.0%	*	32
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	269	*	*	*	52
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	265	*	*	*	52
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	190	*	*	*	37
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	0.0%	2.8%	0.0	17	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.7%	0.3%	2.7	281	0.0%	0.2%	0.0	56
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	712	*	*	*	138
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	71	0.0%	0.0%	0.0	12
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.2%	0.2%	1.0	980	0.0%	0.1%	0.0	249
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	1.6%	1.0%	1.6	124	0.0%	1.3%	0.0	36
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	516	0.0%	0.1%	0.0	134
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	37	0.0%	0.4%	0.0	10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	1'033	*	*	*	285
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	310	0.0%	0.0%	0.0	55
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	2.7%	3.8%	0.7	515	3.2%	4.3%	0.7	157
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	47	0.0%	0.3%	0.0	10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.5%	0.0	54	0.0%	0.9%	0.0	22
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	1.6%	2.1%	0.8	126	0.0%	3.5%	0.0	25
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	0.0%	3.4%	0.0	96	0.0%	3.4%	0.0	36
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	4.9%	5.3%	0.9	122	8.3%	4.4%	1.9	36
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	8.6%	8.8%	1.0	70	7.1%	10.2%	0.7	28
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	3.0%	3.8%	0.8	598	2.9%	3.8%	0.8	139
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	26.5%	30.2%	0.9	113	35.0%	31.5%	1.1	103
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	22.3%	16.6%	1.3	771	20.1%	13.9%	1.4	234

Stadtspital Triemli
Birmensdorferstrasse 497
8063 Zürich

Erklärende Bemerkungen des Stadtspitals Triemli

B. 1.9.M

- ① Bei 3 der 4 Todesfälle handelt es sich sicher nicht um eine Komplikation der Thrombolyse. Dies konnte mittels CT Schädel oder Autopsie ausgeschlossen werden. Bei 1 der 4 Todesfälle ist ein Zusammenhang möglich. Alle 4 später verstorbenen Patienten kamen bereits mit einem schlechten Allgemeinzustand und einen NIHSS >10 ins Spital. Damit ist die Mehrheit der verstorbenen Lysepatienten nicht wegen der Lyse bzw. wegen Hirnblutungen, sondern wegen anderen Ursachen verstorben. Wichtig ist, dass die Gesamtmortalität von allen Hirninfarkten >19 Jahre (laut Statistik n=206) im Triemlispital (7,3%) der erwarteten Rate (7,5%) entspricht.

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.8%	5.3%	0.9	3'381	5.0%	4.9%	1.0	916
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.5%	1.1%	0.5	183	1.8%	1.4%	1.3	56
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.7%	1.9%	0.9	1'477	1.6%	2.1%	0.8	373
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	5.8%	6.7%	0.9	1'471	5.2%	6.0%	0.9	423
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	20.8%	20.1%	1.0	250	26.6%	17.2%	1.5	64
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	92.3%	53.7%	*	3'122	94.0%	59.5%	*	861
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	9.6%	9.3%	1.0	1'266	9.6%	7.8%	1.2	363
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	2.5%	2.8%	0.9	1'708	2.2%	3.1%	0.7	503
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	1.4%	5.2%	*	48	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.3%	5.8%	0.9	1'784	6.0%	5.8%	1.0	485
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.8%	3.6%	1.1	1'548	3.1%	3.5%	0.9	419
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.2%	8.7%	1.1	1'346	6.8%	8.4%	0.8	396
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	17	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	2.3%	3.0%	0.8	129	9.3%	3.6%	2.6	43
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.0%	7.6%	0.9	770	4.7%	7.0%	0.7	215
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	15.6%	12.7%	1.2	430	9.6%	12.3%	0.8	135
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	9'880	*	*	*	2'084
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.7%	3.1%	0.9	2'887	3.2%	3.5%	0.9	805
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	10.7%	9.6%	1.1	224	2.5%	12.5%	0.2	40
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.6%	0.5%	1.3	5'891	1.1%	0.8%	1.4	1'002
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	42.1%	38.2%	*	2'482	39.9%	37.7%	*	400
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	1'077	*	*	*	340
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	920	*	*	*	233
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	206	*	*	*	61
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	160	*	*	*	104
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	167	*	*	*	45
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	2'048	*	*	*	520
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	840	*	*	*	248
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	1'129	*	*	*	275
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	624	*	*	*	140
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	467	*	*	*	123
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	1.5%	2.3%	0.7	330	8.3%	2.8%	3.0	60
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	11.1%	6.4%	1.7	36	14.7%	5.8%	2.6	34
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	5.3%	5.9%	0.9	19	12.0%	4.4%	2.7	25
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	17.6%	12.4%	1.4	17	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.1%	4.3%	1.2	195	2.2%	3.1%	0.7	46
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	1.5%	1.4%	1.1	601	2.1%	0.9%	2.4	144
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	2.2%	0.4%	5.0	46	*	*	*	<10
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	1.7%	1.1%	1.6	115	0.0%	0.0%	*	22
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	0.8%	1.0%	0.8	239	0.0%	0.5%	0.0	56
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	1.2%	2.0%	0.6	173	1.8%	1.4%	1.3	56
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	7.1%	4.2%	1.7	28	*	*	*	<10
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	2.3%	2.7%	*	14	*	*	*	<10
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	12.8%	12.5%	1.0	976	11.8%	10.8%	1.1	246
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	41	0.0%	1.5%	0.0	12
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	2.3%	5.8%	0.4	174	3.6%	4.6%	0.8	55
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	11.5%	11.3%	1.0	531	12.9%	9.1%	1.4	116
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	26.1%	21.9%	1.2	230	19.0%	21.1%	0.9	63
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	<10	4.9%	17.6%	*	12
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	9.5%	8.0%	1.2	650	7.3%	7.5%	1.0	206
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	9.9%	8.2%	1.2	577	7.4%	7.9%	0.9	188
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	13.8%	9.1%	*	90	11.7%	10.6%	*	24
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	10.0%	10.5%	1.0	90	16.7%	6.7%	2.5	24
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	27.8%	31.4%	0.9	151	30.0%	26.1%	1.1	30
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	5.6%	15.6%	0.4	36	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	14.2%	12.7%	*	139	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	13.7%	13.6%	1.0	139	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	225	0.0%	0.5%	0.0	43
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.0%	5.4%	1.3	1'212	6.6%	5.7%	1.2	301
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	152	0.0%	0.0%	*	29
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	130	0.0%	1.0%	0.0	23
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	4.7%	3.1%	1.5	214	7.3%	3.7%	2.0	41
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	8.0%	6.6%	1.2	511	6.5%	5.8%	1.1	138
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	16.6%	11.5%	1.4	205	11.4%	10.4%	1.1	70
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	124	0.0%	0.0%	*	20
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.4%	5.0%	1.3	895	6.4%	5.1%	1.3	236

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	3.4%	3.8%	0.9	562	4.8%	4.2%	1.1	147
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	3.9%	5.8%	0.7	76	13.5%	7.0%	1.9	37
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	1.0%	2.7%	0.4	100	4.3%	4.0%	1.1	47
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	2.1%	1.5%	1.4	48	0.0%	1.7%	0.0	25
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	5.9%	3.3%	1.8	17	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	26.5%	27.7%	*	149	23.1%	29.2%	*	34
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	4.0%	4.2%	1.0	149	0.0%	3.2%	0.0	34
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	959	*	*	*	274
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	1.6%	2.5%	0.7	243	0.0%	2.0%	0.0	99
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	15.9%	10.9%	*	18	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	6.3%	0.0	18	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	1.1%	2.5%	0.4	95	0.0%	1.6%	0.0	46
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.8%	0.4%	2.3	728	0.0%	0.3%	0.0	189
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	89.7%	93.0%	*	653	92.1%	94.5%	*	174
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	1'202	0.0%	0.2%	0.0	362
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	0.0%	7.6%	0.0	31	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	182	*	*	*	71
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	208	*	*	*	87
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	6.1%	5.6%	1.1	872	6.0%	5.5%	1.1	218
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	3.7%	4.1%	0.9	187	2.6%	4.3%	0.6	39
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	8.0%	11.3%	0.7	25	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	1.7%	2.6%	0.6	181	3.1%	2.9%	1.0	65
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	2.3%	1.0%	2.3	133	0.0%	1.5%	0.0	19
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	10.2%	10.4%	1.0	108	20.8%	7.4%	2.8	24
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	28.0%	36.3%	0.8	25	20.0%	31.6%	0.6	10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	213	*	*	*	58
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	24	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	273	*	*	*	87
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	65	*	*	*	15
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	2.6%	4.5%	0.6	38	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	5.0%	6.5%	0.8	40	7.7%	4.0%	1.9	13
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	10.6%	6.5%	1.6	66	0.0%	6.0%	0.0	23

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	92	0.0%	0.9%	0.0	36
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	0.8%	3.5%	0.2	130	0.0%	1.7%	0.0	27
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	15	*	*	*	<10
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	139	*	*	*	70
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	2.6%	4.6%	0.6	39	8.3%	2.1%	4.0	12
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	3.4%	2.1%	1.6	29	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	46	*	*	*	45
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	28.9%	40.1%	0.7	38	75.0%	51.2%	1.5	12
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	152	*	*	*	83
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	26	0.0%	1.2%	0.0	24
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	10.0%	1.4%	7.0	10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	8.7%	6.1%	1.4	46	4.5%	4.7%	1.0	22
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	11.8%	0.9%	12.5	17	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	22	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	27	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	2.2%	3.2%	0.7	135	4.3%	2.7%	1.6	23
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	23.3%	13.7%	1.7	30	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	378	*	*	*	118
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	20	*	*	*	16
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	22	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	6'385	*	*	*	1'854
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.6%	3.0%	*	149	4.2%	3.1%	*	50
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	30.3%	28.1%	*	1'247	26.6%	24.6%	*	318
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	35.5%	32.7%	*	2'264	35.4%	33.1%	*	657
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	19	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	13	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	411	*	*	*	133
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	6'799	*	*	*	1'881
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	477	0.0%	0.0%	0.0	145
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	69.5%	72.5%	*	331	69.0%	74.5%	*	100
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	986	*	*	*	228

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	677	*	*	*	162
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	465	*	*	*	108
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	70.5%	68.3%	*	328	66.7%	72.0%	*	72
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	81	0.0%	1.7%	0.0	19
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	13.6%	23.1%	*	11	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	25.0%	24.5%	*	27	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	27	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	1'090	*	*	*	372
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	47.9%	43.3%	*	522	50.8%	46.0%	*	189
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	566	*	*	*	191
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	611	*	*	*	201
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	447	*	*	*	153
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	6.0%	5.5%	*	27	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	3.6%	2.7%	1.3	28	16.7%	5.0%	3.3	12
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	1.0%	0.3%	3.7	710	0.0%	0.3%	0.0	178
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	819	*	*	*	170
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	2.2%	0.5%	4.5	46	*	*	*	<10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.3%	0.8	420	0.0%	0.2%	0.0	92
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.5%	2.2%	0.7	65	4.2%	2.3%	1.8	24
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	204	0.0%	0.1%	0.0	66
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	25	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	924	*	*	*	278
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	351	0.0%	0.0%	0.0	92
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	7.7%	4.4%	1.8	517	6.9%	4.7%	1.5	159
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	50	5.3%	0.4%	12.2	19
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	2.1%	1.4%	1.5	48	0.0%	1.7%	0.0	10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	6.5%	2.5%	2.6	92	0.0%	3.1%	0.0	28
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	4.4%	3.8%	1.2	113	3.6%	3.0%	1.2	28
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	10.3%	5.7%	1.8	117	11.9%	5.3%	2.2	42
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	16.5%	8.8%	1.9	97	12.5%	10.2%	1.2	32
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.1%	4.2%	1.2	531	1.0%	4.5%	0.2	101
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	29.8%	31.4%	1.0	409	37.5%	30.9%	1.2	120
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	17.1%	17.3%	1.0	596	21.4%	14.9%	1.4	234

Hirslanden Bern AG
Schänzlihalde 11
3013 Bern

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.0%	6.4%	0.8	616	4.0%	5.1%	0.8	223
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	17	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.9%	2.0%	0.4	224	0.0%	2.2%	0.0	74
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	4.0%	6.7%	0.6	300	5.5%	5.8%	0.9	128
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	22.7%	19.7%	1.1	75	14.3%	16.3%	0.9	14
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	77.8%	53.7%	*	479	82.1%	59.5%	*	183
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	6.7%	9.9%	0.7	401	5.4%	7.6%	0.7	129
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	3.0%	3.1%	1.0	132	3.7%	3.2%	1.1	54
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	7.4%	5.2%	*	45	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.3%	7.4%	0.6	370	8.3%	6.1%	1.4	84
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.1%	3.8%	1.1	194	1.5%	3.5%	0.4	137
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	5.9%	8.3%	0.7	538	5.9%	8.1%	0.7	101
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	59	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	5.0%	7.3%	0.7	320	6.6%	6.9%	0.9	61
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	10.1%	12.3%	0.8	158	6.5%	11.9%	0.5	31
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	5'949	*	*	*	1'469
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.1%	3.3%	0.7	421	2.9%	3.8%	0.8	137
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	1.3%	9.5%	0.1	157	0.0%	12.4%	0.0	27
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.1%	0.5%	0.1	5'150	0.2%	0.7%	0.3	1'128
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	30.2%	38.2%	*	1'557	30.3%	37.7%	*	342
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	1'481	*	*	*	413
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	505	*	*	*	141
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	52	*	*	*	18
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	697	*	*	*	218
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	75	*	*	*	31
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	1'652	*	*	*	482
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	784	*	*	*	237
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	1'066	*	*	*	332
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	167	*	*	*	60
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	340	*	*	*	136
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	1.4%	2.4%	0.6	352	2.4%	2.7%	0.9	85
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	0.0%	5.6%	0.0	10	7.7%	5.4%	1.4	13
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	<10	8.3%	4.0%	2.1	12
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	55	2.6%	2.7%	1.0	38
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	0.8%	1.5%	0.5	745	0.5%	0.9%	0.6	188
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	25	*	*	*	<10
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	135	0.0%	0.0%	*	28
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	0.3%	1.0%	0.4	286	1.3%	0.6%	2.2	77
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	1.6%	2.0%	0.8	250	0.0%	1.4%	0.0	66
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	2.0%	3.7%	0.6	49	*	*	*	<10
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	2.0%	2.7%	*	15	0.0%	3.2%	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	13.2%	14.3%	0.9	106	6.2%	10.6%	0.6	32
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	5.9%	6.0%	1.0	17	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	7.7%	11.5%	0.7	52	0.0%	8.6%	0.0	16
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	25.7%	23.0%	1.1	35	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	12.3%	11.0%	1.1	57	0.0%	7.4%	0.0	18
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	12.2%	11.6%	1.1	49	0.0%	7.8%	0.0	16
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	20.0%	32.2%	0.6	20	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	26.4%	12.7%	*	28	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	10.7%	10.6%	1.0	28	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	60	0.0%	0.3%	0.0	19
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.8%	6.5%	0.9	503	6.0%	6.5%	0.9	116
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	30	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	1.9%	3.2%	0.6	104	10.0%	3.7%	2.7	20
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	5.5%	6.6%	0.8	274	5.9%	5.2%	1.1	51
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	12.9%	11.7%	1.1	93	5.0%	10.4%	0.5	40
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.4%	5.2%	0.9	428	2.1%	5.5%	0.4	95

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.9%	4.4%	1.1	206	7.2%	4.3%	1.7	69
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	20.0%	4.7%	4.2	10	7.4%	8.2%	0.9	27
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	30.0%	2.6%	11.7	10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	16	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	8.0%	1.8%	4.5	25	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	47.1%	27.7%	*	97	31.9%	29.2%	*	22
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	2.1%	4.8%	0.4	97	0.0%	4.2%	0.0	22
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	431	*	*	*	110
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.4%	2.7%	0.9	207	3.0%	2.0%	1.5	67
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	1.2%	2.0%	0.6	81	3.6%	1.5%	2.4	28
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.1%	0.2%	0.6	775	0.0%	0.3%	0.0	205
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	98.1%	93.0%	*	760	98.0%	94.5%	*	201
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	0.9	2'173	0.0%	0.1%	0.0	600
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	0.0%	7.8%	0.0	11	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	486	*	*	*	121
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	1.4%	4.2%	0.3	1'164	1.6%	4.8%	0.3	258
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.6%	3.2%	0.2	172	0.0%	3.8%	0.0	43
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	18.2%	10.7%	1.7	11	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	2.3%	2.5%	0.9	221	2.0%	2.3%	0.9	50
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.7%	0.6%	1.3	425	0.0%	0.4%	0.0	73
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	6.0%	0.0	77	0.0%	3.4%	0.0	26
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	256	*	*	*	59
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	21	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	414	*	*	*	93
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	119	*	*	*	38
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	7.5%	5.2%	1.4	40	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	0.0%	6.9%	0.0	33	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	2.6%	6.4%	0.4	192	17.1%	6.6%	2.6	41

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	25	0.0%	1.0%	0.0	18
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	19	*	*	*	<10
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	41	*	*	*	26
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	3.5%	0.0	22	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	16	*	*	*	25
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	10	*	*	*	12
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	96	0.0%	2.1%	0.0	22
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	0.0%	6.8%	0.0	15	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	520	*	*	*	148
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	4'022	*	*	*	1'086
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.8%	3.0%	*	99	3.8%	3.1%	*	27
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	14.2%	28.1%	*	370	18.5%	24.6%	*	133
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	35.3%	32.7%	*	1'421	33.8%	33.1%	*	367
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	131	*	*	*	26
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'918	*	*	*	1'064
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	1'090	0.0%	0.0%	0.0	283
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	80.5%	72.5%	*	869	78.8%	74.5%	*	215
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	691	*	*	*	165

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	758	*	*	*	193
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	387	*	*	*	112
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	69.3%	68.3%	*	268	76.8%	72.0%	*	86
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	1.4%	1.6%	0.9	73	0.0%	2.8%	0.0	20
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	31.1%	24.5%	*	33	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	33	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	307	*	*	*	65
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	44.0%	43.3%	*	135	24.6%	46.0%	*	16
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	615	*	*	*	109
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	613	*	*	*	136
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	500	*	*	*	95
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	16.2%	5.5%	*	81	27.4%	12.4%	*	26
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	6.7%	4.2%	1.6	30	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.1%	0.2%	0.5	1'131	0.0%	0.2%	0.0	278
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	984	*	*	*	272
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	536	0.0%	0.0%	0.0	125
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.1%	0.2%	0.7	1'938	0.0%	0.1%	0.0	494
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.9%	0.9%	1.0	220	0.0%	1.4%	0.0	44
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.5	2'445	0.0%	0.1%	0.0	643
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	323	0.0%	0.2%	0.0	72
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	4'164	*	*	*	1'047
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.1%	0.1%	2.2	1'659	0.0%	0.0%	0.0	404
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	5.5%	4.2%	1.3	165	13.9%	5.3%	2.6	36
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	5.6%	1.3%	4.2	18	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	8.0%	2.3%	3.5	25	10.0%	2.6%	3.9	10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	40	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	0.0%	5.3%	0.0	41	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	20.0%	9.3%	2.1	30	40.0%	10.6%	3.8	10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.6%	3.5%	0.7	115	0.0%	3.5%	0.0	39
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	25.0%	32.0%	0.8	116	40.9%	31.6%	1.3	22
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	13.1%	17.1%	0.8	145	10.8%	14.9%	0.7	65

Hôpital Neuchâtelois HNE
Landeyeux
2046 Fontaines

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	5.6%	6.5%	0.9	1'109	4.2%	7.0%	0.6	450
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	88	0.0%	1.2%	0.0	22
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	1.9%	1.9%	1.0	378	0.7%	2.2%	0.3	153
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	6.1%	7.0%	0.9	494	3.0%	6.5%	0.5	197
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	16.8%	19.8%	0.8	149	15.4%	19.1%	0.8	78
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	16.8%	11.2%	1.5	352	6.7%	10.8%	0.6	180
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	0.8%	3.3%	0.2	380	3.3%	4.2%	0.8	210
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	4.6%	5.2%	*	51	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	6.7%	7.3%	0.9	581	5.5%	8.4%	0.7	181
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	3.0%	4.3%	0.7	469	2.3%	4.7%	0.5	261
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	7.0%	8.8%	0.8	1'172	6.9%	9.0%	0.8	392
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	0.0%	2.5%	0.0	10	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	6.3%	3.1%	2.1	126	0.0%	3.9%	0.0	21
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	6.4%	7.6%	0.8	625	4.9%	7.2%	0.7	223
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	8.3%	12.6%	0.7	411	11.4%	13.1%	0.9	140
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	14	*	*	*	<10
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	816	*	*	*	183
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	481	*	*	*	111
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	33	*	*	*	17
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	11.4%	12.0%	1.0	954	8.5%	10.7%	0.8	366
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	0.0%	4.0%	0.0	48	7.1%	4.6%	1.6	14
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	4.0%	5.9%	0.7	201	1.7%	4.5%	0.4	60
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	10.7%	11.1%	1.0	496	5.4%	9.0%	0.6	205
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	23.0%	21.8%	1.1	209	20.7%	19.9%	1.0	87
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	7.8%	8.1%	1.0	718	8.4%	7.4%	1.1	299
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	8.0%	8.3%	1.0	560	9.2%	7.7%	1.2	173
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	<10	5.0%	10.6%	*	15
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	<10	13.3%	12.7%	1.0	15
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	28.2%	28.8%	1.0	142	10.8%	23.1%	0.5	37
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	11.6%	14.7%	0.8	69	5.3%	15.6%	0.3	19
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	2.6%	12.7%	*	25	3.0%	8.0%	*	11
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	20.0%	15.0%	1.3	25	9.1%	15.8%	0.6	11
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	218	0.0%	0.4%	0.0	64
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	4.5%	6.0%	0.7	1'353	5.9%	6.3%	0.9	458
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	129	0.0%	0.0%	*	25
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	2.2%	0.7%	3.1	89	0.0%	0.7%	0.0	22
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	3.6%	3.3%	1.1	248	9.8%	3.9%	2.5	61
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	4.3%	6.5%	0.7	598	5.2%	5.8%	0.9	213
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	8.3%	11.6%	0.7	289	7.3%	10.3%	0.7	137
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	109	0.0%	0.0%	*	22
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	3.8%	5.4%	0.7	974	3.9%	5.3%	0.7	284

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	4.6%	3.6%	1.3	280	4.8%	4.3%	1.1	146
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	5.3%	6.5%	0.8	57	7.1%	8.1%	0.9	56
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	5.9%	2.0%	3.0	34	6.7%	3.2%	2.1	15
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	0.0%	1.2%	0.0	19	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	22.1%	27.7%	*	62	44.5%	29.2%	*	65
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	4.8%	4.3%	1.1	62	3.1%	3.5%	0.9	65
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	1'007	*	*	*	269
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	1.0%	2.5%	0.4	104	0.0%	2.3%	0.0	36
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	0.0%	2.3%	0.0	65	0.0%	1.5%	0.0	17
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.2%	0.3%	0.7	1'005	0.0%	0.3%	0.0	254
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	96.2%	93.0%	*	967	96.9%	94.5%	*	246
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.1%	0.1%	1.1	1'591	0.3%	0.1%	2.4	357
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	5.6%	5.1%	1.1	18	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	210	*	*	*	58
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	4.1%	5.4%	0.8	760	6.7%	5.4%	1.2	193
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	4.1%	4.3%	0.9	172	6.2%	4.3%	1.5	48
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	7.4%	11.5%	0.6	27	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.6%	2.9%	0.2	159	4.5%	3.7%	1.2	44
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.7%	0.0	64	0.0%	0.3%	0.0	15
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	9.1%	6.7%	1.4	77	5.0%	5.5%	0.9	20
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	31.2%	35.3%	0.9	16	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	245	*	*	*	50
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	22	*	*	*	<10
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	393	*	*	*	77
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	45	*	*	*	12
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	0.0%	3.5%	0.0	22	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	4.8%	4.7%	1.0	21	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	8.8%	5.9%	1.5	34	25.0%	6.9%	3.6	16

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	71	0.0%	1.1%	0.0	21
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	64	*	*	*	19
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	2.8%	5.0%	0.6	36	*	*	*	<10
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	0.0%	2.6%	0.0	10
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	51.7%	40.9%	1.3	29	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	242	*	*	*	67
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	33	0.0%	0.3%	0.0	16
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	5.7%	6.2%	0.9	70	5.3%	4.8%	1.1	19
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	0.0%	6.4%	0.0	11	*	*	*	<10
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	0.0%	1.0%	0.0	16	*	*	*	<10
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	59	*	*	*	<10
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	42	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	0.9%	2.7%	0.3	113	2.3%	2.0%	1.2	44
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	3.2%	14.1%	0.2	31	15.4%	11.3%	1.4	13
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	239	*	*	*	81
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	48	*	*	*	21
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	16	*	*	*	<10
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	6'578	*	*	*	1'492
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	2.7%	3.0%	*	133	3.0%	3.1%	*	33
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	36.1%	28.1%	*	1'774	35.1%	24.6%	*	381
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	25.3%	32.7%	*	1'665	27.3%	33.1%	*	407
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	34	*	*	*	<10
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	10	*	*	*	<10
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	12	*	*	*	<10
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	18	*	*	*	11
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	477	*	*	*	145
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	6'297	*	*	*	1'386
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	440	0.0%	0.0%	0.0	129
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	64.1%	72.5%	*	280	73.4%	74.5%	*	94
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	1'088	*	*	*	318

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	763	*	*	*	199
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	601	*	*	*	156
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	69.7%	68.3%	*	419	72.4%	72.0%	*	113
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	3.4%	1.6%	2.1	59	0.0%	1.6%	0.0	15
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	30.5%	23.1%	*	18	*	*	*	<10
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	21.3%	24.5%	*	16	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	16	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	437	*	*	*	106
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	46.9%	43.3%	*	205	50.0%	46.0%	*	53
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	544	*	*	*	142
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	474	*	*	*	137
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	403	*	*	*	116
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	2.3%	4.1%	0.6	44	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	510	0.0%	0.2%	0.0	130
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	774	*	*	*	206
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	96	0.0%	0.0%	0.0	14
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	1.5%	0.3%	6.0	329	0.0%	0.2%	0.0	82
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	2.5%	1.6%	1.6	80	9.1%	2.6%	3.5	11
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.3%	0.1%	2.3	383	0.0%	0.1%	0.0	97
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	30	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	4.5%	4.3%	1.0	560	1.8%	4.9%	0.4	165
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	35	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	1.8%	1.6%	1.1	55	0.0%	1.6%	0.0	17
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	6.0%	2.3%	2.7	100	0.0%	2.9%	0.0	34
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	6.3%	4.0%	1.6	127	3.3%	3.3%	1.0	30
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	3.2%	5.5%	0.6	156	0.0%	4.9%	0.0	48
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	5.7%	8.2%	0.7	87	6.5%	11.0%	0.6	31
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	2.6%	3.8%	0.7	534	1.1%	3.8%	0.3	178
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	36.6%	32.0%	1.1	205	28.0%	30.6%	0.9	50
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	22.4%	17.7%	1.3	644	15.4%	15.1%	1.0	253

Kantonsspital Baden AG
Im Ergel
5404 Baden

Erklärende Bemerkungen der Kantonsspital Baden AG

- A.1.11.M
① Patientekollektiv palliativ mit bewusster Limitierung der Massnahmen
- B.1.9.M
② Patientekollektiv mit infausten Diagnosen und Palliation mit bewusster Limitierung der Massnahmen
- D.1.6.M
③ Patientekollektiv schwerst polymorbid mit infausten Diagnosen und Palliation mit bewusster Limitierung der Massnahmen
- D.2.2.M
④ In 4 von 6 Fällen wurde nach erfolgloser NIV Therapie eine palliative Behandlung eingeleitet
- H.4.1.M
⑤ 1 Fall: bei infauster Diagnose wurde die Therapie auf Palliation umgestellt
- J.1.1.M
⑥ Infauste Diagnosen mit bewusster Limitierung der Massnahmen und Umstellung auf Palliation

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.7%	6.6%	0.9	1'254	6.5%	6.1%	1.1	247
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	63	0.0%	1.2%	0.0	10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.8%	2.0%	0.9	445	2.2%	2.2%	1.0	89
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	5.8%	7.1%	0.8	586	6.8%	6.2%	1.1	117
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	18.8%	19.9%	0.9	160	19.4%	18.5%	1.0	31
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	21.1%	53.7%	*	264	17.4%	59.5%	*	43
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	9.6%	12.0%	0.8	669	9.4%	9.8%	1.0	149
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	3.7%	2.8%	1.3	217	7.7%	2.8%	2.7	26
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	1.4%	5.2%	*	17	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.8%	6.4%	0.8	517	6.5%	6.5%	1.0	93
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	6.3%	4.9%	1.3	717	6.0%	4.2%	1.4	149
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.7%	8.6%	1.1	1'052	9.6%	9.0%	1.1	292
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	2.1%	3.2%	0.6	97	9.1%	3.7%	2.4	22
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	9.3%	7.5%	1.2	616	8.6%	7.4%	1.2	162
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	13.0%	12.4%	1.0	332	11.3%	12.6%	0.9	106
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	954	*	*	*	253
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	264	2.3%	4.3%	0.5	43
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	9.3%	0.0	39	0.0%	12.0%	0.0	13
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.2%	0.4%	0.4	651	0.0%	0.6%	0.0	197
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	25.2%	38.2%	*	164	26.4%	37.7%	*	52
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	697	*	*	*	189
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	397	*	*	*	100
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	8.1%	11.7%	0.7	928	7.6%	10.3%	0.7	288
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.5%	0.0	28	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	1.6%	6.0%	0.3	184	1.7%	4.6%	0.4	60
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	7.0%	11.1%	0.6	561	5.8%	9.6%	0.6	171
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	21.3%	22.1%	1.0	155	22.0%	20.4%	1.1	50
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	5.9%	7.7%	0.8	744	6.0%	6.9%	0.9	249
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	5.6%	7.7%	0.7	712	5.9%	6.7%	0.9	237
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	6.0%	9.1%	*	45	8.0%	10.6%	*	20
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	2.2%	11.6%	0.2	45	15.0%	10.7%	1.4	20
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	20.7%	29.5%	0.7	121	18.8%	26.3%	0.7	32
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	7.9%	16.6%	0.5	38	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	2.7%	12.7%	*	25	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	12.0%	10.5%	1.1	25	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	256	0.0%	0.3%	0.0	112
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.0%	4.7%	1.3	1'320	6.1%	5.0%	1.2	377
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	284	0.0%	0.0%	0.0	56
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	102	0.0%	0.9%	0.0	22
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	6.4%	3.2%	2.0	234	3.6%	3.6%	1.0	56
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	7.4%	6.5%	1.1	542	6.1%	5.5%	1.1	180
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	15.2%	11.7%	1.3	158	15.9%	10.4%	1.5	63
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	242	0.0%	0.1%	0.0	47
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.2%	4.8%	1.1	888	5.4%	4.8%	1.1	280

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.1%	3.7%	1.1	290	7.8%	4.5%	1.7	90
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	6.0%	6.4%	0.9	50	17.6%	8.5%	2.1	34
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	6.1%	2.5%	2.4	49	5.6%	3.1%	1.8	18
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	2.6%	1.4%	1.9	38	0.0%	2.3%	0.0	15
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	31.7%	27.7%	*	92	21.1%	29.2%	*	19
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	4.3%	4.2%	1.0	92	0.0%	3.6%	0.0	19
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	781	*	*	*	174
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	1.2%	1.8%	0.7	85	3.4%	2.0%	1.7	29
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	10.9%	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	5.6%	2.1%	2.6	18	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.1%	0.2%	0.4	1'068	1.0%	0.2%	5.2	300
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	93.6%	93.0%	*	1'000	98.0%	94.5%	*	294
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	0.6	1'617	0.0%	0.1%	0.0	470
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	6.1%	4.6%	1.3	33	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	263	*	*	*	70
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	<10	*	*	*	111
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	6.3%	4.3%	1.5	950	4.9%	4.9%	1.0	224
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	7.2%	3.4%	2.1	138	2.4%	4.0%	0.6	42
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	16.7%	13.0%	1.3	24	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	3.4%	2.5%	1.4	175	2.3%	3.6%	0.6	43
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.4%	0.4%	1.0	235	3.6%	0.7%	5.2	55
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	14.6%	6.7%	2.2	123	5.4%	5.5%	1.0	37
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	50.0%	38.0%	1.3	16	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	239	*	*	*	35
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	15	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	235	*	*	*	101
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	72	*	*	*	41
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	3.3%	3.6%	0.9	30	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	0.0%	6.4%	0.0	12	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	0.0%	6.8%	0.0	15	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	4.8%	5.7%	0.8	42	0.0%	4.0%	0.0	15

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.9%	0.5%	2.0	108	0.0%	0.8%	0.0	35
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	64	*	*	*	26
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	11	*	*	*	<10
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	2.2%	1.4%	1.6	46	0.0%	1.5%	0.0	20
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	53.8%	48.0%	1.1	26	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	197	*	*	*	65
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	66	0.0%	0.9%	0.0	27
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	13	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	9.3%	6.4%	1.5	43	0.0%	7.0%	0.0	11
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	0.0%	4.2%	0.0	13	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	19	0.0%	1.3%	0.0	10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	36	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	1.6%	2.9%	0.6	124	3.1%	2.5%	1.3	32
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	26.3%	12.8%	2.1	38	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	396	*	*	*	87
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	23	*	*	*	13
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	19	*	*	*	10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	5'610	*	*	*	1'645
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.5%	3.0%	*	99	2.6%	3.1%	*	30
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	39.8%	28.1%	*	1'548	34.5%	24.6%	*	399
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	30.7%	32.7%	*	1'722	29.7%	33.1%	*	488
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	27	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	11	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	15	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	321	*	*	*	103
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	5'727	*	*	*	1'666
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	1'068	0.0%	0.0%	0.0	235
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	97.2%	72.5%	*	970	96.6%	74.5%	*	227
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'098	*	*	*	271

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	703	*	*	*	213
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	518	*	*	*	166
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	61.2%	68.3%	*	317	77.1%	72.0%	*	128
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	1.9%	1.7%	1.1	54	0.0%	1.6%	0.0	19
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	20.4%	23.1%	*	11	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	20.6%	24.5%	*	14	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	14	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	640	*	*	*	175
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	37.8%	43.3%	*	242	50.9%	46.0%	*	89
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	440	*	*	*	157
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	517	*	*	*	168
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	341	*	*	*	127
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	23	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.5%	0.2%	2.4	626	1.2%	0.2%	5.1	169
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	697	*	*	*	176
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	1.0%	0.1%	11.0	100	0.0%	0.0%	0.0	25
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.1%	0.2%	0.6	787	0.5%	0.2%	2.3	218
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.1%	0.9%	1.3	88	0.0%	5.9%	0.0	11
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.2%	0.1%	1.8	566	0.7%	0.1%	8.0	150
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	26	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	6.3%	3.9%	1.6	364	5.8%	4.7%	1.2	86
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	2.6%	0.4%	6.3	38	0.0%	0.8%	0.0	10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	34	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.2%	2.1%	1.1	90	0.0%	4.1%	0.0	16
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	8.3%	3.9%	2.1	84	6.7%	3.0%	2.2	15
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	9.7%	5.4%	1.8	62	4.5%	5.2%	0.9	22
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	12.5%	9.3%	1.3	56	21.4%	10.9%	2.0	14
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	6.9%	3.5%	2.0	333	2.2%	3.4%	0.6	90
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	35.8%	33.3%	1.1	179	45.8%	30.0%	1.5	48
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	21.4%	16.7%	1.3	458	14.6%	14.1%	1.0	157

Kantonsspital Graubünden
Loestrasse 170
7000 Chur

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.3%	4.9%	0.9	970	4.3%	4.3%	1.0	280
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	42	0.0%	1.0%	0.0	13
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.5%	2.0%	0.7	399	0.8%	2.1%	0.4	120
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	5.6%	6.2%	0.9	481	7.3%	5.6%	1.3	137
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	18.8%	19.2%	1.0	48	10.0%	17.0%	0.6	10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	92.4%	53.7%	*	896	94.3%	59.5%	*	264
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	5.7%	7.7%	0.7	600	4.9%	5.9%	0.8	183
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	2.4%	2.8%	0.9	328	3.9%	3.1%	1.3	76
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	2.2%	5.2%	*	21	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.3%	5.6%	0.9	549	6.0%	5.1%	1.2	134
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	2.3%	3.2%	0.7	392	1.4%	2.9%	0.5	143
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	11.6%	8.2%	1.4	596	10.3%	9.1%	1.1	146
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	6.9%	2.8%	2.5	58	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	10.2%	7.6%	1.4	401	9.3%	7.1%	1.3	86
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	18.5%	12.5%	1.5	130	13.0%	12.5%	1.0	54
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	3'350	*	*	*	791
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.2%	3.1%	0.7	896	2.7%	3.3%	0.8	264
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	15.9%	9.9%	1.6	126	0.0%	10.6%	0.0	21
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.8%	0.4%	1.7	2'327	1.4%	0.7%	2.0	505
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	32.7%	38.2%	*	760	35.6%	37.7%	*	180
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	540	*	*	*	140
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	464	*	*	*	106
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	94	*	*	*	17
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	28	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	28	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	14.6%	11.2%	1.3	608	12.2%	9.7%	1.3	148
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.6%	0.0	19	0.0%	3.9%	0.0	10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	7.0%	5.8%	1.2	129	7.1%	4.9%	1.5	42
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	14.5%	10.8%	1.3	358	10.1%	9.7%	1.0	69
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	27.5%	21.2%	1.3	102	29.6%	19.1%	1.6	27
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	8.0%	7.4%	1.1	426	9.2%	6.1%	1.5	109
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	7.8%	7.6%	1.0	384	9.9%	5.9%	1.7	101
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	10.1%	9.1%	*	43	12.8%	10.6%	*	14
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	7.0%	9.0%	0.8	43	7.1%	6.9%	1.0	14
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	35.7%	27.8%	1.3	126	26.1%	25.2%	1.0	23
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	8.3%	14.0%	0.6	36	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	3.3%	12.7%	*	20	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	35.0%	12.4%	2.8	20	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	171	0.0%	0.3%	0.0	46
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.4%	3.9%	1.4	1'065	3.7%	4.3%	0.9	267
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	420	0.0%	0.1%	0.0	77
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	1.9%	0.6%	3.0	52	0.0%	0.6%	0.0	16
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.8%	3.3%	1.1	132	4.5%	3.7%	1.2	44
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	9.5%	6.5%	1.5	347	5.9%	5.5%	1.1	85
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	15.8%	11.7%	1.3	114	6.7%	10.8%	0.6	45
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	310	0.0%	0.2%	0.0	64
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	8.0%	5.1%	1.6	548	5.1%	4.8%	1.1	156

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.7%	3.5%	1.3	277	12.0%	4.0%	3.0	50
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	9.1%	6.0%	1.5	66	26.1%	7.6%	3.4	23
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	9.1%	2.7%	3.4	44	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	31	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	18.4%	27.7%	*	51	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	2.0%	4.5%	0.4	51	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	838	*	*	*	233
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.5%	2.4%	1.0	241	2.6%	2.5%	1.0	77
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	13.3%	10.9%	*	14	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	4.6%	0.0	14	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	3.3%	2.3%	1.4	91	3.1%	1.4%	2.3	32
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.7%	0.3%	2.9	537	0.0%	0.2%	0.0	124
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	90.9%	93.0%	*	488	91.1%	94.5%	*	113
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	0.9	1'035	0.3%	0.1%	2.6	310
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	7.7%	5.4%	1.4	13	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	240	*	*	*	69
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	78	*	*	*	36
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	7.5%	5.0%	1.5	548	8.8%	4.8%	1.8	136
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	6.9%	3.9%	1.8	116	0.0%	2.6%	0.0	28
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	7.7%	10.7%	0.7	13	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	1.8%	2.9%	0.6	113	8.3%	4.1%	2.1	24
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	84	4.3%	0.3%	13.0	23
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	16.4%	9.2%	1.8	55	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	157	*	*	*	41
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	15	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	195	*	*	*	53
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	48	*	*	*	20
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	6.7%	4.9%	1.4	30	8.3%	3.1%	2.7	12
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	15.4%	6.6%	2.3	13	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	2.0%	6.1%	0.3	49	15.0%	6.0%	2.5	20

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	101	3.8%	0.6%	6.0	26
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	118	*	*	*	33
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	7.0%	3.7%	1.9	43	15.4%	3.9%	3.9	13
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	52	0.0%	1.9%	0.0	16
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	54.2%	47.1%	1.2	24	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	210	*	*	*	72
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	3.3%	0.7%	4.4	61	0.0%	0.7%	0.0	17
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	6.0%	5.3%	1.1	50	9.1%	6.9%	1.3	22
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	14	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	16	0.0%	1.6%	0.0	10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	16	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	39	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	6.1%	3.1%	1.9	66	3.8%	2.1%	1.9	26
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	15.6%	13.0%	1.2	32	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	717	*	*	*	237
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	31	*	*	*	20
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	16	*	*	*	10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	3'453	*	*	*	877
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	6.0%	3.0%	*	137	6.0%	3.1%	*	33
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	29.5%	28.1%	*	676	19.5%	24.6%	*	107
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	33.6%	32.7%	*	1'161	37.5%	33.1%	*	329
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	98	*	*	*	27
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	10	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	17	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	41	*	*	*	10
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	30	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	46	*	*	*	16
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	320	*	*	*	97
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'640	*	*	*	898
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	364	0.0%	0.0%	0.0	89
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	76.6%	72.5%	*	279	86.5%	74.5%	*	77
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	846	*	*	*	219

Kantonsspital Graubünden

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	774	*	*	*	180
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	452	*	*	*	112
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	76.5%	68.3%	*	346	75.9%	72.0%	*	85
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	2.9%	1.6%	1.8	68	5.6%	2.8%	2.0	18
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	35.3%	23.1%	*	24	66.7%	26.1%	*	12
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	33.3%	24.5%	*	34	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	34	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	1'228	*	*	*	245
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	62.6%	43.3%	*	769	68.6%	46.0%	*	168
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	469	*	*	*	142
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	493	*	*	*	136
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	368	*	*	*	117
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	23.9%	5.5%	*	88	53.8%	12.4%	*	63
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	3.2%	1.9%	1.7	31	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.3%	0.2%	1.6	689	0.0%	0.2%	0.0	172
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	950	*	*	*	240
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	466	0.0%	0.0%	0.0	95
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.4%	0.2%	2.3	553	0.0%	0.1%	0.0	155
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.2%	1.2%	1.0	86	13.3%	2.5%	5.2	15
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	367	0.0%	0.1%	0.0	162
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	41	0.0%	0.1%	0.0	13
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	1'270	*	*	*	419
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	543	0.0%	0.0%	0.0	161
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.0%	3.5%	0.9	296	6.8%	4.7%	1.4	74
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	50	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	40	0.0%	1.3%	0.0	11
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	56	0.0%	3.9%	0.0	12
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	6.1%	3.3%	1.8	49	10.0%	3.4%	2.9	10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	6.5%	5.4%	1.2	62	6.2%	5.3%	1.2	16
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	5.1%	8.9%	0.6	39	18.8%	10.4%	1.8	16
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.7%	3.9%	0.7	258	3.2%	3.3%	1.0	63
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	28.7%	26.6%	1.1	258	34.4%	27.1%	1.3	96
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	14.4%	15.0%	1.0	367	14.9%	12.4%	1.2	148

Spital Thun-Simmental-
Saanenland AG
Krankenhausstrasse 12
3600 Thun

Erklärende Bemerkungen der Spital Thun-Simmental-Saanenland AG

B.2.1.M
D.2.4.M
D.4.1.M
H.4.1.M

① 1 Patient mit reduziertem Allgemeinzustand und reduzierten Behandlungs- und Therapiemassnahmen

D.2.1.M
② 1 Multimorbider Patient mit akuter Infektion

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.7%	7.4%	1.2	725	5.5%	6.7%	0.8	182
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	26	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.4%	2.0%	0.7	214	3.4%	2.2%	1.6	58
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	9.1%	7.5%	1.2	383	4.3%	6.2%	0.7	92
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	24.5%	20.0%	1.2	102	13.8%	18.0%	0.8	29
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	2.3%	53.7%	*	17	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	11.4%	11.3%	1.0	537	8.3%	10.0%	0.8	109
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	3.6%	3.4%	1.1	55	2.9%	3.9%	0.7	34
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	9.7%	5.2%	*	70	5.5%	2.4%	*	10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.7%	8.1%	1.0	324	1.2%	7.0%	0.2	84
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	7.6%	5.1%	1.5	331	6.8%	4.9%	1.4	88
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.2%	9.1%	1.1	1'026	13.8%	9.0%	1.5	276
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	4.7%	3.2%	1.5	86	6.2%	3.3%	1.9	16
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.0%	7.6%	0.9	544	14.2%	7.2%	2.0	148
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	16.3%	12.7%	1.3	386	14.7%	12.6%	1.2	109
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	50	*	*	*	11
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	17	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	3.0%	0.5%	5.8	33	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	563	*	*	*	180
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	126	*	*	*	26
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	13	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	13	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	16.1%	13.5%	1.2	659	6.6%	11.0%	0.6	183
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	4.5%	4.3%	1.1	22	0.0%	3.8%	0.0	11
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	2.4%	6.2%	0.4	83	0.0%	5.1%	0.0	33
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	13.9%	11.4%	1.2	374	6.4%	9.8%	0.7	94
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	28.3%	22.2%	1.3	180	13.3%	19.8%	0.7	45
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	10.9%	9.1%	1.2	476	3.5%	7.9%	0.4	143
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	10.5%	9.2%	1.1	449	3.9%	8.1%	0.5	128
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	34.1%	29.5%	1.2	85	25.0%	23.3%	1.1	16
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	19.2%	15.8%	1.2	26	10.0%	17.2%	0.6	10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	10.9%	12.7%	*	72	7.7%	8.0%	*	14
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	27.8%	15.4%	1.8	72	14.3%	9.3%	1.5	14
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	217	2.2%	0.4%	5.9	46
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.5%	6.5%	1.0	941	5.0%	6.0%	0.8	199
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	15	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	89	0.0%	0.7%	0.0	16
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	6.1%	3.2%	1.9	163	8.3%	3.9%	2.1	24
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	5.5%	6.6%	0.8	454	3.7%	5.5%	0.7	107
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	11.8%	11.6%	1.0	220	8.2%	10.3%	0.8	49
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	15	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.0%	5.4%	0.7	772	4.8%	5.0%	1.0	167

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.6%	4.1%	1.1	345	11.3%	4.5%	2.5	106
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	5.3%	6.3%	0.8	38	20.0%	9.2%	2.2	25
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	6.9%	2.7%	2.5	29	6.9%	2.9%	2.4	29
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	16	9.1%	2.3%	3.9	11
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	55.9%	27.7%	*	193	35.8%	29.2%	*	38
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	3.6%	4.6%	0.8	193	7.9%	3.6%	2.2	38
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	533	*	*	*	142
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.3%	2.4%	1.0	44	6.7%	1.0%	6.4	15
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	10.9%	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.3%	0.3%	0.9	799	0.4%	0.3%	1.5	226
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	90.9%	93.0%	*	726	88.1%	94.5%	*	199
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	0.9	1'570	0.0%	0.2%	0.0	438
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	4.5%	5.8%	0.8	22	10.0%	6.6%	1.5	10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	273	*	*	*	72
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.2%	5.2%	0.8	596	5.1%	6.3%	0.8	195
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.7%	4.2%	1.1	127	4.1%	4.7%	0.9	49
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	5.6%	14.7%	0.4	18	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	1.0%	3.1%	0.3	104	6.9%	4.7%	1.5	29
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	124	0.0%	0.4%	0.0	43
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	14.6%	7.4%	2.0	48	0.0%	4.1%	0.0	24
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	170	*	*	*	45
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	11	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	133	*	*	*	42
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	32	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	7.7%	5.1%	1.5	13	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	4.8%	5.8%	0.8	21	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	2.6%	7.0%	0.4	38	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	26	*	*	*	<10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	40.0%	38.0%	1.1	25	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	55	*	*	*	23
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	7.1%	0.9%	8.2	14	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	14	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	3.6%	3.4%	1.1	138	4.9%	2.2%	2.2	41
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	0.0%	14.4%	0.0	17	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	253	*	*	*	63
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	12	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	4'106	*	*	*	1'044
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	<10	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.1%	3.0%	*	94	4.0%	3.1%	*	31
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	16.7%	28.1%	*	508	17.5%	24.6%	*	134
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	26.0%	32.7%	*	1'067	26.5%	33.1%	*	277
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	11	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	170	*	*	*	53
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'995	*	*	*	1'002
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	849	0.0%	0.0%	0.0	180
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	74.8%	72.5%	*	615	81.9%	74.5%	*	140
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	781	*	*	*	293

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	580	*	*	*	191
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	403	*	*	*	141
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	64.3%	68.3%	*	259	67.4%	72.0%	*	95
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	34	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	460	*	*	*	131
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	20.4%	43.3%	*	94	42.0%	46.0%	*	55
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	88	*	*	*	72
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	98	*	*	*	73
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	56	*	*	*	54
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	1.1%	0.2%	5.1	189	1.6%	0.2%	7.7	62
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	671	*	*	*	191
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	126	0.0%	0.1%	0.0	35
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.2%	1.2	1'241	0.6%	0.1%	6.1	321
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	2.0%	1.1%	1.8	100	6.5%	3.2%	2.0	31
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.1%	0.1%	1.0	1'048	0.0%	0.1%	0.0	309
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	54	0.0%	0.2%	0.0	23
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	2'389	*	*	*	648
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	491	0.0%	0.0%	0.0	136
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.5%	4.5%	1.0	401	5.3%	5.1%	1.0	114
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	30	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	42	0.0%	1.4%	0.0	11
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	4.0%	2.1%	1.9	75	3.6%	3.2%	1.1	28
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	5.9%	3.9%	1.5	68	4.0%	3.3%	1.2	25
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	5.8%	5.6%	1.0	103	7.1%	5.5%	1.3	14
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	6.0%	8.9%	0.7	83	10.7%	11.2%	1.0	28
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.4%	4.0%	1.3	373	5.4%	4.5%	1.2	111
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	33.9%	31.9%	1.1	127	32.3%	28.5%	1.1	31
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	15.1%	17.4%	0.9	780	13.4%	14.0%	1.0	351

Klinik Hirslanden AG
Witellikerstrasse 40
8008 Zürich

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	3.8%	5.8%	0.7	395	6.1%	5.7%	1.1	114
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	13	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.8%	2.1%	0.4	126	6.2%	2.3%	2.8	32
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	3.9%	6.6%	0.6	228	6.9%	5.9%	1.2	72
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	17.9%	18.7%	1.0	28	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	92.4%	53.7%	*	365	93.0%	59.5%	*	106
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	4.0%	8.6%	0.5	376	6.0%	7.7%	0.8	100
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	7.7%	3.4%	2.3	13
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	4.8%	5.2%	*	19	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	2.9%	6.6%	0.4	210	7.8%	7.0%	1.1	51
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.3%	3.8%	1.1	164	5.0%	3.7%	1.3	60
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	14.7%	8.7%	1.7	251	12.0%	9.6%	1.3	75
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	5.6%	3.4%	1.6	18	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	12.2%	7.5%	1.6	164	8.5%	8.1%	1.1	47
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	23.2%	12.8%	1.8	69	16.0%	13.0%	1.2	25
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	6'554	*	*	*	1'432
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.3%	3.5%	0.7	299	5.1%	4.6%	1.1	78
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	4.5%	9.8%	0.5	67	0.0%	13.5%	0.0	12
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.3%	0.5%	0.6	5'600	0.3%	0.7%	0.5	1'169
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	43.1%	38.2%	*	2'413	45.2%	37.7%	*	528
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	1'448	*	*	*	346
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	710	*	*	*	212
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	94	*	*	*	25
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	887	*	*	*	188
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	62	*	*	*	82
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	2'165	*	*	*	603
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	1'081	*	*	*	333
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	1'295	*	*	*	330
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	314	*	*	*	207
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	486	*	*	*	227
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	2.3%	2.9%	0.8	443	1.6%	2.9%	0.6	122
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	18.2%	7.6%	2.4	11	7.4%	4.4%	1.7	27
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	18.2%	7.6%	2.4	11	7.4%	3.8%	1.9	27
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	3.3%	5.1%	0.7	60	0.0%	3.0%	0.0	23
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	1.1%	1.6%	0.7	848	1.2%	1.1%	1.1	164
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	24	*	*	*	<10
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	1.0%	1.0%	0.9	104	0.0%	0.0%	*	25
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	1.4%	0.9%	1.5	351	1.6%	0.5%	2.9	63
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	0.3%	2.0%	0.2	312	0.0%	1.7%	0.0	61
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	3.5%	5.0%	0.7	57	10.0%	3.9%	2.5	10
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	7.1%	12.1%	0.6	212	12.7%	10.3%	1.2	110
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	6.1%	0.0	40	0.0%	5.5%	0.0	17
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	6.4%	11.1%	0.6	125	11.4%	9.2%	1.2	70
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	17.1%	22.2%	0.8	41	31.6%	20.1%	1.6	19
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	<10	27.3%	17.6%	*	30
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	6.5%	7.8%	0.8	107	11.7%	7.1%	1.7	77
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	6.7%	7.8%	0.9	105	11.4%	6.6%	1.7	70
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	9.3%	9.1%	*	10	32.5%	10.6%	*	25
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	0.0%	9.1%	0.0	10	16.0%	11.1%	1.4	25
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	12.0%	27.6%	0.4	25	23.5%	25.3%	0.9	17
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	7.7%	20.7%	0.4	13	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	31.6%	12.7%	*	67	10.0%	8.0%	*	11
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	6.0%	10.5%	0.6	67	0.0%	8.3%	0.0	11
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	98	0.0%	0.3%	0.0	13
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	<10	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.5%	6.5%	1.0	480	7.0%	6.2%	1.1	129
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	7.7%	0.7%	11.2	26	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	1.9%	3.3%	0.6	106	0.0%	4.0%	0.0	21
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	6.5%	6.6%	1.0	263	4.2%	5.6%	0.7	72
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	12.2%	12.2%	1.0	82	19.4%	10.2%	1.9	31
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.0%	5.2%	1.2	416	6.1%	5.0%	1.2	115

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	8.9%	4.2%	2.1	180	2.6%	4.2%	0.6	78
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	10.3%	8.4%	1.2	29	11.1%	9.1%	1.2	18
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	29	0.0%	2.5%	0.0	30
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	16.7%	1.5%	11.4	24	0.0%	1.4%	0.0	16
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	30.6%	27.7%	*	55	12.8%	29.2%	*	10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	9.1%	4.5%	2.0	55	0.0%	4.7%	0.0	10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	443	*	*	*	140
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	6.0%	3.5%	1.7	183	3.0%	2.3%	1.3	99
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	8.1%	3.2%	2.5	99	4.2%	2.1%	1.9	48
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.3%	0.3%	1.2	620	0.6%	0.3%	2.2	164
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	96.6%	93.0%	*	599	97.0%	94.5%	*	159
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	0.6	1'516	0.0%	0.1%	0.0	450
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	4.5%	5.5%	0.8	22	0.0%	1.7%	0.0	13
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	100	*	*	*	53
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.0%	4.3%	0.9	868	4.0%	4.3%	0.9	275
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	2.9%	3.3%	0.9	172	2.2%	3.2%	0.7	46
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	21.4%	9.4%	2.3	14	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	2.5%	2.1%	1.2	118	0.0%	2.8%	0.0	43
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.8%	0.6%	1.3	255	2.4%	0.6%	3.7	85
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	6.0%	5.9%	1.0	83	0.0%	4.0%	0.0	31
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	218	*	*	*	58
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	259	*	*	*	126
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	60	*	*	*	37
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	11.5%	4.3%	2.7	26	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	9.1%	7.6%	1.2	11	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	6.2%	6.2%	1.0	32	6.2%	5.2%	1.2	16
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	8.9%	7.0%	1.3	79	0.0%	6.0%	0.0	29

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	129	0.0%	1.1%	0.0	57
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	0.0%	4.6%	0.0	12	*	*	*	<10
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	47	*	*	*	20
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	190	*	*	*	88
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	2.7%	4.3%	0.6	37	*	*	*	<10
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	1.0%	1.7%	0.6	101	0.0%	2.0%	0.0	41
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	40	*	*	*	29
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	81	*	*	*	88
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	12	0.0%	1.1%	0.0	19
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	0.0%	5.3%	0.0	24	0.0%	4.0%	0.0	17
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	11	*	*	*	<10
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	18	*	*	*	13
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	18	0.0%	1.3%	0.0	16
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	672	*	*	*	188
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	26
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	11	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	3'965	*	*	*	1'078
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.9%	3.0%	*	52	4.7%	3.1%	*	22
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	39.1%	28.1%	*	690	44.7%	24.6%	*	211
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	55.5%	32.7%	*	2'200	56.2%	33.1%	*	606
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	186	*	*	*	46
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'826	*	*	*	1'049
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.1%	0.1%	2.8	677	0.0%	0.0%	0.0	219
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	66.8%	72.5%	*	436	79.3%	74.5%	*	172
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'628	*	*	*	382

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	1'537	*	*	*	381
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	1'183	*	*	*	298
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	81.7%	68.3%	*	967	87.9%	72.0%	*	262
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	1.9%	1.4%	1.3	53	0.0%	1.8%	0.0	17
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	24.5%	23.1%	*	13	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	44.8%	24.5%	*	43	45.2%	29.2%	*	14
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	43	0.0%	0.8%	0.0	14
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	37.2%	20.4%	*	16	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	490	*	*	*	127
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	76.9%	43.3%	*	377	78.0%	46.0%	*	99
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	381	*	*	*	94
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	452	*	*	*	114
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	297	*	*	*	77
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	3.4%	5.5%	*	10	13.0%	12.4%	*	10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	13.3%	3.8%	3.5	30	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.2%	0.9	567	0.0%	0.2%	0.0	127
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	900	*	*	*	246
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	498	0.0%	0.0%	0.0	128
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.1%	0.2%	0.8	803	0.0%	0.1%	0.0	193
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	112	0.0%	1.1%	0.0	19
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.1%	0.1%	1.3	822	0.0%	0.1%	0.0	214
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	81	0.0%	0.1%	0.0	15
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	1'718	*	*	*	550
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.2%	0.1%	1.9	449	0.0%	0.0%	0.0	139
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	2.9%	3.8%	0.8	136	0.0%	4.2%	0.0	30
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	15	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	15	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	4.9%	2.5%	1.9	41	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	28	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	4.5%	6.2%	0.7	22	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	6.7%	9.2%	0.7	15	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.5%	3.7%	1.5	91	9.7%	2.6%	3.8	31
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	33.8%	33.0%	1.0	68	38.0%	32.5%	1.2	50
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	13.7%	18.8%	0.7	124	11.0%	14.0%	0.8	82

Lindenhofspital
Bremgartenstrasse 117
3012 Bern

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.6%	6.9%	0.8	125	5.4%	7.5%	0.7	74
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	33	0.0%	2.3%	0.0	17
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	7.2%	6.0%	1.2	69	4.5%	6.2%	0.7	44
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	10.0%	18.9%	0.5	20	16.7%	20.2%	0.8	12
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	70.4%	53.7%	*	88	81.1%	59.5%	*	60
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	6.5%	9.8%	0.7	107	6.5%	9.8%	0.7	62
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	10.7%	5.2%	*	13	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.0%	6.1%	1.0	67	10.8%	11.1%	1.0	37
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	2.4%	5.5%	0.4	42	0.0%	4.3%	0.0	36
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	11.1%	9.2%	1.2	271	7.6%	9.4%	0.8	92
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	6.7%	2.9%	2.3	15	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	9.5%	7.8%	1.2	158	3.9%	7.4%	0.5	51
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	14.4%	12.4%	1.2	97	12.8%	12.5%	1.0	39
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	1'318	*	*	*	472
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	4.5%	3.5%	1.3	88	3.3%	4.5%	0.7	60
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	4.2%	9.6%	0.4	24	15.4%	11.6%	1.3	13
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.3%	0.5%	0.6	1'193	0.0%	0.7%	0.0	388
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	33.9%	38.2%	*	404	39.2%	37.7%	*	152
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	220	*	*	*	82
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	83	*	*	*	24
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	29	*	*	*	13
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	27	*	*	*	13
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	15.0%	13.5%	1.1	107	13.3%	9.9%	1.3	30
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	6.4%	0.0	16	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	8.9%	11.8%	0.8	56	14.3%	9.8%	1.5	21
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	35.5%	21.5%	1.7	31	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	16.3%	9.6%	1.7	43	5.9%	6.7%	0.9	17
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	16.7%	9.8%	1.7	42	6.2%	6.6%	0.9	16
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	15.4%	25.8%	0.6	13	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	40.2%	12.7%	*	43	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	11.6%	12.2%	1.0	43	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	1.6%	0.4%	4.1	61	0.0%	0.3%	0.0	13
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.3%	6.2%	1.2	396	4.0%	6.4%	0.6	175
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	27	0.0%	0.8%	0.0	11
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	2.7%	3.3%	0.8	75	0.0%	3.2%	0.0	18
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	8.3%	6.2%	1.3	217	4.0%	5.7%	0.7	100
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	12.7%	11.6%	1.1	71	6.7%	10.7%	0.6	45
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.9%	5.0%	1.2	341	3.2%	5.4%	0.6	154

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	3.8%	4.1%	0.9	209	7.4%	4.8%	1.5	68
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	2.0%	8.0%	0.3	49	10.5%	8.0%	1.3	19
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	29	0.0%	4.1%	0.0	11
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	6.7%	1.4%	4.7	15	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	35.4%	27.7%	*	74	33.8%	29.2%	*	23
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	5.4%	4.0%	1.3	74	4.3%	4.7%	0.9	23
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	555	*	*	*	140
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	4.9%	3.3%	1.5	61	9.1%	2.0%	4.6	22
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	3.3%	2.5%	1.3	30	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.6%	0.2%	2.6	620	0.0%	0.2%	0.0	179
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	97.1%	93.0%	*	602	96.1%	94.5%	*	172
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.4%	0.1%	3.3	1'398	0.0%	0.1%	0.0	391
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	15.4%	6.4%	2.4	13	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	125	*	*	*	23
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	2.3%	4.5%	0.5	554	1.9%	5.2%	0.4	161
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.6%	3.9%	1.2	109	0.0%	3.4%	0.0	19
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	1.0%	2.7%	0.4	104	9.1%	4.1%	2.2	22
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	150	0.0%	0.8%	0.0	61
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	4.9%	4.7%	1.0	41	0.0%	4.1%	0.0	10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	139	*	*	*	41
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	11	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	232	*	*	*	122
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	46	*	*	*	15
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	7.7%	5.5%	1.4	13	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	5.9%	5.3%	1.1	17	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	6.2%	6.2%	1.0	48	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	76	3.3%	0.9%	3.8	30
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	51	*	*	*	23
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	35	*	*	*	<10
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	181	*	*	*	82
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	45	0.0%	0.7%	0.0	29
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	0.0%	5.2%	0.0	41	5.9%	5.0%	1.2	17
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	35	0.0%	2.3%	0.0	10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	35	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	1.6%	3.0%	0.5	63	0.0%	2.3%	0.0	31
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	4.5%	11.5%	0.4	22	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	979	*	*	*	333
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	35	*	*	*	17
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	35	*	*	*	10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	4'276	*	*	*	1'096
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.9%	3.0%	*	96	4.5%	3.1%	*	27
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	22.9%	28.1%	*	563	16.4%	24.6%	*	98
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	42.4%	32.7%	*	1'815	45.3%	33.1%	*	497
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	16	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	265	*	*	*	78
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	4'141	*	*	*	1'047
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.1%	0.0%	4.2	774	0.0%	0.0%	0.0	205
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	75.6%	72.5%	*	578	67.3%	74.5%	*	138
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'122	*	*	*	312

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	869	*	*	*	261
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	580	*	*	*	171
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	72.1%	68.3%	*	418	74.9%	72.0%	*	128
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	38	0.0%	1.5%	0.0	14
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	29.6%	24.5%	*	16	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	16	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	205	*	*	*	54
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	34.6%	43.3%	*	71	37.0%	46.0%	*	20
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	235	*	*	*	69
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	240	*	*	*	101
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	161	*	*	*	65
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	26.2%	12.4%	*	17
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	0.0%	4.9%	0.0	17	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.4%	0.2%	2.5	676	0.0%	0.2%	0.0	228
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	887	*	*	*	299
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	146	0.0%	0.1%	0.0	48
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.3%	0.2%	1.7	1'088	0.0%	0.1%	0.0	236
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.9%	1.0%	1.9	161	0.0%	2.0%	0.0	40
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.2%	0.1%	2.7	1'272	0.3%	0.1%	3.7	298
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	152	0.0%	0.2%	0.0	24
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	3'369	*	*	*	957
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.1%	0.0%	2.3	1'790	0.0%	0.0%	0.0	456
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	2.5%	4.2%	0.6	120	20.0%	6.6%	3.0	40
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	13	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	25	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	3.6%	3.9%	0.9	28	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	5.3%	5.1%	1.0	19	18.2%	7.6%	2.4	11
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	4.3%	9.3%	0.5	23	41.7%	10.5%	4.0	12
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.7%	4.1%	0.6	113	12.5%	4.0%	3.1	48
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	43.6%	35.2%	1.2	39	33.3%	33.9%	1.0	24
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	12.2%	17.4%	0.7	230	20.0%	14.5%	1.4	90

Spitalzentrum Biel
Vogelsang 84
2502 Biel

Erklärende Bemerkungen des Spitalzentrums Biel

A.1.1.M

A.1.11.M

- ① Alle Patienten sind notfallmässig eingetreten und wiesen häufig schwere Comorbiditäten auf. Bei der Mehrheit der Patienten wurde auf Patienten- / Angehörigenwunsch nur noch eine Palliativtherapie durchgeführt resp. auf eine Reanimation verzichtet.

A.1.4.M

- ② Alle Patienten sind notfallmässig eingetreten und wiesen häufig schwere Comorbiditäten auf. Teilweise wurde auf Patienten- / Angehörigenwunsch nur noch eine Palliativtherapie durchgeführt resp. auf eine Reanimation verzichtet.

A.1.5.M

- ③ Alle Patienten sind notfallmässig eingetreten und wiesen häufig schwere Comorbiditäten auf. Bei allen Patienten wurde auf Patienten- / Angehörigenwunsch nur noch eine Palliativtherapie durchgeführt resp. auf eine Reanimation verzichtet.

A.3.4.M

- ④ Der Eintritt erfolgte in beiden Fällen in einem reduzierten Allgemeinzustand resp. notfallmässig unter Reanimationsbedingungen. Beide Patienten erholten sich leider in der Folge nicht mehr.

E.4.4.M

- ⑤ Beide Patienten hatten neben der schweren Grunderkrankung vorbestehende Begleiterkrankungen.

I.3.5.M

I.3.7.M

- ⑥ Beide Patienten traten notfallmässig ein und hatten schwere Grund- und / oder Begleiterkrankungen.

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.9%	6.6%	1.3	740	9.5%	6.1%	1.5	211
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	22	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	4.6%	2.0%	2.3	261	0.0%	2.1%	0.0	82
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	8.4%	7.0%	1.2	370	10.6%	6.1%	1.7	94
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	26.4%	20.5%	1.3	87	35.7%	19.3%	1.9	28
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	67.0%	53.7%	*	496	76.8%	59.5%	*	162
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	12.3%	10.1%	1.2	505	12.3%	8.8%	1.4	146
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	2.7%	3.5%	0.8	149	4.3%	3.4%	1.2	47
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	4.9%	5.2%	*	36	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	9.5%	7.3%	1.3	378	8.8%	6.3%	1.4	80
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.3%	4.4%	1.0	325	8.1%	4.2%	1.9	123
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	12.1%	8.8%	1.4	730	10.1%	8.9%	1.1	169
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	6.1%	3.3%	1.8	66	4.3%	3.5%	1.2	23
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	9.1%	7.7%	1.2	427	9.7%	7.1%	1.4	72
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	19.6%	12.6%	1.6	230	12.3%	12.5%	1.0	73
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	1'330	*	*	*	337
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	3.6%	3.3%	1.1	496	4.3%	3.4%	1.3	162
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	12.3%	9.6%	1.3	57	16.7%	8.8%	1.9	12
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.4%	0.5%	0.8	776	1.2%	0.7%	1.7	163
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	38.8%	38.2%	*	301	38.7%	37.7%	*	63
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	405	*	*	*	115
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	234	*	*	*	48
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	14.8%	12.6%	1.2	705	9.3%	11.0%	0.8	183
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	33	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	8.2%	5.8%	1.4	122	5.6%	4.8%	1.2	36
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	12.9%	11.4%	1.1	387	8.5%	9.7%	0.9	106
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	27.0%	22.1%	1.2	163	15.4%	20.6%	0.7	39
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	11.0%	8.5%	1.3	481	6.5%	7.5%	0.9	124
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	11.8%	8.5%	1.4	389	4.2%	7.2%	0.6	95
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	5.6%	9.1%	*	27	10.5%	10.6%	*	13
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	18.5%	11.4%	1.6	27	0.0%	10.5%	0.0	13
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	33.6%	29.1%	1.2	119	23.3%	24.6%	0.9	30
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	2.8%	14.9%	0.2	36	10.0%	15.7%	0.6	10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	9.8%	12.7%	*	69	10.4%	8.0%	*	19
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	14.5%	13.7%	1.1	69	5.3%	15.2%	0.3	19
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.6%	0.3%	2.5	155	0.0%	0.2%	0.0	41
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	<10
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	514	*	*	*	207
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	24.5%	14.8%	*	126	70.0%	58.5%	*	145
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	61.1	*	*	126	68.7	*	*	145
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.5%	4.7%	1.6	737	4.5%	4.5%	1.0	202
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.5%	0.3%	1.8	197	0.0%	0.2%	0.0	39
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	56	0.0%	0.4%	0.0	15
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	4.1%	3.1%	1.3	121	0.0%	3.5%	0.0	35
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	11.2%	6.8%	1.7	258	5.9%	5.7%	1.0	85
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	19.0%	11.7%	1.6	105	14.3%	10.4%	1.4	28
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.6%	0.3%	1.8	172	0.0%	0.3%	0.0	33
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	9.5%	5.0%	1.9	452	6.0%	4.6%	1.3	133

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	6.5%	3.7%	1.7	310	5.3%	4.6%	1.2	94
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	9.5%	6.7%	1.4	84	9.5%	9.6%	1.0	42
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	3.4%	2.6%	1.3	58	5.0%	3.8%	1.3	20
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	25	0.0%	1.4%	0.0	13
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	22.6%	27.7%	*	70	16.0%	29.2%	*	15
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	8.6%	3.9%	2.2	70	0.0%	4.1%	0.0	15
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	429	*	*	*	100
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.6%	2.5%	1.0	78	9.5%	1.9%	5.0	21
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	3.3%	2.1%	1.6	30	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.5%	0.4%	1.4	555	0.7%	0.2%	2.8	147
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	84.5%	93.0%	*	469	89.1%	94.5%	*	131
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	0.9	820	0.0%	0.2%	0.0	197
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	11.5%	7.3%	1.6	26	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	100	*	*	*	23
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	8.8%	5.4%	1.6	520	6.9%	6.3%	1.1	130
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	7.2%	4.5%	1.6	97	4.2%	4.8%	0.9	24
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	17.6%	12.5%	1.4	17	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	6.5%	3.1%	2.1	107	14.3%	3.9%	3.6	14
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	2.0%	0.5%	4.2	98	5.3%	0.9%	5.8	19
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	11.3%	7.5%	1.5	71	4.3%	5.6%	0.8	23
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	122	*	*	*	38
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	12	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	79	*	*	*	22
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	54	*	*	*	14
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	0.0%	5.7%	0.0	15	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	20.0%	6.7%	3.0	15	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	17.6%	5.1%	3.5	17	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	4.3%	5.4%	0.8	23	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	5.0%	0.7%	7.0	60	*	*	*	<10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	68	*	*	*	<10
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	10.6%	5.4%	2.0	47	*	*	*	<10
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	37.5%	41.2%	0.9	32	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	85	*	*	*	17
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	17	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	11.1%	8.5%	1.3	18	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	21	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	9.4%	3.4%	2.8	64	6.2%	2.7%	2.3	16
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	22.9%	14.8%	1.6	48	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	210	*	*	*	55
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	21	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	3'802	*	*	*	964
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.7%	3.0%	*	141	4.0%	3.1%	*	31
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	19.9%	28.1%	*	592	13.2%	24.6%	*	103
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	21.8%	32.7%	*	829	18.8%	33.1%	*	181
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	12	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	293	*	*	*	81
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'957	*	*	*	993
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	384	0.0%	0.0%	0.0	76
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	60.7%	72.5%	*	233	69.7%	74.5%	*	53
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	537	*	*	*	139

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	470	*	*	*	119
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	285	*	*	*	64
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	66.3%	68.3%	*	189	64.1%	72.0%	*	41
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	44	0.0%	1.6%	0.0	11
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	29.0%	24.5%	*	18	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	18	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	355	*	*	*	95
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	40.3%	43.3%	*	143	34.7%	46.0%	*	33
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	232	*	*	*	68
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	260	*	*	*	80
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	196	*	*	*	59
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	24.5%	5.5%	*	48	25.4%	12.4%	*	15
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.3%	0.3%	1.0	384	0.0%	0.3%	0.0	79
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	513	*	*	*	108
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	52	0.0%	0.1%	0.0	14
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.2%	1.0	556	0.0%	0.1%	0.0	116
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.3%	1.0%	1.3	77	0.0%	1.9%	0.0	15
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	602	0.0%	0.1%	0.0	123
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	1.4%	0.2%	5.8	73	0.0%	0.3%	0.0	21
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	41
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	0.0%	0.1%	0.0	15
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	5.4%	4.4%	1.2	332	6.0%	4.8%	1.2	83
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	4.5%	0.5%	8.4	22	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	6.2%	1.6%	3.9	32	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	6.0%	2.4%	2.5	50	0.0%	4.1%	0.0	14
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	5.4%	3.9%	1.4	92	9.5%	3.2%	3.0	21
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	3.9%	5.4%	0.7	76	3.8%	6.3%	0.6	26
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	6.7%	8.7%	0.8	60	20.0%	10.0%	2.0	10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.4%	4.1%	1.3	333	1.4%	4.1%	0.3	74
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	42.0%	32.8%	1.3	157	43.9%	31.4%	1.4	41
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	15.1%	17.4%	0.9	451	10.6%	13.8%	0.8	199

Etablissements Hospitaliers
du Nord Vaudois (eHnv)
Rue d'Entremonts 11
1400 Yverdon-les-Bains

Commentaires explicatifs des Etablissements Hospitaliers du Nord Vaudois (eHnv)

I.3.7.M

I.3.8.M

① Lié au grand âge des patients dont l'état général en pré-hospitalisation ne permettait pas une intervention chirurgicale

J.1.1.M

② 4 cas sont des arrêts cardiaques pré-hospitaliers dont la réanimation a été un échec.

Etablissements Hospitaliers du Nord Vaudois (eHnv)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	5.1%	7.5%	0.7	725	5.6%	7.5%	0.8	177
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.9%	0.0	35	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	0.9%	2.0%	0.4	230	1.7%	2.2%	0.8	59
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	6.3%	7.1%	0.9	331	6.0%	7.1%	0.8	84
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	10.9%	20.4%	0.5	129	12.9%	19.4%	0.7	31
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	4.0%	53.7%	*	29	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	8.9%	13.0%	0.7	348	7.2%	10.1%	0.7	97
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	3.0%	3.9%	0.8	201	6.1%	5.9%	1.0	49
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	2.9%	5.2%	*	21	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	5.1%	7.6%	0.7	393	6.8%	9.3%	0.7	88
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	3.2%	5.8%	0.6	309	3.6%	5.1%	0.7	83
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	9.3%	9.4%	1.0	943	10.5%	9.0%	1.2	277
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	1.2%	3.4%	0.3	84	5.3%	3.2%	1.6	19
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	8.1%	7.8%	1.0	481	7.3%	7.2%	1.0	151
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	12.9%	13.0%	1.0	372	16.0%	12.7%	1.3	106
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	40	*	*	*	<10
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	0.0%	2.6%	0.0	29	*	*	*	<10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.0%	0.5%	0.0	10	*	*	*	<10
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	537	*	*	*	133
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	94	*	*	*	29
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	10.2%	13.2%	0.8	520	10.2%	12.0%	0.9	177
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	0.0%	3.9%	0.0	20	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	4.7%	5.9%	0.8	86	4.8%	4.9%	1.0	21
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	8.2%	11.5%	0.7	279	8.3%	9.9%	0.8	96
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	19.3%	22.5%	0.9	135	17.6%	20.2%	0.9	51
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	7.6%	9.3%	0.8	396	8.4%	8.5%	1.0	154
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	7.3%	9.0%	0.8	288	7.6%	8.1%	0.9	92
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	23.7%	30.4%	0.8	59	23.5%	27.4%	0.9	17
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	9.1%	12.8%	0.7	33	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	6.2%	12.7%	*	32	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	18.8%	14.0%	1.3	32	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	141	0.0%	0.2%	0.0	30
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	4.6%	6.1%	0.8	1'013	5.1%	5.9%	0.9	331
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	106	0.0%	0.1%	0.0	39
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	1.2%	0.7%	1.8	80	0.0%	0.8%	0.0	20
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	1.6%	3.3%	0.5	185	4.2%	3.7%	1.1	48
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	3.7%	6.8%	0.5	409	6.4%	6.1%	1.1	140
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	12.0%	11.7%	1.0	233	7.1%	10.7%	0.7	84
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	87	0.0%	0.1%	0.0	32
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	5.5%	5.6%	1.0	671	5.7%	5.5%	1.0	192

Etablissements Hospitaliers du Nord Vaudois (eHnv)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	4.5%	4.0%	1.1	402	2.8%	4.7%	0.6	107
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	8.6%	5.3%	1.6	35	5.3%	7.6%	0.7	19
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	0.0%	3.0%	0.0	22	6.7%	9.8%	0.7	15
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	0.0%	1.0%	0.0	18	0.0%	2.3%	0.0	12
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	30.3%	27.7%	*	122	53.3%	29.2%	*	57
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	7.4%	4.4%	1.7	122	1.8%	3.5%	0.5	57
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	474	*	*	*	140
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	0.0%	2.8%	0.0	48	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	0.0%	2.3%	0.0	24	*	*	*	<10
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	6.5%	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	593	0.0%	0.2%	0.0	145
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	93.1%	93.0%	*	552	95.9%	94.5%	*	139
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.1%	0.1%	0.7	972	0.0%	0.2%	0.0	186
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	0.0%	6.9%	0.0	12	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	150	*	*	*	37
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	6.5%	5.2%	1.3	336	1.3%	4.7%	0.3	76
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	3.6%	3.8%	0.9	111	3.7%	4.5%	0.8	27
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	7.0%	2.9%	2.4	57	0.0%	2.8%	0.0	15
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	45	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	10.0%	6.2%	1.6	40	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	31.2%	35.7%	0.9	16	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	60	*	*	*	13
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	10	*	*	*	<10
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	79	*	*	*	18
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	30	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	0.0%	5.5%	0.0	17	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	0.0%	5.5%	0.0	11	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	41.2%	36.4%	1.1	17	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	54	*	*	*	12
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	6.7%	3.2%	2.1	15	*	*	*	<10
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	11	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	2.0%	2.9%	0.7	49	0.0%	2.4%	0.0	11
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	8.3%	12.4%	0.7	12	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	70	*	*	*	16
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	12	*	*	*	<10
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	3'983	*	*	*	1'074
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	3.4%	3.0%	*	95	3.1%	3.1%	*	22
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	46.1%	28.1%	*	1'299	47.0%	24.6%	*	333
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	29.2%	32.7%	*	1'165	34.1%	33.1%	*	366
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	242	*	*	*	81
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	3'964	*	*	*	1'055
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	488	0.0%	0.0%	0.0	80
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	52.2%	72.5%	*	250	43.0%	74.5%	*	34
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	475	*	*	*	186

Etablissements Hospitaliers du Nord Vaudois (eHnv)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	443	*	*	*	126
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	254	*	*	*	77
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	64.2%	68.3%	*	163	71.4%	72.0%	*	55
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	2.1%	0.0	26	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	385	*	*	*	107
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	30.9%	43.3%	*	119	27.1%	46.0%	*	29
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	224	*	*	*	60
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	240	*	*	*	55
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	181	*	*	*	42
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.3%	0.2%	1.4	315	0.0%	0.2%	0.0	73
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	451	*	*	*	144
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	67	0.0%	0.0%	0.0	12
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.2%	0.2%	1.1	1'035	0.0%	0.1%	0.0	275
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	1.0%	1.1%	0.9	104	0.0%	1.4%	0.0	40
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.2%	0.1%	2.2	1'018	0.0%	0.1%	0.0	332
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	88	0.0%	0.2%	0.0	23
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	262	*	*	*	88
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.0%	0.0	71	0.0%	0.0%	0.0	29
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	2.4%	4.2%	0.6	377	3.9%	5.2%	0.8	128
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	24	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.5%	0.0	39	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	2.2%	2.6%	0.9	91	0.0%	3.0%	0.0	21
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	2.6%	3.9%	0.7	78	0.0%	3.1%	0.0	21
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	2.3%	5.5%	0.4	87	3.7%	5.9%	0.6	54
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	5.2%	8.4%	0.6	58	15.0%	10.5%	1.4	20
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	3.9%	3.9%	1.0	431	5.5%	4.3%	1.3	127
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	25.3%	33.0%	0.8	83	33.3%	31.1%	1.1	18
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	18.0%	17.2%	1.0	434	15.1%	13.9%	1.1	126

Spital Wallis - Spitalzentrum
Oberwallis (SZO)
Pflanzettastrasse 8
3930 Visp

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.1%	7.0%	1.2	384	6.2%	6.8%	0.9	65
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	14	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.8%	2.0%	0.4	119	0.0%	2.1%	0.0	21
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	8.8%	7.1%	1.2	204	5.9%	7.0%	0.8	34
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	25.5%	20.5%	1.2	47	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	2.9%	53.7%	*	11	15.4%	59.5%	*	10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	24.8%	13.3%	1.9	113	8.8%	10.6%	0.8	34
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	2.9%	3.5%	0.8	103	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	12.5%	5.2%	*	48	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.0%	7.5%	0.8	218	6.9%	7.1%	1.0	29
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	6.8%	4.9%	1.4	118	3.1%	5.2%	0.6	32
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	11.0%	8.1%	1.4	435	13.6%	8.6%	1.6	154
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	2.5%	3.4%	0.7	40	0.0%	3.4%	0.0	13
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	8.7%	7.6%	1.2	287	14.8%	7.2%	2.1	88
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	21.2%	12.3%	1.7	99	15.7%	12.7%	1.2	51
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	20	*	*	*	16
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	18.2%	2.9%	6.4	11	0.0%	3.6%	0.0	10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	440	*	*	*	99
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	197	*	*	*	40
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	7.7%	12.2%	0.6	416	16.2%	10.3%	1.6	117
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	16	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	2.8%	5.9%	0.5	71	9.1%	4.7%	1.9	22
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	9.4%	11.0%	0.9	234	16.2%	9.5%	1.7	74
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	8.4%	21.0%	0.4	95	25.0%	19.4%	1.3	20
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	6.2%	8.5%	0.7	178	9.1%	7.2%	1.3	44
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	6.2%	8.2%	0.8	146	8.8%	6.6%	1.3	34
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	14.7%	27.8%	0.5	68	23.8%	20.1%	1.2	21
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	4.0%	14.4%	0.3	25	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	34.9%	12.7%	*	145	41.9%	8.0%	*	49
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	6.9%	10.0%	0.7	145	16.3%	11.0%	1.5	49
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.4%	0.3%	1.5	264	1.7%	0.3%	6.3	58
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	<10	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	0.0%	14.8%	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.8%	5.1%	0.9	812	3.9%	5.2%	0.7	206
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	137	0.0%	0.2%	0.0	22
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	1.3%	0.7%	1.8	78	0.0%	0.6%	0.0	11
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	2.7%	3.3%	0.8	146	5.6%	3.4%	1.6	36
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	7.7%	6.5%	1.2	337	3.8%	5.8%	0.7	105
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	7.0%	12.0%	0.6	114	6.2%	10.2%	0.6	32
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	122	0.0%	0.3%	0.0	18
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.0%	4.7%	1.1	556	4.7%	4.3%	1.1	149

Spital Wallis - Spitalzentrum Oberwallis (SZO)

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	8.0%	4.0%	2.0	275	6.6%	4.1%	1.6	76
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	20.0%	5.7%	3.5	20
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	8.3%	1.7%	4.9	12	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	43.3%	27.7%	*	119	53.9%	29.2%	*	41
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	6.7%	4.4%	1.5	119	2.4%	2.9%	0.8	41
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	323	*	*	*	89
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	12	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	10.9%	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	412	0.0%	0.2%	0.0	109
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	88.3%	93.0%	*	364	92.7%	94.5%	*	101
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	745	0.5%	0.1%	4.6	189
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	7.1%	6.5%	1.1	14	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	99	*	*	*	22
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.3%	5.3%	0.8	301	6.9%	5.8%	1.2	87
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.7%	4.3%	1.1	43	11.8%	4.9%	2.4	17
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	3.8%	11.3%	0.3	26	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	1.7%	3.0%	0.6	60	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	49	0.0%	0.2%	0.0	18
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	8.3%	6.2%	1.3	36	0.0%	4.3%	0.0	16
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	82	*	*	*	23
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	167	*	*	*	54
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	29	*	*	*	10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	7.7%	4.5%	1.7	13	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	30.0%	42.5%	0.7	10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	35	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	20	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	7.0%	3.5%	2.0	57	0.0%	1.9%	0.0	14
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	21.4%	13.3%	1.6	14	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	122	*	*	*	<10
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'608	*	*	*	696
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	5.2%	3.0%	*	95	5.0%	3.1%	*	25
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	15.7%	28.1%	*	287	12.1%	24.6%	*	61
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	29.7%	32.7%	*	775	27.7%	33.1%	*	193
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	132	*	*	*	40
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	2'578	*	*	*	678
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	308	0.0%	0.0%	0.0	73
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	70.0%	72.5%	*	210	81.9%	74.5%	*	59
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	382	*	*	*	143

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	277	*	*	*	88
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	200	*	*	*	64
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	78.0%	68.3%	*	156	78.1%	72.0%	*	50
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	370	*	*	*	105
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	19.7%	43.3%	*	73	32.4%	46.0%	*	34
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	80	*	*	*	44
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	273	*	*	*	63
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	52	*	*	*	37
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.2%	1.0	490	0.0%	0.2%	0.0	130
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	295	*	*	*	147
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	0.0%	0.0%	0.0	15
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.2%	1.0	619	0.0%	0.2%	0.0	158
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.9%	0.8%	2.4	106	0.0%	1.8%	0.0	21
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	555	0.0%	0.1%	0.0	165
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	3.1%	0.4%	8.4	65	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	221	*	*	*	57
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	64	0.0%	0.0%	0.0	16
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	2.8%	3.1%	0.9	282	5.4%	3.3%	1.7	74
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	54	0.0%	0.5%	0.0	15
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	46	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.2%	0.0	65	4.3%	3.2%	1.3	23
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	4.5%	4.1%	1.1	44	7.1%	3.1%	2.3	14
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	6.5%	5.4%	1.2	46	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	11.1%	8.6%	1.3	27	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.7%	3.0%	0.9	255	3.0%	3.0%	1.0	67
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	30.0%	31.8%	0.9	50	34.8%	32.5%	1.1	23
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	25.6%	17.1%	1.5	270	13.9%	14.8%	0.9	72

Stadtpital Waid
Tièchestrasse 99
8037 Zürich

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	9.1%	9.0%	1.0	460	12.6%	6.3%	2.0	103
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	24	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.8%	2.0%	0.4	118	2.3%	2.1%	1.1	44
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	9.0%	8.3%	1.1	222	9.3%	6.4%	1.5	43
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	21.9%	21.1%	1.0	96	53.3%	18.9%	2.8	15
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	4.1%	53.7%	*	19	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	10.7%	13.0%	0.8	336	17.4%	9.2%	1.9	69
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	10.7%	4.7%	2.3	56	8.3%	3.5%	2.4	12
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	5.7%	5.2%	*	26	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.8%	9.0%	0.8	206	6.5%	5.6%	1.2	46
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	9.7%	7.0%	1.4	226	16.7%	5.3%	3.1	54
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.4%	9.8%	1.1	960	12.9%	9.4%	1.4	263
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	50	0.0%	3.8%	0.0	16
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	8.2%	7.9%	1.0	461	11.3%	7.3%	1.5	124
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	14.0%	12.6%	1.1	443	16.8%	12.6%	1.3	119
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	37	*	*	*	13
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	5.3%	3.0%	1.7	19	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	15	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	0.0%	38.2%	*	0	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	517	*	*	*	157
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	191	*	*	*	59
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	0.0%	2.7%	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	18.8%	14.5%	1.3	640	15.5%	12.3%	1.3	168
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	17	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	5.6%	5.8%	1.0	72	10.3%	4.7%	2.2	29
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	13.9%	11.7%	1.2	339	15.0%	10.1%	1.5	80
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	32.5%	22.9%	1.4	212	19.6%	19.8%	1.0	56
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	<10
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	15.1%	9.2%	1.6	364	8.5%	8.7%	1.0	130
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	14.1%	9.1%	1.5	306	8.4%	8.7%	1.0	95
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	38.6%	31.6%	1.2	70	53.3%	31.0%	1.7	15
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	10.5%	18.5%	0.6	19	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	29.2%	12.7%	*	187	11.9%	8.0%	*	20
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	19.3%	16.3%	1.2	187	35.0%	14.6%	2.4	20
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	166	0.0%	0.4%	0.0	41
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	186	*	*	*	400
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	0.0%	14.8%	*	0	30.2%	58.5%	*	121
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	54.6	*	*	121
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.2%	6.7%	1.1	972	9.1%	6.1%	1.5	175
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	75	0.0%	0.8%	0.0	13
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	2.2%	3.1%	0.7	181	0.0%	3.6%	0.0	30
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	6.1%	6.5%	0.9	462	9.0%	5.8%	1.6	89
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	15.1%	11.5%	1.3	251	19.5%	10.5%	1.9	41
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.3%	5.5%	1.0	836	7.8%	4.9%	1.6	141

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.0%	3.8%	1.1	453	4.2%	3.9%	1.1	118
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	10.7%	6.0%	1.8	56	13.6%	6.5%	2.1	22
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	2.7%	2.4%	1.2	73	0.0%	2.9%	0.0	24
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	1.5%	1.3%	1.2	66	0.0%	1.6%	0.0	20
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	20	4.8%	3.1%	1.5	21
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	29.1%	27.7%	*	132	26.3%	29.2%	*	31
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	4.5%	4.3%	1.1	132	3.2%	3.2%	1.0	31
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	360	*	*	*	75
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.1%	3.0%	0.7	47	0.0%	2.5%	0.0	13
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	28	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.2%	0.3%	0.6	632	0.6%	0.3%	2.0	156
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	96.7%	93.0%	*	611	98.1%	94.5%	*	153
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	1'189	0.0%	0.1%	0.0	307
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	15.8%	7.1%	2.2	19	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	171	*	*	*	51
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	6.9%	6.1%	1.1	495	8.3%	6.8%	1.2	96
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	5.1%	4.3%	1.2	138	0.0%	4.2%	0.0	28
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	5.9%	15.5%	0.4	17	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	1.8%	3.2%	0.5	57	0.0%	2.3%	0.0	10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	1.4%	1.2%	1.2	73	0.0%	0.5%	0.0	16
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	13.0%	9.7%	1.3	54	15.8%	8.7%	1.8	19
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	63.6%	43.4%	1.5	11	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	143	*	*	*	16
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	108	*	*	*	53
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	22	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	6.7%	3.9%	1.7	15	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	3.8%	5.1%	0.8	26	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	35.7%	41.7%	0.9	28	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	15	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	3.0%	3.4%	0.9	100	6.7%	2.4%	2.8	15
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	17.4%	14.1%	1.2	23	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	650	*	*	*	147
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	0.0%	72.5%	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	90	*	*	*	32

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	24	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	0.0%	68.3%	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	281	*	*	*	62
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	90	*	*	*	15
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	91	*	*	*	<10
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	74	*	*	*	<10
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	93	*	*	*	<10
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	249	*	*	*	53
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	1.2%	0.3%	4.2	171	0.0%	0.2%	0.0	37
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	7.4%	1.4%	5.3	27	0.0%	3.5%	0.0	11
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	161	0.0%	0.1%	0.0	35
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.8%	4.9%	0.8	472	9.4%	4.4%	2.1	106
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	19	0.0%	0.4%	0.0	11
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	8.7%	1.4%	6.0	23	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.2%	2.2%	1.0	92	9.1%	3.4%	2.7	22
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	4.8%	3.8%	1.3	105	23.5%	3.1%	7.5	17
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	1.6%	5.4%	0.3	122	2.7%	5.3%	0.5	37
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	6.3%	9.0%	0.7	111	21.4%	9.7%	2.2	14
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.3%	4.3%	0.5	469	5.3%	4.7%	1.1	114
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	42.2%	35.1%	1.2	277	51.0%	34.6%	1.5	49
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	20.2%	17.6%	1.1	411	22.7%	15.0%	1.5	110

Hôpital du Chablais VS HDC
Route de Morgins 10
1870 Monthey

Hôpital du Chablais VS HDC

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	4.7%	5.8%	0.8	254	8.3%	5.7%	1.4	48
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.0%	1.2%	0.0	15	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	2.1%	2.0%	1.0	97	0.0%	2.1%	0.0	16
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	4.5%	5.8%	0.8	111	0.0%	5.8%	0.0	24
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	16.1%	19.4%	0.8	31	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	4.3%	53.7%	*	11	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	12.8%	10.1%	1.3	86	15.8%	10.0%	1.6	19
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	2.4%	2.7%	0.9	42	*	*	*	<10
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	4.0%	5.2%	*	10	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	4.8%	6.1%	0.8	145	11.5%	7.5%	1.5	26
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	3.2%	4.3%	0.7	95	4.8%	3.6%	1.3	21
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	6.9%	8.5%	0.8	247	8.4%	8.8%	1.0	95
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	4.8%	3.2%	1.5	21	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	5.8%	7.3%	0.8	156	8.0%	7.1%	1.1	50
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	10.1%	13.1%	0.8	69	10.8%	12.3%	0.9	37
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	43	*	*	*	22
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	0.0%	3.5%	0.0	11	*	*	*	<10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.0%	0.4%	0.0	30	0.0%	0.6%	0.0	16
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	209	*	*	*	58
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	39	*	*	*	14
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	15.8%	11.6%	1.4	183	8.1%	10.7%	0.8	62
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	8.7%	6.4%	1.4	46	6.7%	4.8%	1.4	15
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	16.8%	11.1%	1.5	95	3.2%	10.4%	0.3	31
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	26.5%	21.7%	1.2	34	25.0%	21.2%	1.2	12
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	10.9%	7.6%	1.4	138	9.1%	7.2%	1.3	55
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	11.5%	7.7%	1.5	130	8.5%	7.5%	1.1	47
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	37.5%	28.7%	1.3	24	*	*	*	<10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	6.6%	12.7%	*	12	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	33.3%	13.1%	2.6	12	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	77	0.0%	0.3%	0.0	16
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	3.0%	5.1%	0.6	666	2.6%	4.5%	0.6	153
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	146	0.0%	0.1%	0.0	38
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	2.6%	0.7%	3.7	39	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	2.8%	3.1%	0.9	109	9.5%	3.5%	2.8	21
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	1.5%	6.6%	0.2	263	3.1%	5.6%	0.5	65
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	11.0%	11.4%	1.0	109	0.0%	10.8%	0.0	22
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	131	0.0%	0.1%	0.0	33
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	3.0%	5.1%	0.6	467	1.1%	4.9%	0.2	95

Hôpital du Chablais VS HDC

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	1.9%	3.5%	0.5	103	0.0%	4.1%	0.0	63
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	6.7%	7.3%	0.9	15	0.0%	7.0%	0.0	23
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	0.0%	2.8%	0.0	12	0.0%	3.1%	0.0	16
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	21.4%	27.7%	*	22	20.6%	29.2%	*	13
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	4.5%	3.3%	1.4	22	0.0%	3.3%	0.0	13
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	258	*	*	*	62
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	2.9%	2.5%	1.1	35	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	6.7%	2.2%	3.0	15	*	*	*	<10
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	279	0.0%	0.3%	0.0	90
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	94.6%	93.0%	*	264	96.7%	94.5%	*	87
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	420	0.9%	0.1%	8.2	117
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	53	*	*	*	17
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	2.2%	4.7%	0.5	137	0.0%	3.5%	0.0	32
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	4.5%	3.7%	1.2	44	0.0%	3.1%	0.0	15
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.0%	2.3%	0.0	14	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	22	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	0.0%	5.5%	0.0	10	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	41	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	15	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	10	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	0.0%	3.0%	0.0	16	0.0%	2.1%	0.0	13
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	2'285	*	*	*	552
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	2.9%	3.0%	*	50	4.6%	3.1%	*	18
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	33.2%	28.1%	*	565	22.6%	24.6%	*	88
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	25.5%	32.7%	*	582	29.5%	33.1%	*	163
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	142	*	*	*	41
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	2'282	*	*	*	550
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	157	0.0%	0.0%	0.0	35
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	48.4%	72.5%	*	74	66.7%	74.5%	*	22
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	241	*	*	*	53

Hôpital du Chablais VS HDC

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	240	*	*	*	53
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	129	*	*	*	37
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	61.2%	68.3%	*	79	54.1%	72.0%	*	20
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.6%	0.0	20	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	274	*	*	*	75
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	15.7%	43.3%	*	43	20.0%	46.0%	*	15
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	157	*	*	*	40
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	173	*	*	*	37
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	132	*	*	*	31
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	0.0%	4.7%	0.0	17	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	150	0.0%	0.2%	0.0	43
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	209	*	*	*	64
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	65	0.0%	0.1%	0.0	23
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.2%	0.0	214	1.6%	0.2%	10.3	61
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	17	*	*	*	<10
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	143	0.0%	0.1%	0.0	53
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	14	*	*	*	10
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	3.4%	3.3%	1.0	116	11.4%	3.3%	3.5	35
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	16	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.7%	0.0	18	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.2%	0.0	29	10.0%	3.6%	2.8	10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	0.0%	3.9%	0.0	20	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	8.7%	5.5%	1.6	23	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	20.0%	7.5%	2.7	10	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	2.2%	3.3%	0.7	92	0.0%	3.1%	0.0	28
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	25.5%	29.8%	0.9	55	9.1%	32.7%	0.3	11
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	16.8%	16.7%	1.0	190	15.6%	12.5%	1.2	45

Hôpital du Valais - Centre
hospitalier du Chablais (CHC)
Route de Morgins
1870 Monthey

Hôpital du Valais - Centre hospitalier du Chablais (CHC)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	7.4%	12.7%	0.6	27	*	*	*	<10
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	15.4%	9.5%	1.6	13	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	0.0%	19.5%	0.0	11	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	4.0%	7.0%	0.6	25	*	*	*	<10
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	0.0%	15.3%	0.0	10	*	*	*	<10
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	6.7%	8.6%	0.8	15	*	*	*	<10
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	12.1%	10.3%	1.2	66	18.8%	9.5%	2.0	48
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	5.6%	7.9%	0.7	36	25.0%	7.7%	3.3	28
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	17.2%	13.4%	1.3	29	10.5%	12.5%	0.8	19
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	16	*	*	*	10
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	10.0%	15.8%	0.6	40	12.5%	13.1%	1.0	24
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	9.1%	11.7%	0.8	22	12.5%	10.5%	1.2	16
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	11.8%	21.6%	0.5	17	*	*	*	<10
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	6.7%	11.5%	0.6	30	15.8%	8.0%	2.0	19
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	7.9%	9.0%	0.9	76	9.4%	7.6%	1.2	32
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	8.3%	6.6%	1.3	36	20.0%	5.3%	3.8	15
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	7.9%	11.6%	0.7	38	0.0%	10.4%	0.0	15
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	20.0%	8.7%	2.3	10	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	5.0%	4.8%	1.0	20	17.4%	5.3%	3.3	23
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	<10	20.0%	3.9%	5.1	10
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	65.0%	27.7%	*	13	43.5%	29.2%	*	10
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	0.0%	4.2%	0.0	13	10.0%	4.2%	2.4	10
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	52	*	*	*	20
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
<i>F.2.1.F Total des OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
<i>F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
<i>F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
<i>G.1.1.F Accouchements hospitaliers</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Césariennes, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
<i>G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Nouveau-nés <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancer du sein								
<i>G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein</i>	*	*	*	34	*	*	*	<10

Hôpital du Valais - Centre hospitalier du Chablais (CHC)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	0.0%	43.3%	*	0	*	*	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	51	*	*	*	21
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	7.5%	4.2%	1.8	53	13.3%	4.8%	2.8	30
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.3%	0.0	14	*	*	*	<10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	11.8%	4.4%	2.6	17	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	6.7%	5.3%	1.3	15	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	2.2%	3.4%	0.6	46	3.0%	3.9%	0.8	33
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	12.5%	20.7%	0.6	24	*	*	*	<10

Hôpital de la Riviera
Boulevard Paderewski 3
1800 Vevey

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	6.5%	8.1%	0.8	550	2.8%	7.4%	0.4	144
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.0%	1.0%	0.0	26	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	1.9%	2.0%	1.0	157	0.0%	2.3%	0.0	48
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	7.4%	7.4%	1.0	258	3.3%	6.3%	0.5	61
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	12.8%	20.1%	0.6	109	6.2%	18.0%	0.3	32
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	2.5%	53.7%	*	14	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	12.4%	14.0%	0.9	251	4.8%	10.1%	0.5	63
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	3.8%	4.5%	0.9	130	2.6%	5.5%	0.5	39
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	7.0%	5.2%	*	38	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	6.5%	8.8%	0.7	232	0.0%	9.0%	0.0	49
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	5.1%	5.6%	0.9	276	4.3%	4.5%	1.0	93
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	6.5%	9.4%	0.7	806	8.5%	9.7%	0.9	236
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	2.0%	3.2%	0.6	50	0.0%	3.8%	0.0	12
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	5.3%	7.7%	0.7	435	7.1%	7.9%	0.9	141
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	8.8%	12.7%	0.7	319	12.0%	13.4%	0.9	83
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	29	*	*	*	<10
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	0.0%	4.1%	0.0	14	*	*	*	<10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	9.1%	0.6%	16.2	11	*	*	*	<10
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	515	*	*	*	163
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	199	*	*	*	72
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	<10	*	*	*	12
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	14.3%	13.6%	1.0	476	16.2%	11.2%	1.4	148
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	0.0%	4.7%	0.0	10	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	4.0%	6.0%	0.7	75	3.1%	5.1%	0.6	32
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	11.7%	11.2%	1.0	247	13.0%	9.6%	1.4	77
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	25.0%	22.3%	1.1	144	35.1%	20.5%	1.7	37
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	11.2%	9.6%	1.2	331	15.4%	8.2%	1.9	123
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	10.4%	9.5%	1.1	280	18.3%	7.9%	2.3	82
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	31.0%	30.7%	1.0	71	29.4%	25.4%	1.2	17
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	11.1%	16.4%	0.7	18	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	11.8%	12.7%	*	56	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	12.5%	9.9%	1.3	56	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	225	0.0%	0.3%	0.0	46
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	5.9%	6.5%	0.9	1'100	6.4%	6.0%	1.1	314
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	96	0.0%	0.1%	0.0	29
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	1.9%	0.7%	2.7	54	0.0%	0.9%	0.0	13
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	2.5%	3.2%	0.8	160	4.1%	3.8%	1.1	49
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	6.5%	6.6%	1.0	510	8.8%	5.6%	1.6	137
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	9.6%	11.4%	0.8	280	7.0%	10.8%	0.6	86
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	76	0.0%	0.2%	0.0	20
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	5.4%	5.8%	0.9	753	5.4%	5.1%	1.0	186

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	2.4%	3.9%	0.6	297	1.1%	4.2%	0.3	89
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	0.0%	5.1%	0.0	20	0.0%	10.1%	0.0	14
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	12.5%	2.7%	4.7	24	0.0%	3.1%	0.0	31
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	9.1%	2.2%	4.2	11
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	18.2%	2.7%	6.7	11	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	32.3%	27.7%	*	96	37.1%	29.2%	*	33
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	1.0%	4.4%	0.2	96	0.0%	3.1%	0.0	33
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	368	*	*	*	135
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	4.5%	2.6%	1.8	44	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	10.9%	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	6.2%	2.8%	2.2	16	*	*	*	<10
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	389	0.0%	0.2%	0.0	120
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	93.1%	93.0%	*	362	97.5%	94.5%	*	117
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	675	0.0%	0.2%	0.0	167
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	123	*	*	*	49
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	2.8%	6.1%	0.5	323	5.5%	7.0%	0.8	73
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	2.5%	5.1%	0.5	81	3.7%	4.1%	0.9	27
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	0.0%	12.5%	0.0	14	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	4.8%	2.8%	1.7	63	0.0%	2.7%	0.0	10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	25	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	0.0%	7.0%	0.0	45	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	8.3%	34.2%	0.2	12	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	81	*	*	*	15
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	55	*	*	*	18
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	14	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	20.0%	7.2%	2.8	10	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	13.3%	9.2%	1.4	15	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	50.0%	50.2%	1.0	10	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	16	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	3.6%	3.1%	1.2	56	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	25.0%	12.3%	2.0	12	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	3'272	*	*	*	787
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	2.6%	3.0%	*	68	2.1%	3.1%	*	13
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	24.8%	28.1%	*	637	13.4%	24.6%	*	83
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	21.4%	32.7%	*	701	21.2%	33.1%	*	167
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	199	*	*	*	50
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	3'293	*	*	*	792
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.3%	0.1%	4.4	377	0.0%	0.0%	0.0	100
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	68.0%	72.5%	*	251	71.3%	74.5%	*	62
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	517	*	*	*	121

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	591	*	*	*	121
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	323	*	*	*	59
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	68.4%	68.3%	*	221	61.0%	72.0%	*	36
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.5%	0.0	34	0.0%	1.3%	0.0	11
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	350	*	*	*	96
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	20.6%	43.3%	*	72	27.1%	46.0%	*	26
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	232	*	*	*	75
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	265	*	*	*	71
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	172	*	*	*	50
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	2.7%	3.8%	0.7	37	10.0%	3.6%	2.8	10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.4%	0.3%	1.5	540	0.0%	0.2%	0.0	120
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	573	*	*	*	146
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	178	0.0%	0.0%	0.0	48
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.2%	0.2%	0.9	547	0.0%	0.1%	0.0	140
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	1.0%	0.0	99	0.0%	1.6%	0.0	22
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.2%	0.1%	1.9	536	0.0%	0.1%	0.0	133
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	65	0.0%	0.3%	0.0	12
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	226	*	*	*	74
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	67	0.0%	0.0%	0.0	20
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	3.6%	4.5%	0.8	359	7.4%	5.4%	1.4	136
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.3%	0.0	33	6.7%	1.6%	4.2	15
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.0%	0.0	73	4.2%	3.2%	1.3	24
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	3.9%	3.7%	1.1	76	0.0%	3.3%	0.0	27
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	3.3%	5.2%	0.6	92	17.1%	6.1%	2.8	35
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	9.5%	8.8%	1.1	74	6.7%	11.0%	0.6	30
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	2.4%	3.8%	0.6	335	0.0%	4.2%	0.0	106
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	29.8%	33.3%	0.9	121	25.0%	33.9%	0.7	20
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	17.8%	17.9%	1.0	383	17.3%	15.2%	1.1	156

Klinik Sonnenhof AG
Buchserstrasse 30
3006 Bern

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.1%	7.6%	0.7	257	7.2%	6.9%	1.0	97
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	86	0.0%	2.2%	0.0	33
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	6.0%	6.6%	0.9	116	8.9%	6.1%	1.5	45
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	12.8%	21.4%	0.6	47	17.6%	18.8%	0.9	17
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	80.2%	53.7%	*	206	81.4%	59.5%	*	79
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	5.2%	10.6%	0.5	251	7.9%	9.0%	0.9	89
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	19.1%	5.2%	*	49	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	10.4%	8.2%	1.3	77	20.8%	8.4%	2.5	24
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	1.5%	4.8%	0.3	130	2.8%	4.5%	0.6	71
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	8.2%	9.5%	0.9	329	8.9%	9.1%	1.0	101
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	23	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	6.0%	7.8%	0.8	184	6.0%	7.4%	0.8	50
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	13.2%	13.2%	1.0	121	13.6%	12.2%	1.1	44
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	1'939	*	*	*	400
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.9%	3.4%	0.8	206	6.3%	4.0%	1.6	79
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	7.4%	8.5%	0.9	27	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.5%	0.5%	1.0	1'684	0.3%	0.7%	0.4	315
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	53.3%	38.2%	*	898	49.5%	37.7%	*	156
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	668	*	*	*	162
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	330	*	*	*	59
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	83	*	*	*	<10
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	135	*	*	*	75
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	147	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	239	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	16	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	47	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	177	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	8.3%	2.5%	3.3	12	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.3%	1.4%	3.0	46	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	5.3%	1.0%	5.5	19	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	6.2%	2.1%	3.0	16	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	12.1%	14.6%	0.8	157	10.0%	13.1%	0.8	30
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	6.4%	0.0	19	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	7.0%	11.9%	0.6	86	6.2%	9.5%	0.7	16
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	26.0%	22.9%	1.1	50	16.7%	19.4%	0.9	12
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	5.6%	9.8%	0.6	72	18.2%	9.3%	2.0	11
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	5.7%	10.0%	0.6	70	18.2%	9.2%	2.0	11
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	45.5%	37.9%	1.2	22	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	0.0%	20.8%	0.0	12	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	32.5%	12.7%	*	51	56.7%	8.0%	*	17
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	9.8%	12.9%	0.8	51	0.0%	9.9%	0.0	17
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.9%	0.4%	2.6	107	0.0%	0.4%	0.0	21
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	3.5%	6.1%	0.6	374	4.2%	5.8%	0.7	96
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	2.3%	0.7%	3.6	43	0.0%	0.8%	0.0	14
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	82	0.0%	3.9%	0.0	25
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	3.7%	6.5%	0.6	163	3.1%	6.0%	0.5	32
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	7.4%	11.3%	0.7	81	12.5%	10.5%	1.2	24
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	3.5%	5.0%	0.7	339	3.3%	4.6%	0.7	90

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	7.6%	4.5%	1.7	170	0.0%	4.8%	0.0	32
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	18.2%	8.5%	2.1	33	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	4.5%	4.2%	1.1	22	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	4.0%	1.1%	3.6	25	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	17.6%	27.7%	*	30	56.2%	29.2%	*	18
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	3.3%	5.4%	0.6	30	0.0%	4.0%	0.0	18
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	207	*	*	*	65
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.4%	2.5%	0.9	42	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	272	2.2%	0.2%	12.6	45
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	95.6%	93.0%	*	260	95.6%	94.5%	*	43
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.2%	0.1%	1.9	505	0.0%	0.1%	0.0	116
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	36	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	7.5%	4.7%	1.6	159	6.9%	6.4%	1.1	29
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	11.5%	4.0%	2.9	26	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	5.9%	3.7%	1.6	17	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	39	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	4.8%	5.5%	0.9	21	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	49	*	*	*	11
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	41	*	*	*	12
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	13.6%	7.8%	1.8	22	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	49	*	*	*	<10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	<10	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	10.0%	52.3%	0.2	10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	72	*	*	*	<10
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	18	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	11	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	29	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	26	0.0%	2.3%	0.0	11
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	224	*	*	*	68
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	4'087	*	*	*	1'093
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	1.9%	3.0%	*	50	3.5%	3.1%	*	24
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	35.8%	28.1%	*	936	27.9%	24.6%	*	193
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	36.1%	32.7%	*	1'474	36.8%	33.1%	*	402
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	133	*	*	*	38
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'978	*	*	*	1'071
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.1%	0.0%	3.8	1'093	0.0%	0.0%	0.0	291
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	90.6%	72.5%	*	986	91.1%	74.5%	*	265
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	1'381	*	*	*	372

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	1'388	*	*	*	402
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	760	*	*	*	229
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	64.3%	68.3%	*	489	69.4%	72.0%	*	159
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	4.3%	1.6%	2.6	23	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	149	*	*	*	34
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	24.2%	43.3%	*	36	55.9%	46.0%	*	19
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	90	*	*	*	19
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	113	*	*	*	37
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	60	*	*	*	17
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	6.7%	2.7%	2.4	15	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	161	0.0%	0.2%	0.0	67
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	185	*	*	*	41
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	1.7%	0.4%	4.2	60	0.0%	0.0%	0.0	15
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.1%	1.5	1'060	0.0%	0.1%	0.0	534
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.7%	1.0%	0.8	135	0.0%	1.3%	0.0	85
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.3%	0.1%	4.6	611	0.0%	0.1%	0.0	335
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	93	0.0%	0.2%	0.0	44
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	2'302	*	*	*	935
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	566	0.0%	0.1%	0.0	172
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.1%	4.2%	1.0	147	0.0%	4.2%	0.0	48
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	17	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	30	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	8.3%	3.5%	2.4	24	0.0%	3.0%	0.0	10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	6.1%	5.1%	1.2	33	0.0%	4.4%	0.0	11
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	6.5%	8.6%	0.8	31	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	1.7%	3.5%	0.5	116	2.9%	5.6%	0.5	35
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	37.9%	33.2%	1.1	29	*	*	*	<10
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	12.4%	17.0%	0.7	113	11.9%	14.6%	0.8	42

Klinik St. Anna
St. Anna-Strasse 32
6006 Luzern

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.4%	7.0%	0.9	188	2.1%	6.4%	0.3	48
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	3.3%	2.0%	1.6	61	0.0%	2.1%	0.0	12
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	7.1%	6.9%	1.0	99	3.7%	6.0%	0.6	27
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	11.5%	19.4%	0.6	26	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	83.5%	53.7%	*	157	89.6%	59.5%	*	43
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	6.4%	10.0%	0.6	188	2.3%	8.7%	0.3	43
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.3%	8.4%	1.0	121	3.4%	7.0%	0.5	29
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	1.6%	4.8%	0.3	61	0.0%	6.5%	0.0	17
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.1%	9.4%	1.0	298	9.9%	8.4%	1.2	71
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	16	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.9%	7.6%	1.0	164	9.3%	7.5%	1.2	43
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	12.0%	12.9%	0.9	117	14.3%	12.3%	1.2	21
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	1'859	*	*	*	526
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	3.8%	3.6%	1.1	157	2.3%	4.3%	0.5	43
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	10.9%	9.8%	1.1	46	0.0%	8.4%	0.0	10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.4%	0.5%	0.7	1'638	0.4%	0.7%	0.6	471
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	31.7%	38.2%	*	520	29.9%	37.7%	*	141
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	510	*	*	*	128
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	350	*	*	*	87
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	24	*	*	*	11
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	110	*	*	*	39
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	46	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	45	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	0.0%	2.7%	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	10.4%	12.6%	0.8	192	12.9%	10.8%	1.2	70
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	3.4%	6.3%	0.5	29	6.2%	6.1%	1.0	16
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	10.1%	10.9%	0.9	119	11.1%	8.7%	1.3	36
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	17.1%	22.5%	0.8	41	22.2%	19.2%	1.2	18
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	<10
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	7.8%	7.3%	1.1	103	11.5%	7.3%	1.6	52
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	7.8%	7.3%	1.1	103	11.5%	7.0%	1.6	52
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	26.9%	31.2%	0.9	26	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	30.7%	12.7%	*	59	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	8.5%	12.7%	0.7	59	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	88	0.0%	0.5%	0.0	14
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	16
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	68.8%	58.5%	*	11
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	45.8	*	*	11
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	8.5%	6.7%	1.3	423	3.4%	6.1%	0.6	116
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	28	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	5.6%	3.2%	1.7	72	0.0%	4.1%	0.0	16
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	9.6%	6.4%	1.5	230	3.3%	5.3%	0.6	61
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	10.8%	11.7%	0.9	93	6.9%	10.6%	0.7	29
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	7.3%	5.5%	1.3	357	1.1%	5.2%	0.2	94

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	7.7%	4.1%	1.9	130	2.2%	5.1%	0.4	45
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	11.1%	7.9%	1.4	18	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	3.4%	3.3%	1.0	29	0.0%	3.2%	0.0	11
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	14	0.0%	1.9%	0.0	15
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	22.3%	27.7%	*	29	26.7%	29.2%	*	12
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	10.3%	4.1%	2.6	29	0.0%	4.7%	0.0	12
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	265	*	*	*	78
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	33	4.3%	2.9%	1.5	23
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	10.9%	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	2.5%	0.0	18	7.7%	2.0%	3.8	13
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.2%	0.3%	0.7	454	0.8%	0.4%	2.2	130
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	95.2%	93.0%	*	432	94.6%	94.5%	*	123
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.2%	0.1%	1.6	998	0.3%	0.2%	2.0	295
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	9.1%	6.8%	1.3	11	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	57	*	*	*	22
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	3.6%	4.8%	0.8	471	6.7%	5.4%	1.2	134
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	3.0%	3.6%	0.8	100	5.3%	2.5%	2.1	19
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	18.2%	12.7%	1.4	11	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	83	3.1%	4.7%	0.7	32
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	105	0.0%	0.6%	0.0	26
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	1.2%	5.1%	0.2	85	8.7%	3.5%	2.5	23
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	79	*	*	*	29
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	318	*	*	*	90
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	30	*	*	*	10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	10.0%	3.5%	2.8	10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	12.5%	7.0%	1.8	24	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	28	*	*	*	<10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	19	*	*	*	13
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	75	*	*	*	29
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	18	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	0.0%	4.8%	0.0	18	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	9.1%	0.9%	10.2	11	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	14	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	47	0.0%	2.2%	0.0	17
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	58	*	*	*	84
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	11	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'906	*	*	*	850
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.5%	3.0%	*	42	2.9%	3.1%	*	14
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	27.3%	28.1%	*	463	24.9%	24.6%	*	120
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	41.5%	32.7%	*	1'207	43.4%	33.1%	*	369
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	93	*	*	*	37
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	2'866	*	*	*	821
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	561	0.0%	0.0%	0.0	128
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	86.1%	72.5%	*	483	73.4%	74.5%	*	94
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	801	*	*	*	196

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	676	*	*	*	157
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	413	*	*	*	99
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	64.6%	68.3%	*	267	70.7%	72.0%	*	70
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	28	0.0%	1.2%	0.0	16
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	40.4%	24.5%	*	19	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	19	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	123	*	*	*	31
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	20.3%	43.3%	*	25	41.9%	46.0%	*	13
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	325	*	*	*	96
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	352	*	*	*	106
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	282	*	*	*	88
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	14	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.3%	0.2%	1.7	700	0.0%	0.2%	0.0	172
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	629	*	*	*	168
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.5%	0.1%	3.5	217	0.0%	0.0%	0.0	44
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.4%	0.2%	2.0	802	0.0%	0.1%	0.0	228
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.0%	1.2%	0.8	99	0.0%	1.7%	0.0	20
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.3%	0.1%	3.0	643	0.0%	0.1%	0.0	205
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	54	0.0%	0.3%	0.0	24
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	3'441	*	*	*	1'018
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	1'239	0.0%	0.0%	0.0	346
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.6%	4.1%	0.9	138	0.0%	3.4%	0.0	36
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	16	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	30	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	2.6%	4.1%	0.6	39	0.0%	3.6%	0.0	11
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	6.9%	5.7%	1.2	29	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	11.1%	8.9%	1.2	18	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.6%	3.9%	1.4	89	5.4%	3.7%	1.5	37
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	51.5%	35.6%	1.4	33	39.3%	33.6%	1.2	28
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	11.3%	17.5%	0.6	231	6.4%	14.7%	0.4	125

Spital Uster
Brunnenstrasse 42
8610 Uster

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.1%	7.2%	0.8	512	5.8%	6.0%	1.0	103
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	22	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	174	0.0%	2.1%	0.0	37
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	7.5%	7.3%	1.0	240	8.9%	6.5%	1.4	45
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	17.1%	20.7%	0.8	76	16.7%	19.1%	0.9	12
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	23.6%	53.7%	*	121	12.6%	59.5%	*	13
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	7.5%	11.0%	0.7	398	7.1%	9.1%	0.8	70
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	7.7%	4.8%	1.6	13	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	9.4%	5.2%	*	48	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.6%	7.3%	0.9	197	7.1%	6.3%	1.1	42
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.9%	5.1%	1.0	266	5.0%	4.1%	1.2	60
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.6%	8.9%	1.2	624	11.4%	8.8%	1.3	140
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	1.6%	3.2%	0.5	62	0.0%	4.1%	0.0	17
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	9.1%	7.7%	1.2	341	7.9%	6.8%	1.2	76
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	15.7%	12.7%	1.2	217	21.3%	13.7%	1.6	47
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar Diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	216	*	*	*	17
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	121	0.0%	4.1%	0.0	13
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	11.2%	0.0	14	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	79	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	38.0%	38.2%	*	30	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	319	*	*	*	71
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	66	*	*	*	31
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	0.0%	2.7%	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	12.6%	12.3%	1.0	374	10.1%	11.1%	0.9	79
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	11	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	1.2%	6.0%	0.2	82	0.0%	4.8%	0.0	16
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	10.7%	11.2%	0.9	197	11.4%	8.8%	1.3	35
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	29.8%	22.1%	1.3	84	16.0%	19.6%	0.8	25
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	11.9%	8.7%	1.4	218	4.5%	7.7%	0.6	44
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	11.6%	8.7%	1.3	215	4.9%	7.5%	0.6	41
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	27.5%	27.3%	1.0	51	13.3%	27.5%	0.5	15
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	4.0%	15.9%	0.3	25	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	21.4%	12.7%	*	80	16.5%	8.0%	*	13
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	7.5%	9.9%	0.8	80	15.4%	15.3%	1.0	13
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.9%	0.3%	3.3	112	2.5%	0.3%	8.8	40
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	20
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	0.0%	58.5%	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.7%	5.7%	1.0	487	5.6%	4.9%	1.1	124
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	62	0.0%	0.6%	0.0	18
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	115	7.1%	3.9%	1.8	28
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	7.0%	6.5%	1.1	228	7.3%	5.3%	1.4	55
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	16.2%	11.8%	1.4	74	5.3%	10.5%	0.5	19
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.8%	4.3%	1.1	420	2.9%	3.9%	0.8	102

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	6.0%	3.7%	1.6	284	3.8%	3.5%	1.1	78
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	13.8%	6.3%	2.2	65	7.1%	6.6%	1.1	28
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	61	0.0%	2.4%	0.0	17
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	2.3%	1.4%	1.6	44	0.0%	1.7%	0.0	18
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	12.7%	27.7%	*	36	15.4%	29.2%	*	12
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	8.3%	4.7%	1.8	36	8.3%	3.4%	2.5	12
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	362	*	*	*	88
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.4%	0.2%	1.6	520	0.0%	0.2%	0.0	148
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	91.2%	93.0%	*	474	96.6%	94.5%	*	143
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	1'182	0.0%	0.1%	0.0	310
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	75	*	*	*	18
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	5.0%	5.0%	1.0	343	3.8%	4.9%	0.8	105
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	1.8%	4.3%	0.4	55	0.0%	4.4%	0.0	17
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	18.8%	11.8%	1.6	16	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	5.5%	3.5%	1.5	55	0.0%	3.7%	0.0	13
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	100	0.0%	0.7%	0.0	36
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	8.6%	5.0%	1.7	35	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	76	*	*	*	27
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	115	*	*	*	17
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	76.9%	43.3%	1.8	13	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	4.5%	2.5%	1.8	44	5.9%	2.1%	2.7	17
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	34	*	*	*	<10
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	3'508	*	*	*	882
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.4%	3.0%	*	85	2.3%	3.1%	*	14
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	33.5%	28.1%	*	834	25.5%	24.6%	*	153
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	29.0%	32.7%	*	1'018	32.0%	33.1%	*	282
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	117	*	*	*	27
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'404	*	*	*	857
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	347	0.0%	0.0%	0.0	90
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	86.9%	72.5%	*	299	83.3%	74.5%	*	75
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	361	*	*	*	118

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	266	*	*	*	49
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	179	*	*	*	29
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	76.5%	68.3%	*	137	72.4%	72.0%	*	21
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	35	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	443	*	*	*	114
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	14.0%	43.3%	*	62	39.5%	46.0%	*	45
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	277	*	*	*	81
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	345	*	*	*	118
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	251	*	*	*	78
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	602	0.7%	0.3%	2.5	148
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	456	*	*	*	154
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	120	0.0%	0.1%	0.0	24
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	451	0.9%	0.2%	5.1	115
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	52	0.0%	1.0%	0.0	10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	570	0.0%	0.1%	0.0	156
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	69	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.5%	3.7%	1.2	220	3.1%	4.0%	0.8	64
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	25	0.0%	0.7%	0.0	11
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	3.7%	1.7%	2.2	27	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	45	0.0%	3.5%	0.0	12
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	3.7%	3.4%	1.1	54	0.0%	3.1%	0.0	12
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	5.7%	5.4%	1.1	35	0.0%	3.7%	0.0	12
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	14.7%	8.7%	1.7	34	9.1%	10.6%	0.9	11
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.3%	3.6%	1.5	207	0.0%	4.0%	0.0	59
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	27.0%	31.7%	0.9	137	20.0%	28.6%	0.7	40
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	15.3%	16.6%	0.9	678	12.8%	13.2%	1.0	281

St. Claraspital
Kleinriedenstrasse 30
4058 Basel

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.8%	9.3%	0.8	346	5.5%	9.2%	0.6	110
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	65	0.0%	2.3%	0.0	24
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	6.8%	7.4%	0.9	191	3.9%	6.5%	0.6	51
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	17.1%	20.1%	0.8	82	11.8%	18.4%	0.6	34
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	74.3%	53.7%	*	257	69.1%	59.5%	*	76
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	8.8%	12.8%	0.7	295	5.9%	12.0%	0.5	101
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	5.9%	4.8%	1.2	17	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	6.7%	5.2%	*	23	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	12.4%	9.7%	1.3	113	5.7%	11.2%	0.5	35
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.3%	6.3%	0.5	209	2.9%	6.5%	0.5	68
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	4.1%	9.4%	0.4	542	6.3%	9.5%	0.7	158
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	27	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	2.3%	7.7%	0.3	305	6.0%	7.4%	0.8	83
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	7.1%	12.6%	0.6	210	7.2%	12.5%	0.6	69
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik-/intervention insgesamt	*	*	*	1'869	*	*	*	447
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	3.9%	4.3%	0.9	257	1.3%	4.6%	0.3	76
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	4.2%	10.5%	0.4	48	8.3%	12.7%	0.7	12
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.1%	0.5%	0.2	1'546	0.3%	0.8%	0.3	353
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	53.7%	38.2%	*	830	47.6%	37.7%	*	168
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	527	*	*	*	137
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	326	*	*	*	73
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	78	*	*	*	15
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	32	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	32	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	20.0%	14.2%	1.4	65	10.0%	12.6%	0.8	30
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	18.2%	11.6%	1.6	44	13.3%	8.7%	1.5	15
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	20.0%	25.6%	0.8	15	9.1%	20.8%	0.4	11
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	9.4%	8.5%	1.1	32	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	11.1%	8.2%	1.4	27	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	32.3%	12.7%	*	21	43.3%	8.0%	*	13
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	19.0%	17.1%	1.1	21	0.0%	10.4%	0.0	13
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	30	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	3.6%	6.6%	0.5	611	3.5%	5.9%	0.6	230
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	3.7%	0.7%	5.5	27	0.0%	0.6%	0.0	15
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	1.0%	3.3%	0.3	104	2.5%	3.7%	0.7	40
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	3.9%	6.4%	0.6	358	0.8%	5.4%	0.1	125
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	5.0%	11.8%	0.4	119	12.0%	10.7%	1.1	50
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	2.0%	5.5%	0.4	503	2.7%	4.9%	0.5	187

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	5.2%	4.1%	1.3	271	5.2%	4.2%	1.2	77
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	10.6%	6.9%	1.5	47	11.1%	7.2%	1.5	27
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	42	6.7%	3.3%	2.0	15
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	41	0.0%	2.6%	0.0	20
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	20.3%	27.7%	*	55	15.6%	29.2%	*	12
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	3.6%	3.8%	1.0	55	0.0%	3.3%	0.0	12
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	1'238	*	*	*	316
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	1.5%	3.0%	0.5	130	0.0%	2.7%	0.0	44
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	14.1%	10.9%	*	12	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	8.3%	8.2%	1.0	12	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	1.4%	2.2%	0.6	73	0.0%	1.5%	0.0	25
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	1'237	0.0%	0.3%	0.0	335
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	93.4%	93.0%	*	1'155	94.6%	94.5%	*	317
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.3	2'365	0.2%	0.2%	0.9	644
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	2.7%	6.9%	0.4	37	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	434	*	*	*	123
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.8%	4.5%	0.2	1'597	0.0%	5.0%	0.0	371
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.0%	3.6%	0.0	252	0.0%	4.6%	0.0	69
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	0.0%	12.8%	0.0	29	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.9%	2.6%	0.4	328	0.0%	2.4%	0.0	75
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.4%	0.5%	0.8	537	0.0%	0.5%	0.0	96
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	2.4%	6.2%	0.4	126	0.0%	4.7%	0.0	36
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	317	*	*	*	85
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	39	*	*	*	13
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	562	*	*	*	147
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	205	*	*	*	76
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	40	15.4%	6.8%	2.3	13
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	0.0%	8.1%	0.0	14	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	1.7%	6.6%	0.3	58	7.1%	5.9%	1.2	14
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	3.1%	7.4%	0.4	96	0.0%	6.6%	0.0	27

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	11.8%	4.1%	2.8	17	*	*	*	<10
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	33	*	*	*	10
<i>F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	52	*	*	*	<10
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	44.2%	72.5%	*	23	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	494	*	*	*	171

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	132	*	*	*	37
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	104	*	*	*	35
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	48.1%	68.3%	*	50	68.6%	72.0%	*	24
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	80	0.0%	1.7%	0.0	19
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	35.0%	23.1%	*	28	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	24.5%	24.5%	*	26	48.6%	29.2%	*	18
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	26	0.0%	0.0%	*	18
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	412	*	*	*	145
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	55.6%	43.3%	*	229	55.9%	46.0%	*	81
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	475	*	*	*	165
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	503	*	*	*	186
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	344	*	*	*	134
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	9.3%	5.5%	*	32	29.1%	12.4%	*	39
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	26	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.3%	0.6	631	0.0%	0.2%	0.0	200
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	800	*	*	*	262
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	115	0.0%	0.0%	0.0	53
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.6%	0.2%	2.5	490	1.0%	0.2%	5.8	102
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.6%	1.8%	0.9	62	7.1%	2.1%	3.3	14
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	361	0.0%	0.1%	0.0	85
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	34	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.9%	4.6%	1.1	164	2.6%	5.3%	0.5	38
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.6%	1.9%	1.3	39	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	33	0.0%	2.9%	0.0	12
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	9.5%	5.6%	1.7	42	9.1%	7.6%	1.2	11
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	10.0%	9.8%	1.0	30	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.3%	4.4%	0.5	133	4.9%	5.2%	0.9	41
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	27.9%	36.4%	0.8	68	46.0%	36.1%	1.3	50
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	15.6%	18.2%	0.9	275	11.1%	14.5%	0.8	144

GZO Spital Wetzikon
Spitalstrasse 66
8620 Wetzikon ZH

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.4%	6.5%	1.3	419	10.0%	7.6%	1.3	110
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	8.7%	1.0%	9.1	23	0.0%	1.9%	0.0	11
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.4%	1.9%	0.7	143	0.0%	2.1%	0.0	28
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	6.7%	6.6%	1.0	194	6.1%	6.6%	0.9	49
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	30.5%	19.4%	1.6	59	36.4%	19.7%	1.8	22
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	21.5%	53.7%	*	90	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	12.6%	10.4%	1.2	278	14.9%	10.7%	1.4	74
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	69	0.0%	4.0%	0.0	15
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	3.3%	5.2%	*	14	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.9%	6.9%	1.0	204	10.2%	7.6%	1.3	49
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	7.0%	4.7%	1.5	200	10.2%	5.8%	1.7	59
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	12.1%	8.5%	1.4	568	11.9%	9.1%	1.3	135
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	3.8%	3.6%	1.1	53	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	10.7%	7.5%	1.4	345	12.5%	7.0%	1.8	80
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	17.5%	12.4%	1.4	166	11.8%	12.6%	0.9	51
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	149	*	*	*	22
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	1.1%	2.9%	0.4	90	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	54	9.1%	0.5%	17.1	11
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	46.3%	38.2%	*	25	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	451	*	*	*	119
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	103	*	*	*	30
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	15.6%	11.6%	1.4	365	11.7%	10.6%	1.1	103
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	17	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	6.0%	6.0%	1.0	83	4.3%	5.5%	0.8	23
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	13.1%	11.3%	1.2	198	7.7%	9.7%	0.8	52
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	38.8%	21.1%	1.8	67	29.2%	19.0%	1.5	24
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	22.6%	7.5%	3.0	62	9.3%	7.4%	1.3	54
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	24.6%	7.6%	3.2	57	8.2%	7.4%	1.1	49
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	31.6%	29.1%	1.1	57	38.5%	25.4%	1.5	13
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	5.0%	16.4%	0.3	20	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	61.9%	12.7%	*	226	32.0%	8.0%	*	33
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	10.6%	8.7%	1.2	226	6.1%	9.9%	0.6	33
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.6%	0.2%	2.5	167	0.0%	0.1%	0.0	44
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.8%	5.4%	1.3	628	6.7%	5.4%	1.2	164
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	82	0.0%	0.6%	0.0	17
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	4.6%	3.1%	1.5	173	7.7%	3.6%	2.2	39
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	9.9%	6.4%	1.6	273	9.3%	5.7%	1.6	75
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	8.8%	11.6%	0.8	91	3.3%	10.1%	0.3	30
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.6%	4.2%	1.6	563	7.3%	4.4%	1.7	137

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	3.8%	3.9%	1.0	235	4.8%	4.3%	1.1	83
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	0.0%	7.7%	0.0	27	6.9%	8.1%	0.9	29
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	27	0.0%	2.7%	0.0	14
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	16	4.3%	1.7%	2.6	23
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	41.3%	27.7%	*	97	12.0%	29.2%	*	10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	6.2%	4.2%	1.5	97	0.0%	2.9%	0.0	10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	253	*	*	*	86
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.7%	2.6%	1.1	37	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	10.9%	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	471	0.0%	0.2%	0.0	153
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	94.9%	93.0%	*	447	95.4%	94.5%	*	146
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	1'278	0.8%	0.1%	6.5	236
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	0.0%	7.0%	0.0	11	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	67	*	*	*	22
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.1%	4.4%	0.9	435	7.6%	4.6%	1.7	105
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	3.7%	3.7%	1.0	54	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	3.2%	2.4%	1.3	63	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.7%	0.6%	1.1	146	0.0%	0.5%	0.0	36
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	8.8%	5.0%	1.8	34	9.5%	4.2%	2.3	21
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	30.0%	34.5%	0.9	10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	120	*	*	*	30
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	90	*	*	*	38
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	84	*	*	*	47
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	0.0%	7.0%	0.0	24	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	22	*	*	*	<10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	41.2%	50.7%	0.8	17	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	70	*	*	*	13
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	16	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	0.0%	3.7%	0.0	13	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	16	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	11	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	48	9.1%	1.6%	5.6	11
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	12.5%	15.8%	0.8	16	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	100	*	*	*	23
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	16	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	3'496	*	*	*	914
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.0%	3.0%	*	75	4.7%	3.1%	*	31
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	27.8%	28.1%	*	688	23.0%	24.6%	*	151
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	29.1%	32.7%	*	1'019	28.2%	33.1%	*	258
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	148	*	*	*	32
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'384	*	*	*	896
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.2%	0.1%	3.6	537	0.0%	0.0%	0.0	145
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	74.0%	72.5%	*	379	91.6%	74.5%	*	131
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	500	*	*	*	130

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	447	*	*	*	122
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	285	*	*	*	74
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	61.4%	68.3%	*	175	58.1%	72.0%	*	43
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	2.6%	1.8%	1.4	39	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	43.6%	23.1%	*	17	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	36.1%	24.5%	*	22	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	22	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	813	*	*	*	209
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	44.9%	43.3%	*	365	45.5%	46.0%	*	95
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	266	*	*	*	58
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	322	*	*	*	73
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	223	*	*	*	53
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	6.7%	4.6%	1.5	15	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	627	0.0%	0.2%	0.0	123
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	422	*	*	*	99
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	95	0.0%	0.0%	0.0	30
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.4%	0.2%	2.2	482	0.0%	0.1%	0.0	154
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	3.4%	1.2%	2.9	59	15.4%	1.6%	9.5	13
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.4%	0.1%	3.9	548	0.0%	0.1%	0.0	153
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	44	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.2%	4.2%	0.8	221	2.9%	4.2%	0.7	68
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	34	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	39	10.0%	3.5%	2.9	10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	4.7%	3.9%	1.2	43	0.0%	3.6%	0.0	16
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	5.3%	5.6%	0.9	57	5.3%	5.0%	1.0	19
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	5.4%	8.8%	0.6	37	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	6.0%	3.7%	1.6	201	8.2%	3.5%	2.3	49
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	44.4%	31.6%	1.4	54	40.7%	33.2%	1.2	27
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	20.2%	16.8%	1.2	248	13.5%	12.8%	1.0	156

Spital Limmattal
Urdorferstrasse 100
8952 Schlieren

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	10.7%	6.6%	1.6	438	7.8%	5.7%	1.4	102
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	3.7%	1.2%	3.1	27	0.0%	1.1%	0.0	11
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.3%	1.9%	0.7	157	2.5%	2.1%	1.2	40
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	13.5%	7.1%	1.9	193	12.5%	6.4%	1.9	40
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	29.5%	19.6%	1.5	61	18.2%	20.3%	0.9	11
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	28.5%	53.7%	*	125	21.6%	59.5%	*	22
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	14.3%	10.6%	1.3	329	10.3%	8.5%	1.2	78
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	48	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	4.8%	5.2%	*	21	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	13.3%	7.4%	1.8	225	10.0%	4.6%	2.2	40
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.8%	4.4%	1.1	189	5.0%	4.6%	1.1	60
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	7.2%	8.7%	0.8	539	8.5%	8.6%	1.0	129
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	2.6%	3.2%	0.8	39	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	6.6%	7.5%	0.9	316	7.7%	7.2%	1.1	78
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	9.4%	12.1%	0.8	180	9.1%	11.9%	0.8	44
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	241	*	*	*	35
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	4.0%	2.9%	1.4	125	0.0%	3.1%	0.0	22
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	10.6%	0.0	10	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	105	0.0%	0.6%	0.0	12
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	15.2%	38.2%	*	16	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	373	*	*	*	105
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	89	*	*	*	36
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	10.0%	11.9%	0.8	409	8.0%	11.2%	0.7	100
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	19	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	1.4%	6.0%	0.2	71	0.0%	4.8%	0.0	16
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	11.7%	11.0%	1.1	239	5.1%	10.1%	0.5	59
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	15.0%	21.9%	0.7	80	23.8%	20.5%	1.2	21
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	8.6%	8.1%	1.1	302	9.5%	7.4%	1.3	63
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	8.1%	8.3%	1.0	272	9.8%	7.2%	1.4	61
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	22.4%	25.8%	0.9	49	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	4.0%	14.2%	0.3	25	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	8.1%	12.7%	*	33	25.0%	8.0%	*	25
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	9.1%	12.2%	0.7	33	4.0%	12.9%	0.3	25
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	136	0.0%	0.3%	0.0	27
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.9%	6.2%	1.1	638	6.5%	5.9%	1.1	154
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	11	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	57	0.0%	1.3%	0.0	11
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.8%	3.2%	0.2	133	8.3%	3.4%	2.4	24
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	9.6%	6.5%	1.5	314	5.8%	5.6%	1.0	86
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	10.6%	11.7%	0.9	123	9.4%	10.6%	0.9	32
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	11	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.1%	5.0%	1.0	531	5.3%	5.0%	1.1	131

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	1.9%	3.8%	0.5	317	6.8%	4.1%	1.7	118
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	0.0%	7.6%	0.0	28	6.1%	6.4%	0.9	33
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	32	6.9%	2.9%	2.4	29
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	38	0.0%	2.1%	0.0	21
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	45.7%	27.7%	*	145	22.0%	29.2%	*	26
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	2.1%	4.1%	0.5	145	15.4%	3.4%	4.6	26
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	437	*	*	*	92
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	7.2%	2.8%	2.6	83	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	4.0%	2.5%	1.6	25	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.3%	0.2%	1.5	647	0.6%	0.1%	4.2	162
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	99.2%	93.0%	*	642	94.4%	94.5%	*	153
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.3%	0.1%	2.7	990	0.0%	0.1%	0.0	251
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	4.8%	6.5%	0.7	21	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	62	*	*	*	16
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	7.0%	4.6%	1.5	488	3.1%	4.4%	0.7	96
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.7%	3.7%	1.3	106	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	15.0%	9.6%	1.6	20	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	4.1%	2.4%	1.7	49	0.0%	4.7%	0.0	12
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.7%	0.9%	0.8	149	0.0%	0.7%	0.0	30
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	20.0%	9.1%	2.2	40	0.0%	4.6%	0.0	14
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	117	*	*	*	30
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	12	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	158	*	*	*	45
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	145	*	*	*	69
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	6.2%	3.7%	1.7	16	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	6.9%	6.4%	1.1	29	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	39	0.0%	0.6%	0.0	10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	<10	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	49	*	*	*	11
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	12	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	31	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	27.3%	37.1%	0.7	11	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	93	*	*	*	17
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	7.1%	0.8%	8.5	14	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	3.8%	5.7%	0.7	26	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	0.0%	4.5%	0.0	10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	15	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	14	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	4.9%	3.1%	1.6	81	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	36.4%	16.1%	2.3	11	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	321	*	*	*	47
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	25	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	15	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	3'189	*	*	*	983
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.0%	3.0%	*	92	3.4%	3.1%	*	25
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	17.0%	28.1%	*	397	16.7%	24.6%	*	121
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	27.0%	32.7%	*	860	26.2%	33.1%	*	258
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	103	*	*	*	42
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'095	*	*	*	945
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.2%	0.0%	4.3	482	0.0%	0.0%	0.0	106
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	98.0%	72.5%	*	444	86.8%	74.5%	*	92
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	352	*	*	*	117

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	304	*	*	*	76
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	158	*	*	*	46
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	78.5%	68.3%	*	124	82.6%	72.0%	*	38
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	41	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	46.3%	23.1%	*	19	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	24.1%	24.5%	*	13	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	13	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	625	*	*	*	160
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	59.0%	43.3%	*	369	55.6%	46.0%	*	89
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	411	*	*	*	116
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	405	*	*	*	117
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	344	*	*	*	100
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	12.5%	5.5%	*	43	21.0%	12.4%	*	21
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	27	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.2%	1.0	522	0.0%	0.2%	0.0	128
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	537	*	*	*	145
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	95	0.0%	0.1%	0.0	17
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	451	0.0%	0.1%	0.0	99
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	73	18.2%	5.6%	3.3	11
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	394	0.0%	0.1%	0.0	120
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	28	9.1%	0.5%	17.0	11
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.8%	3.6%	1.3	189	7.3%	3.9%	1.9	41
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	14	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	6.5%	1.3%	5.1	31	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	5.4%	1.8%	3.0	37	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	1.9%	3.8%	0.5	52	9.1%	3.2%	2.9	11
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	6.2%	5.8%	1.1	32	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	8.7%	8.2%	1.1	23	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.2%	3.6%	1.5	154	6.1%	4.1%	1.5	33
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	38.3%	31.8%	1.2	107	42.9%	32.1%	1.3	28
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	15.1%	17.1%	0.9	364	11.6%	13.9%	0.8	173

Spitäler FMI AG
Weissenaustrasse 27
3800 Unterseen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.9%	7.2%	0.7	386	3.3%	6.4%	0.5	90
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	19	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.8%	2.1%	0.4	126	0.0%	2.1%	0.0	33
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	5.0%	6.7%	0.7	181	2.5%	6.6%	0.4	40
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	15.0%	21.2%	0.7	60	15.4%	17.8%	0.9	13
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	6.4%	10.9%	0.6	266	6.5%	9.6%	0.7	46
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	7.4%	3.0%	2.5	27	0.0%	3.2%	0.0	13
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	5.2%	5.2%	*	20	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.6%	7.2%	0.8	195	4.2%	7.4%	0.6	48
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	1.2%	5.3%	0.2	171	0.0%	4.9%	0.0	38
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.5%	8.9%	1.2	564	9.4%	8.8%	1.1	106
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	7.1%	3.5%	2.0	28	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	9.6%	7.4%	1.3	335	10.5%	7.6%	1.4	57
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	12.7%	12.5%	1.0	197	10.0%	12.1%	0.8	40
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik-/intervention insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	0.0%	38.2%	*	0	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	480	*	*	*	121
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	87	*	*	*	20
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	13.2%	12.9%	1.0	402	8.2%	11.3%	0.7	73
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	5.8%	0.0	68	0.0%	5.4%	0.0	12
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	13.5%	11.2%	1.2	222	2.6%	9.5%	0.3	38
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	22.1%	22.0%	1.0	104	25.0%	19.5%	1.3	20
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	9.1%	8.3%	1.1	254	4.5%	8.2%	0.6	44
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	9.1%	8.4%	1.1	243	4.5%	8.3%	0.5	44
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	27.3%	28.8%	0.9	55	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	4.8%	14.9%	0.3	21	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	17.9%	12.7%	*	72	20.5%	8.0%	*	15
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	19.4%	14.7%	1.3	72	13.3%	10.9%	1.2	15
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	157	0.0%	0.4%	0.0	43
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	<10	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	<10	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	<10	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.0%	6.6%	0.8	641	3.5%	5.8%	0.6	200
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	23	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	43	0.0%	0.9%	0.0	12
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	125	2.7%	3.7%	0.7	37
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	6.4%	6.8%	0.9	311	3.1%	5.8%	0.5	98
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	8.6%	12.0%	0.7	139	6.8%	10.0%	0.7	44
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	20	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.3%	5.6%	0.8	531	3.6%	5.1%	0.7	165

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	3.6%	4.1%	0.9	194	8.2%	5.4%	1.5	61
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	4.5%	6.0%	0.8	22	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	18	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	0.0%	1.5%	0.0	10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	56.7%	27.7%	*	110	62.3%	29.2%	*	38
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	3.6%	4.6%	0.8	110	10.5%	5.2%	2.0	38
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	272	*	*	*	50
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	377	0.0%	0.2%	0.0	93
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	83.8%	93.0%	*	316	88.2%	94.5%	*	82
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.3%	0.1%	1.9	768	0.0%	0.1%	0.0	228
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	37	*	*	*	15
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	5.3%	5.3%	1.0	247	3.5%	5.0%	0.7	57
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	8.2%	5.0%	1.6	61	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	7.3%	3.5%	2.1	41	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	61	0.0%	0.2%	0.0	19
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	4.3%	4.3%	1.0	23	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	56	*	*	*	12
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	115	*	*	*	30
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	23.1%	44.3%	0.5	13	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	16	*	*	*	<10
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	5.8%	3.0%	1.9	52	6.2%	1.3%	4.8	16
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	20.0%	13.8%	1.4	15	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	106	*	*	*	39
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'237	*	*	*	595
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.3%	3.0%	*	66	3.5%	3.1%	*	14
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	20.2%	28.1%	*	311	16.8%	24.6%	*	68
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	31.3%	32.7%	*	700	32.1%	33.1%	*	191
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	105	*	*	*	23
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	2'179	*	*	*	590
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	447	0.0%	0.0%	0.0	89
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	68.7%	72.5%	*	305	74.4%	74.5%	*	64
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	346	*	*	*	108

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	267	*	*	*	68
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	177	*	*	*	49
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	65.5%	68.3%	*	116	65.3%	72.0%	*	32
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	6.2%	1.8%	3.5	32	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	268	*	*	*	79
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	23.5%	43.3%	*	63	29.1%	46.0%	*	23
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	235	*	*	*	47
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	311	*	*	*	57
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	201	*	*	*	38
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	18.9%	5.5%	*	38	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.2%	1.2	421	0.0%	0.2%	0.0	99
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	520	*	*	*	132
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	102	0.0%	0.0%	0.0	27
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.2%	1.0	581	0.7%	0.1%	6.3	153
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	3.2%	1.3%	2.5	63	0.0%	1.3%	0.0	12
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.2%	0.1%	1.8	485	0.0%	0.1%	0.0	140
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	51	0.0%	0.2%	0.0	20
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	85	*	*	*	11
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	5.1%	3.6%	1.4	273	7.0%	3.7%	1.9	71
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	40	0.0%	0.4%	0.0	12
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	2.6%	1.4%	1.8	39	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	58	10.0%	3.0%	3.3	10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	4.3%	4.2%	1.0	46	0.0%	3.0%	0.0	17
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	11.5%	5.4%	2.1	52	5.6%	5.1%	1.1	18
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	13.2%	8.2%	1.6	38	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.8%	3.5%	1.7	243	3.4%	3.9%	0.9	58
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	27.2%	34.9%	0.8	114	27.3%	34.7%	0.8	33
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	11.7%	17.9%	0.7	359	16.5%	14.6%	1.1	97

Spitäler Schaffhausen
Geissbergstrasse 81
8208 Schaffhausen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.0%	6.8%	1.0	486	2.8%	5.4%	0.5	142
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	16	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.6%	1.9%	0.3	176	0.0%	2.2%	0.0	55
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	7.4%	7.1%	1.0	229	4.5%	6.8%	0.7	66
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	24.6%	20.0%	1.2	65	8.3%	15.9%	0.5	12
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	2.5%	53.7%	*	12	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	8.7%	10.3%	0.8	389	3.8%	7.7%	0.5	104
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	35	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.9%	7.4%	1.1	242	2.8%	5.6%	0.5	72
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	6.0%	4.7%	1.3	235	1.5%	4.2%	0.4	65
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.5%	8.6%	1.1	702	9.0%	8.3%	1.1	166
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	4.8%	3.1%	1.5	63	5.3%	4.1%	1.3	19
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.8%	7.6%	1.0	436	4.3%	7.1%	0.6	92
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	15.0%	12.6%	1.2	200	18.9%	12.2%	1.6	53
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	18	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	4.6%	0.0	12	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	423	*	*	*	118
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	153	*	*	*	41
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	14.6%	12.7%	1.2	494	7.2%	10.9%	0.7	167
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	11	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	5.5%	6.2%	0.9	91	0.0%	4.9%	0.0	24
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	13.1%	11.4%	1.1	275	7.5%	9.7%	0.8	107
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	26.5%	21.6%	1.2	117	11.8%	19.4%	0.6	34
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	<10
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	9.5%	8.3%	1.1	326	6.7%	7.2%	0.9	120
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	9.8%	8.4%	1.2	297	9.2%	6.8%	1.4	76
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	32.6%	30.7%	1.1	95	22.2%	31.9%	0.7	18
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	10.0%	16.7%	0.6	20	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	10.7%	12.7%	*	53	16.2%	8.0%	*	27
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	15.1%	13.6%	1.1	53	0.0%	8.6%	0.0	27
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	115	0.0%	0.3%	0.0	49
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	12
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	<10
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	<10
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.4%	5.4%	1.4	581	4.3%	5.3%	0.8	115
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	47	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	58	0.0%	0.8%	0.0	15
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.6%	3.2%	1.1	138	4.5%	3.5%	1.3	22
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	10.8%	6.6%	1.6	260	2.0%	5.7%	0.3	51
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	12.8%	12.0%	1.1	78	13.6%	10.3%	1.3	22
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	43	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	7.9%	4.6%	1.7	457	5.6%	4.4%	1.3	90

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	5.8%	3.9%	1.5	243	2.7%	4.3%	0.6	75
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	19.2%	8.7%	2.2	26	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	18	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	15	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	50.6%	27.7%	*	123	78.7%	29.2%	*	59
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	4.1%	4.1%	1.0	123	0.0%	3.5%	0.0	59
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	297	*	*	*	83
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	5.1%	2.7%	1.9	59	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	17	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	1.2%	0.3%	3.4	594	2.2%	0.3%	7.4	138
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	89.4%	93.0%	*	531	88.4%	94.5%	*	122
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.4%	0.2%	2.2	750	0.9%	0.2%	4.2	212
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	10.0%	6.2%	1.6	10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	97	*	*	*	35
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	5.7%	4.9%	1.2	530	5.1%	5.0%	1.0	137
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	1.4%	4.3%	0.3	72	4.3%	4.1%	1.1	23
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	3.3%	10.2%	0.3	30	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	3.9%	3.2%	1.2	76	0.0%	4.4%	0.0	16
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.8%	0.7%	1.2	126	0.0%	0.5%	0.0	29
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	16.1%	8.9%	1.8	56	0.0%	1.1%	0.0	16
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	40.0%	38.4%	1.0	10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	160	*	*	*	43
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	96	*	*	*	41
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	59	*	*	*	15
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	15.8%	4.4%	3.5	19	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	5.3%	7.1%	0.7	19	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	1.9%	0.3%	5.5	54	0.0%	0.9%	0.0	13
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	29	*	*	*	<10
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	18	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	56.0%	48.2%	1.2	25	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	74	*	*	*	24
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	11	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	0.0%	5.7%	0.0	17	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	25	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	1.5%	2.9%	0.5	135	5.0%	2.2%	2.3	40
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	20.0%	13.5%	1.5	25	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	222	*	*	*	43
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'915	*	*	*	807
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.9%	3.0%	*	75	4.3%	3.1%	*	22
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	38.9%	28.1%	*	739	38.3%	24.6%	*	195
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	34.8%	32.7%	*	1'015	36.9%	33.1%	*	298
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	184	*	*	*	50
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	2'848	*	*	*	781
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	394	0.0%	0.0%	0.0	92
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	97.0%	72.5%	*	382	93.4%	74.5%	*	85
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	512	*	*	*	120

Spitäler Schaffhausen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	447	*	*	*	82
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	335	*	*	*	61
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	71.9%	68.3%	*	241	75.4%	72.0%	*	46
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	3.7%	1.4%	2.6	27	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	32.5%	24.5%	*	13	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	13	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	216	*	*	*	79
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	21.8%	43.3%	*	47	20.3%	46.0%	*	16
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	187	*	*	*	55
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	200	*	*	*	61
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	162	*	*	*	47
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	6.2%	5.5%	1.1	16	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	238	0.0%	0.3%	0.0	71
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	441	*	*	*	77
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	155	0.0%	0.1%	0.0	21
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	1.1%	0.2%	4.6	444	0.0%	0.2%	0.0	103
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	2.0%	1.6%	1.2	49	7.1%	1.1%	6.4	14
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.3%	0.1%	2.7	323	0.0%	0.1%	0.0	89
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	17	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	6.0%	3.9%	1.5	233	5.6%	5.0%	1.1	89
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	19	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	5.0%	1.7%	3.0	20	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	1.8%	2.0%	0.9	57	4.2%	3.7%	1.1	24
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	8.5%	3.6%	2.4	47	6.2%	3.3%	1.9	16
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	3.5%	5.5%	0.6	57	11.8%	5.2%	2.3	17
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	18.2%	8.5%	2.1	33	5.3%	10.5%	0.5	19
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.5%	3.8%	1.2	222	9.3%	4.6%	2.0	75
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	32.9%	32.6%	1.0	170	45.7%	34.6%	1.3	46
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	15.1%	17.1%	0.9	239	18.4%	15.1%	1.2	103

Spital Bülach
Spitalstrasse 24
8180 Bülach

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.5%	6.0%	1.2	439	7.9%	5.8%	1.4	126
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	24	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.6%	2.0%	0.3	177	4.1%	2.2%	1.8	49
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	10.0%	6.9%	1.5	190	7.0%	6.0%	1.2	57
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	27.1%	20.1%	1.3	48	28.6%	19.7%	1.5	14
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	4.1%	53.7%	*	18	16.7%	59.5%	*	21
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	10.6%	10.2%	1.0	284	12.0%	8.8%	1.4	83
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	3.7%	2.3%	1.6	81	0.0%	3.3%	0.0	14
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	8.0%	5.2%	*	35	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.0%	6.4%	0.8	222	8.2%	5.6%	1.5	49
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	6.1%	4.1%	1.5	181	7.9%	4.5%	1.8	76
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.1%	8.7%	1.0	569	10.5%	8.7%	1.2	181
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	44	15.4%	3.8%	4.0	13
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.5%	7.5%	1.0	332	8.8%	7.1%	1.2	113
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	14.4%	12.3%	1.2	187	12.7%	13.1%	1.0	55
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	38	*	*	*	28
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	2.5%	0.0	18	4.8%	3.1%	1.5	21
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	20	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	344	*	*	*	79
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	90	*	*	*	18
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	11.3%	12.2%	0.9	417	19.6%	10.8%	1.8	102
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	13	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	1.3%	5.8%	0.2	78	0.0%	4.5%	0.0	19
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	11.4%	11.5%	1.0	237	20.4%	10.0%	2.0	54
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	21.3%	21.1%	1.0	89	39.1%	20.0%	2.0	23
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	9.0%	8.1%	1.1	222	17.4%	8.0%	2.2	69
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	8.4%	8.1%	1.0	190	16.1%	7.6%	2.1	62
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	26.3%	29.4%	0.9	57	26.3%	25.1%	1.0	19
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	0.0%	12.9%	0.0	26	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	26.9%	12.7%	*	112	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	10.7%	11.0%	1.0	112	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	134	0.0%	0.4%	0.0	36
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	30
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	46.7%	58.5%	*	14
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	54.7	*	*	14
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.8%	5.7%	1.2	659	7.3%	5.5%	1.3	137
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	1.1%	0.7%	1.6	91	0.0%	0.7%	0.0	14
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.2%	3.2%	1.0	157	3.7%	3.4%	1.1	27
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	9.0%	6.7%	1.3	300	7.5%	5.7%	1.3	67
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	11.7%	11.6%	1.0	103	14.8%	10.3%	1.4	27
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.9%	4.4%	1.1	575	6.0%	4.3%	1.4	116

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	2.1%	3.8%	0.6	285	4.9%	4.0%	1.2	82
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	2.1%	6.6%	0.3	47	17.6%	8.2%	2.2	17
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.2%	0.0	32	0.0%	3.4%	0.0	19
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	37	0.0%	1.4%	0.0	14
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	33.3%	27.7%	*	95	36.6%	29.2%	*	30
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	3.2%	4.0%	0.8	95	3.3%	3.1%	1.1	30
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	265	*	*	*	85
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	12	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	623	0.0%	0.2%	0.0	154
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	96.5%	93.0%	*	601	97.4%	94.5%	*	150
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	975	0.0%	0.1%	0.0	249
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	13	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	2.7%	4.4%	0.6	365	1.0%	3.9%	0.2	105
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	65	0.0%	2.5%	0.0	19
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	8.7%	8.7%	1.0	23	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	1.8%	3.3%	0.5	56	0.0%	3.9%	0.0	14
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.9%	0.5%	1.7	115	0.0%	0.5%	0.0	32
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	2.6%	4.7%	0.5	39	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	65	*	*	*	28
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	119	*	*	*	47
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	10	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	40.0%	41.5%	1.0	10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	34	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	32	*	*	*	<10
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	4'461	*	*	*	1'359
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.7%	3.0%	*	90	2.7%	3.1%	*	25
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	28.4%	28.1%	*	950	24.7%	24.6%	*	232
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	24.9%	32.7%	*	1'113	30.8%	33.1%	*	418
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	111	*	*	*	55
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	4'368	*	*	*	1'326
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	357	0.0%	0.0%	0.0	95
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	68.9%	72.5%	*	246	82.1%	74.5%	*	78
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	379	*	*	*	94

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	319	*	*	*	61
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	248	*	*	*	44
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	74.6%	68.3%	*	185	63.6%	72.0%	*	28
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	39	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	405	*	*	*	111
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	24.4%	43.3%	*	99	64.0%	46.0%	*	71
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	106	*	*	*	35
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	117	*	*	*	42
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	83	*	*	*	32
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	141	4.0%	0.3%	15.5	25
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	307	*	*	*	68
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	102	*	*	*	<10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.3%	0.2%	2.0	618	0.0%	0.1%	0.0	162
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	27	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.2%	0.1%	2.2	430	0.0%	0.1%	0.0	150
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.8%	4.2%	1.2	248	7.9%	4.3%	1.8	63
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	19	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	21	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.2%	0.0	47	5.0%	3.0%	1.7	20
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	4.9%	3.8%	1.3	61	10.0%	3.7%	2.7	10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	6.5%	5.2%	1.2	62	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	13.2%	8.8%	1.5	38	16.7%	9.3%	1.8	12
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	1.3%	3.7%	0.3	238	3.7%	2.9%	1.3	54
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	31.2%	32.9%	0.9	125	20.5%	32.7%	0.6	39
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	21.5%	17.5%	1.2	293	8.8%	13.6%	0.6	228

EHC Ensemble hospitalier
de la Côte
Chemin du Crêt 2
1110 Morges

Commentaires explicatifs de l'EHC Ensemble hospitalier de la Côte

- A.1.8.M
① Parmi les 2 décès relevés, l'un concerne un patient hospitalisé en soins palliatifs !
- A.2.1.M
② Parmi les décès relevés, 6 concernent des patients hospitalisés en soins palliatifs !
- B.1.3.M
③ Le seul décès relevé concerne un patient ayant comme co-morbidité un cancer du poumon !
- B.1.10.M
④ Parmi les 3 décès relevés, 2 concernent des patients atteints d'un cancer (poumon et lymphome) !
- E.4.2.M
⑤ Parmi les 3 décès relevés, 2 ont présenté une complication digestive ce qui aurait dû les exclure de cette catégorie !
- F.4.1.M
⑥ Le seul décès relevé concerne un patient de 79 ans présentant 18 co-morbidités !
- I.3.4.M
⑦ Parmi les 2 décès relevés, l'un concerne un patient atteint d'un cancer (hospitalisé en soins palliatifs) et l'autre patient, ayant de multiples pathologies cardiaques, est décédé d'une mort cardiaque subite !
- J.1.1.M
⑧ La vérification interne des résultats n'a pas permis de mettre en évidence de décès dans cette catégorie !

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	4.4%	5.9%	0.8	361	2.1%	6.0%	0.3	96
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	12	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	0.0%	2.0%	0.0	153	0.0%	2.1%	0.0	32
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	6.7%	7.3%	0.9	165	1.9%	6.2%	0.3	52
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	16.1%	19.7%	0.8	31	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	7.2%	53.7%	*	26	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	10.1%	9.7%	1.0	149	0.0%	7.4%	0.0	48
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	0.8%	3.3%	0.2	123	6.9%	4.6%	1.5	29
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	4.2%	5.2%	*	15	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	2.7%	6.2%	0.4	187	2.1%	8.0%	0.3	48
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	2.0%	3.9%	0.5	151	2.1%	3.7%	0.6	47
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	8.8%	9.8%	0.9	691	11.4%	10.4%	1.1	193
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	2.3%	2.9%	0.8	44	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	6.0%	8.0%	0.7	332	10.1%	7.5%	1.3	89
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	12.9%	12.7%	1.0	310	13.7%	13.6%	1.0	95
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	50	*	*	*	<10
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	0.0%	3.0%	0.0	26	*	*	*	<10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.0%	0.5%	0.0	20	*	*	*	<10
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	345	*	*	*	76
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	86	*	*	*	18
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	183	*	*	*	36
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	88	*	*	*	16
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	103	*	*	*	21
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	14	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	22	*	*	*	<10
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	0.0%	2.9%	0.0	56	*	*	*	<10
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	0.0%	1.6%	0.0	88	0.0%	1.1%	0.0	17
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	15	*	*	*	<10
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.2%	0.0	38	*	*	*	<10
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.0%	0.0	23	*	*	*	<10
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	3.2%	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	11.0%	12.7%	0.9	328	9.3%	12.4%	0.8	107
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	0.0%	3.9%	0.0	21	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	3.9%	6.0%	0.6	51	10.0%	4.5%	2.2	10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	7.4%	11.4%	0.7	175	1.9%	9.7%	0.2	52
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	25.9%	21.8%	1.2	81	19.5%	18.6%	1.1	41
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	7.7%	8.5%	0.9	261	7.4%	9.0%	0.8	95
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	7.8%	8.1%	1.0	217	7.9%	8.9%	0.9	63
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	31.0%	31.8%	1.0	42	30.0%	26.8%	1.1	10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	0.0%	11.6%	0.0	14	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	3.4%	12.7%	*	11	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	27.3%	16.0%	1.7	11	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	137	0.0%	0.5%	0.0	29
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	3.9%	5.9%	0.7	805	3.6%	5.7%	0.6	222
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	101	0.0%	0.1%	0.0	38
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	60	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	4.3%	3.3%	1.3	115	0.0%	3.6%	0.0	22
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	3.3%	6.5%	0.5	360	5.2%	5.7%	0.9	97
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	8.3%	11.6%	0.7	169	5.1%	10.4%	0.5	59
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	68	0.0%	0.1%	0.0	31
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	3.0%	5.1%	0.6	526	2.5%	5.4%	0.5	119

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	3.3%	4.0%	0.8	180	1.9%	4.6%	0.4	52
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	0.0%	8.6%	0.0	12	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	5.3%	3.4%	1.5	19	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	22.2%	27.7%	*	40	61.5%	29.2%	*	32
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	2.5%	3.7%	0.7	40	0.0%	3.6%	0.0	32
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	376	*	*	*	112
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	2.9%	2.9%	1.0	35	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	4.8%	2.4%	2.0	21	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	406	0.0%	0.3%	0.0	50
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	95.3%	93.0%	*	387	92.0%	94.5%	*	46
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.2%	0.2%	1.0	557	1.7%	0.2%	8.2	115
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	9.5%	8.7%	1.1	21	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	54	*	*	*	16
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	1.1%	4.7%	0.2	451	4.5%	5.0%	0.9	111
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	0.9%	3.6%	0.2	117	10.0%	4.7%	2.1	30
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	0.0%	13.8%	0.0	10	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	1.6%	2.9%	0.6	62	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	58	0.0%	0.5%	0.0	15
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	1.6%	6.4%	0.2	63	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	138	*	*	*	43
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	43	*	*	*	10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	19	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	0.0%	8.6%	0.0	14	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	42	*	*	*	<10
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	35	*	*	*	<10
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	0.0%	1.6%	0.0	22	*	*	*	<10
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	143	*	*	*	55
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	0.0%	0.6%	0.0	37	0.0%	1.0%	0.0	21
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	0.0%	4.2%	0.0	11	*	*	*	<10
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	0.0%	4.9%	0.0	43	0.0%	5.5%	0.0	15
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	18	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	15	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	8.3%	3.1%	2.7	36	8.3%	2.5%	3.3	12
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	166	*	*	*	80
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	45	*	*	*	29
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	18	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	5'615	*	*	*	1'501
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	3.4%	3.0%	*	126	4.1%	3.1%	*	41
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	32.6%	28.1%	*	1'219	29.8%	24.6%	*	299
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	33.3%	32.7%	*	1'872	33.2%	33.1%	*	499
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	208	*	*	*	78
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	5'728	*	*	*	1'489
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	481	0.0%	0.0%	0.0	112
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	63.6%	72.5%	*	295	64.5%	74.5%	*	69
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	461	*	*	*	116

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	479	*	*	*	116
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	254	*	*	*	60
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	65.4%	68.3%	*	166	68.3%	72.0%	*	41
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	2.2%	0.0	13	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	81	*	*	*	15
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	19.8%	43.3%	*	16	*	*	*	<10
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	152	*	*	*	30
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	149	*	*	*	31
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	115	*	*	*	22
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	147	0.0%	0.3%	0.0	15
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	332	*	*	*	71
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	25	*	*	*	<10
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.3%	0.2%	1.6	633	0.0%	0.1%	0.0	152
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	1.1%	1.0%	1.2	89	0.0%	1.1%	0.0	21
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	491	0.0%	0.1%	0.0	144
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	24	0.0%	0.7%	0.0	12
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	48	*	*	*	11
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	3.4%	4.4%	0.8	294	3.7%	5.3%	0.7	107
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	21	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.2%	0.0	18	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	1.6%	2.2%	0.7	63	8.3%	4.1%	2.1	24
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	4.6%	3.8%	1.2	65	0.0%	3.4%	0.0	13
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	2.8%	5.1%	0.5	72	3.0%	6.5%	0.5	33
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	7.3%	9.0%	0.8	55	5.0%	9.5%	0.5	20
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	2.4%	4.1%	0.6	340	3.8%	4.5%	0.8	105
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	27.8%	30.1%	0.9	18	50.0%	36.4%	1.4	16
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	19.8%	17.3%	1.1	232	7.5%	15.2%	0.5	80

Hôpital du Jura
Chemin de l'Hôpital 9a
2900 Porrentruy

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	6.4%	7.5%	0.8	440	5.1%	6.5%	0.8	79
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	3.7%	1.0%	3.6	27	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	0.8%	2.0%	0.4	132	3.3%	2.2%	1.5	30
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	6.1%	7.5%	0.8	214	2.6%	6.1%	0.4	38
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	19.4%	21.0%	0.9	67	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	10.9%	53.7%	*	48	17.7%	59.5%	*	14
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	11.7%	12.5%	0.9	213	3.4%	8.3%	0.4	59
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	1.9%	3.6%	0.5	156	18.2%	3.9%	4.7	11
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	11.2%	5.2%	*	49	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	5.0%	7.6%	0.7	240	4.0%	8.3%	0.5	50
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	4.0%	5.6%	0.7	150	0.0%	3.0%	0.0	26
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	8.3%	9.0%	0.9	637	9.6%	10.3%	0.9	197
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	4.1%	3.5%	1.2	49	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	6.1%	7.7%	0.8	347	2.3%	7.3%	0.3	87
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	12.7%	12.2%	1.0	236	16.8%	13.5%	1.2	101
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	127	*	*	*	36
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	0.0%	3.7%	0.0	48	0.0%	4.6%	0.0	14
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.0%	0.5%	0.0	73	0.0%	0.7%	0.0	21
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	258	*	*	*	53
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	103	*	*	*	29
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	11.5%	13.0%	0.9	356	13.8%	11.4%	1.2	138
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	2.0%	6.2%	0.3	51	0.0%	5.1%	0.0	23
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	7.9%	11.2%	0.7	216	11.7%	9.6%	1.2	77
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	27.7%	22.4%	1.2	83	27.8%	19.5%	1.4	36
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	7.3%	8.2%	0.9	246	13.0%	8.0%	1.6	77
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	6.2%	8.2%	0.8	192	14.3%	9.3%	1.5	42
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	23.4%	31.1%	0.8	47	25.0%	26.9%	0.9	36
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	15.4%	12.7%	*	55	14.5%	8.0%	*	20
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	21.8%	13.3%	1.6	55	0.0%	9.3%	0.0	20
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	1.7%	0.4%	4.5	116	0.0%	0.3%	0.0	33
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	<10	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	0.0%	14.8%	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	4.0%	6.5%	0.6	632	8.3%	6.5%	1.3	205
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	48	*	*	*	<10
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	33	0.0%	0.8%	0.0	10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	2.9%	3.2%	0.9	105	10.3%	3.9%	2.7	29
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	3.1%	6.6%	0.5	289	6.4%	6.0%	1.1	94
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	8.3%	11.5%	0.7	157	12.5%	9.9%	1.3	64
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	45	*	*	*	<10
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	3.2%	5.7%	0.6	443	5.1%	5.2%	1.0	137

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	3.2%	3.8%	0.8	126	3.3%	4.5%	0.7	61
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	10.0%	8.1%	1.2	20	0.0%	10.8%	0.0	21
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	0.0%	2.6%	0.0	18	7.1%	2.9%	2.4	14
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	27.0%	27.7%	*	34	27.9%	29.2%	*	17
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	2.9%	4.3%	0.7	34	5.9%	3.3%	1.8	17
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	411	*	*	*	121
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.3%	0.3%	1.0	313	0.0%	0.3%	0.0	86
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	92.7%	93.0%	*	290	96.5%	94.5%	*	83
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	256	0.0%	0.3%	0.0	64
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	56	*	*	*	17
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	4.1%	5.4%	0.8	266	7.4%	4.6%	1.6	54
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	3.8%	4.8%	0.8	78	8.3%	3.0%	2.8	12
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.0%	2.6%	0.0	39	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.7%	0.0	32	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	6.2%	5.3%	1.2	32	0.0%	2.9%	0.0	10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	69	*	*	*	13
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	11	*	*	*	<10
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	107	*	*	*	63
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	15	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	61.5%	59.9%	1.0	13	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	20	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	1.8%	3.3%	0.5	57	0.0%	2.3%	0.0	11
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	24.0%	16.1%	1.5	25	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	11	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	2'581	*	*	*	650
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	3.9%	3.0%	*	84	5.3%	3.1%	*	29
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	43.8%	28.1%	*	951	41.0%	24.6%	*	224
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	15.8%	32.7%	*	408	15.8%	33.1%	*	103
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	136	*	*	*	31
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	2'609	*	*	*	657
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	197	0.0%	0.1%	0.0	45
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	59.9%	72.5%	*	118	75.6%	74.5%	*	34
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	423	*	*	*	136

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	255	*	*	*	57
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	209	*	*	*	52
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	67.5%	68.3%	*	141	69.2%	72.0%	*	36
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	3.7%	1.8%	2.0	27	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	248	*	*	*	68
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	31.0%	43.3%	*	77	22.1%	46.0%	*	15
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	244	*	*	*	40
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	194	*	*	*	34
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	179	*	*	*	29
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	179	3.7%	0.3%	14.4	27
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	345	*	*	*	88
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.2%	0.0	380	0.0%	0.1%	0.0	94
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	8.3%	1.8%	4.6	12	*	*	*	<10
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	261	0.0%	0.1%	0.0	78
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	290	*	*	*	99
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	125	0.0%	0.1%	0.0	28
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	1.4%	4.4%	0.3	207	5.2%	4.0%	1.3	58
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.3%	0.0	14	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	1.6%	0.0	40	7.7%	3.4%	2.3	13
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	0.0%	3.7%	0.0	32	0.0%	3.0%	0.0	15
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	1.3%	5.8%	0.2	78	11.8%	4.2%	2.8	17
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	6.5%	8.5%	0.8	31	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	4.3%	3.6%	1.2	256	1.5%	4.1%	0.4	68
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	29.2%	35.6%	0.8	72	29.4%	30.3%	1.0	17
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	18.4%	17.9%	1.0	310	18.1%	15.6%	1.2	116

Zuger Kantonsspital AG
Landhausstrasse 11
6340 Baar

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.5%	5.7%	0.8	779	4.9%	4.5%	1.1	123
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	36	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.9%	1.9%	0.5	338	0.0%	2.2%	0.0	45
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	5.8%	6.9%	0.8	327	7.7%	5.8%	1.3	65
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	16.7%	19.7%	0.8	78	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	2.1%	53.7%	*	16	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	22.0%	15.7%	1.4	127	6.7%	6.4%	1.0	75
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	2.5%	2.9%	0.9	281	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	2.8%	5.2%	*	22	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.4%	5.9%	0.7	412	7.1%	5.8%	1.2	56
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.2%	4.3%	0.7	344	3.0%	2.9%	1.0	66
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	12.0%	8.6%	1.4	498	10.8%	7.7%	1.4	120
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	1.9%	3.0%	0.6	52	0.0%	3.0%	0.0	16
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	8.7%	7.6%	1.1	287	9.2%	7.1%	1.3	76
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	22.1%	12.5%	1.8	154	22.2%	12.5%	1.8	27
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik-/intervention insgesamt	*	*	*	23	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	16	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	381	*	*	*	73
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	135	*	*	*	17
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	10.8%	11.6%	0.9	443	10.6%	9.5%	1.1	104
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	21	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	3.3%	6.0%	0.6	90	0.0%	4.4%	0.0	25
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	8.1%	11.0%	0.7	247	10.5%	9.3%	1.1	57
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	29.4%	21.3%	1.4	85	31.2%	20.3%	1.5	16
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	8.3%	7.2%	1.1	193	5.3%	6.7%	0.8	19
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	8.6%	7.2%	1.2	185	5.3%	6.5%	0.8	19
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	23.5%	27.8%	0.8	85	25.0%	24.2%	1.0	16
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	0.0%	16.4%	0.0	23	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	32.1%	12.7%	*	142	58.7%	8.0%	*	61
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	8.5%	10.0%	0.8	142	9.8%	9.5%	1.0	61
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	128	0.0%	0.2%	0.0	34
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.6%	5.7%	1.2	632	4.8%	5.7%	0.8	124
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	14	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	79	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	1.5%	3.3%	0.5	131	0.0%	3.8%	0.0	27
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	11.3%	6.4%	1.8	310	6.3%	5.4%	1.2	63
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	5.1%	11.2%	0.5	98	8.3%	10.6%	0.8	24
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	14	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.8%	4.6%	1.0	522	4.8%	4.7%	1.0	104

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	5.0%	3.9%	1.3	181	2.3%	4.4%	0.5	44
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	8.3%	6.6%	1.3	48	7.7%	7.9%	1.0	13
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	28	0.0%	3.6%	0.0	14
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	22	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	15.5%	27.7%	*	28	27.3%	29.2%	*	12
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	7.1%	4.1%	1.7	28	0.0%	3.9%	0.0	12
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	305	*	*	*	69
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	1.5%	2.3%	0.7	66	0.0%	1.7%	0.0	18
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	3.6%	1.9%	1.8	28	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	470	0.0%	0.2%	0.0	145
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	89.8%	93.0%	*	422	93.1%	94.5%	*	135
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	809	0.0%	0.1%	0.0	245
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	0.0%	6.7%	0.0	11	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	131	*	*	*	31
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	3.2%	4.7%	0.7	408	0.0%	4.2%	0.0	115
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	3.9%	3.5%	1.1	103	0.0%	3.7%	0.0	25
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	7.1%	11.3%	0.6	14	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	2.0%	2.5%	0.8	50	0.0%	2.3%	0.0	15
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	84	0.0%	0.4%	0.0	31
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	1.8%	5.6%	0.3	55	0.0%	2.3%	0.0	11
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	96	*	*	*	26
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	59	*	*	*	18
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	31	*	*	*	11
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	4.5%	5.4%	0.8	22	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	5.0%	6.8%	0.7	20	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	27	*	*	*	<10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	27	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	18	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	71.4%	50.8%	1.4	14	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	94	*	*	*	33
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	26	0.0%	0.4%	0.0	11
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	6.7%	4.4%	1.5	15	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	12	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	16	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	3.3%	2.6%	1.3	90	4.2%	2.1%	2.0	24
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	17.6%	15.3%	1.2	17	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	251	*	*	*	70
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	20	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	12	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'849	*	*	*	775
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.5%	3.0%	*	88	4.4%	3.1%	*	23
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	32.1%	28.1%	*	632	40.1%	24.6%	*	210
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	31.0%	32.7%	*	883	32.4%	33.1%	*	251
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	90	*	*	*	25
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	2'791	*	*	*	764
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	261	0.0%	0.0%	0.0	88
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	72.2%	72.5%	*	187	91.9%	74.5%	*	79
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	327	*	*	*	112

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	195	*	*	*	71
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	141	*	*	*	52
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	60.3%	68.3%	*	85	73.1%	72.0%	*	38
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	31	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	45.2%	23.1%	*	14	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	532	*	*	*	164
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	19.5%	43.3%	*	104	18.9%	46.0%	*	31
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	174	*	*	*	63
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	203	*	*	*	68
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	155	*	*	*	56
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.2%	1.3	428	0.0%	0.2%	0.0	96
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	418	*	*	*	91
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.9%	0.1%	8.7	108	0.0%	0.0%	0.0	20
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.2%	1.2	453	0.0%	0.1%	0.0	80
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.4%	1.2%	1.1	73	0.0%	2.1%	0.0	19
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	346	0.8%	0.1%	10.9	128
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	30	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	29	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	17	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.4%	4.1%	1.1	228	9.3%	5.3%	1.8	43
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	27	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	16	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.4%	1.8%	1.3	41	0.0%	3.6%	0.0	14
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	7.4%	3.8%	2.0	54	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	8.3%	5.9%	1.4	60	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	0.0%	8.7%	0.0	30	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	3.8%	3.6%	1.1	182	4.5%	3.4%	1.3	67
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	37.0%	31.7%	1.2	54	28.0%	27.5%	1.0	25
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	10.8%	15.7%	0.7	371	8.2%	12.8%	0.6	231

Hirslanden Klinik Aarau
Schänisweg 1
5000 Aarau

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.5%	6.1%	1.4	164	5.9%	4.4%	1.3	51
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.9%	2.3%	0.8	54	4.8%	2.3%	2.1	21
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	8.4%	7.0%	1.2	95	3.6%	5.2%	0.7	28
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	36.4%	19.6%	1.9	11	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	79.9%	53.7%	*	131	94.1%	59.5%	*	48
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	8.8%	9.2%	1.0	159	2.3%	5.7%	0.4	43
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	14.1%	5.2%	*	23	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.9%	6.1%	0.8	41	4.5%	5.1%	0.9	22
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	5.1%	3.8%	1.3	99	6.9%	3.1%	2.3	29
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	2.2%	7.7%	0.3	225	7.3%	8.0%	0.9	82
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	3.7%	3.0%	1.2	27	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	1.9%	7.4%	0.3	159	5.5%	6.4%	0.8	55
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	2.8%	12.7%	0.2	36	9.1%	12.9%	0.7	22
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	1'706	*	*	*	360
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	65	4.3%	3.0%	1.5	23
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	8.8%	0.0	24	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.1%	0.4%	0.2	1'443	0.0%	0.7%	0.0	280
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	14.3%	38.2%	*	206	10.7%	37.7%	*	30
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	925	*	*	*	255
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	357	*	*	*	112
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	80	*	*	*	26
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	545	*	*	*	151
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	11
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	791	*	*	*	152
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	284	*	*	*	49
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	579	*	*	*	121
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	41	*	*	*	17
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	112	*	*	*	29
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	3.4%	2.7%	1.2	119	0.0%	2.9%	0.0	17
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.8%	4.9%	1.0	63	4.3%	4.6%	1.0	23
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	1.2%	1.5%	0.8	411	0.0%	1.2%	0.0	73
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	14	*	*	*	<10
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	2.4%	1.1%	2.2	84	0.0%	0.0%	*	11
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	0.7%	1.0%	0.6	151	0.0%	0.5%	0.0	28
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	1.4%	2.0%	0.7	142	0.0%	1.7%	0.0	24
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	20	*	*	*	<10
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	4.5%	11.0%	0.4	66	0.0%	10.1%	0.0	16
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	7.1%	6.5%	1.1	14	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	10.6%	0.0	39	0.0%	9.5%	0.0	13
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	20.0%	20.4%	1.0	10	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	5.7%	8.3%	0.7	35	0.0%	6.9%	0.0	11
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	5.9%	8.1%	0.7	34	0.0%	6.4%	0.0	10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	7.1%	23.1%	0.3	14	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	22.7%	12.7%	*	15	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	0.0%	6.4%	0.0	15	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	30	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	2.2%	6.0%	0.4	138	5.5%	6.3%	0.9	55
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	11	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.0%	3.3%	0.9	33	7.7%	3.5%	2.2	13
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	1.4%	6.3%	0.2	74	0.0%	5.5%	0.0	25
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	5.0%	12.3%	0.4	20	13.3%	10.8%	1.2	15
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	1.7%	4.7%	0.4	116	5.1%	5.6%	0.9	39

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	5.4%	3.2%	1.7	56	0.0%	4.7%	0.0	36
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	0.0%	4.3%	0.0	17
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	16.7%	1.4%	12.1	12	0.0%	1.3%	0.0	10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	42.9%	27.7%	*	24	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	0.0%	3.5%	0.0	24	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	404	*	*	*	77
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	54	0.0%	2.3%	0.0	19
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	23	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	307	0.0%	0.3%	0.0	80
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	90.6%	93.0%	*	278	97.5%	94.5%	*	78
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	839	0.0%	0.1%	0.0	249
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	110	*	*	*	62
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	1.8%	3.9%	0.5	329	3.0%	4.0%	0.8	133
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	2.2%	3.5%	0.6	45	5.6%	3.4%	1.6	18
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	6.9%	3.0%	2.3	29	0.0%	5.2%	0.0	17
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	130	0.0%	0.6%	0.0	55
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	4.3%	0.0	40	10.5%	2.4%	4.4	19
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	75	*	*	*	23
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	39	*	*	*	15
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	17	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	12.5%	6.6%	1.9	16	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	12	*	*	*	<10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	0.0%	5.0%	0.0	12	*	*	*	<10
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	<10	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	17	*	*	*	15
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	36.4%	36.6%	1.0	11	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	16	*	*	*	18
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	15	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	192	*	*	*	154
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'796	*	*	*	770
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.2%	3.0%	*	34	2.8%	3.1%	*	11
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	44.2%	28.1%	*	669	37.7%	24.6%	*	149
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	45.9%	32.7%	*	1'282	48.7%	33.1%	*	375
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	100	*	*	*	38
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	2'737	*	*	*	756
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	584	0.0%	0.0%	0.0	167
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	76.2%	72.5%	*	433	85.6%	74.5%	*	143
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	706	*	*	*	196

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	509	*	*	*	171
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	291	*	*	*	107
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	74.9%	68.3%	*	218	74.8%	72.0%	*	80
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	20	0.0%	1.2%	0.0	12
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	50.0%	24.5%	*	20	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	20	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	193	*	*	*	42
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	46.1%	43.3%	*	89	69.0%	46.0%	*	29
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	274	*	*	*	75
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	253	*	*	*	77
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	206	*	*	*	56
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	6.2%	2.1%	3.0	16	18.2%	5.2%	3.5	11
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	467	0.7%	0.2%	3.0	153
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	569	*	*	*	121
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	183	0.0%	0.0%	0.0	42
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.1%	0.1%	1.1	744	0.5%	0.1%	4.0	200
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	104	0.0%	1.4%	0.0	19
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.2%	0.1%	1.7	617	0.0%	0.1%	0.0	149
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	43	0.0%	0.3%	0.0	14
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	1'158	*	*	*	341
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.3%	0.1%	4.8	379	0.0%	0.1%	0.0	118
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	1.5%	3.5%	0.4	68	0.0%	4.4%	0.0	13
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	7.7%	1.2%	6.3	13	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	21	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	0.0%	7.0%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	12.5%	3.4%	3.7	24	11.8%	4.3%	2.7	17
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	12.5%	34.2%	0.4	56	42.3%	36.3%	1.2	26
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	19.6%	16.6%	1.2	107	6.9%	13.8%	0.5	58

SRO
Spital Region Oberaargau AG
St. Urbanstrasse 67
4900 Langenthal

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	9.4%	7.5%	1.3	491	5.9%	7.2%	0.8	152
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	29	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.4%	1.9%	0.7	147	0.0%	2.2%	0.0	41
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	10.4%	7.3%	1.4	231	7.7%	6.7%	1.1	78
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	23.8%	20.0%	1.2	84	11.1%	17.5%	0.6	27
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	6.6%	59.5%	*	10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	11.3%	11.4%	1.0	389	9.0%	10.6%	0.9	100
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	8.7%	2.9%	3.0	23	0.0%	3.0%	0.0	13
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	3.1%	5.2%	*	15	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.1%	7.4%	1.0	253	2.4%	7.0%	0.3	42
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	10.4%	5.8%	1.8	221	4.7%	5.2%	0.9	107
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	12.4%	9.3%	1.3	732	7.6%	9.3%	0.8	170
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	3.7%	3.0%	1.2	54	0.0%	3.2%	0.0	10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.1%	7.8%	0.9	392	6.8%	7.1%	1.0	88
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	21.4%	12.7%	1.7	285	10.0%	13.2%	0.8	70
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik-/intervention insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	25
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	10.0%	5.9%	1.7	10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	0.0%	0.8%	0.0	14
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	467	*	*	*	128
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	169	*	*	*	50
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	10.4%	12.8%	0.8	473	10.7%	11.3%	0.9	122
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	18	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	6.0%	0.0	85	0.0%	4.7%	0.0	25
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	10.2%	11.8%	0.9	265	10.9%	9.9%	1.1	64
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	21.0%	22.2%	0.9	105	20.0%	20.7%	1.0	30
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	3.4%	7.6%	*	16	36.9%	17.6%	*	45
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	10.7%	7.7%	1.4	178	7.3%	7.1%	1.0	82
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	10.9%	7.7%	1.4	175	7.7%	6.9%	1.1	78
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	30.2%	28.8%	1.1	43	27.3%	30.1%	0.9	11
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	6.7%	16.9%	0.4	30	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	46.9%	12.7%	*	222	21.3%	8.0%	*	26
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	6.8%	11.7%	0.6	222	15.4%	16.0%	1.0	26
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.5%	0.4%	1.4	200	0.0%	0.4%	0.0	37
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	<10
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	<10	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	0.0%	14.8%	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	9.2%	6.4%	1.4	719	5.7%	6.4%	0.9	122
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	14	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	1.4%	0.7%	2.1	69	0.0%	0.5%	0.0	11
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	4.7%	3.3%	1.4	128	0.0%	3.7%	0.0	18
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	10.7%	6.7%	1.6	366	7.0%	5.7%	1.2	57
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	14.1%	11.9%	1.2	142	8.6%	10.9%	0.8	35
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	14	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	7.6%	5.3%	1.4	596	3.8%	5.2%	0.7	106

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.1%	4.3%	0.9	369	5.6%	5.4%	1.0	89
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	13.3%	6.5%	2.0	15	6.2%	9.5%	0.7	16
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	41	4.0%	2.9%	1.4	25
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	3.1%	1.5%	2.0	32	9.1%	2.0%	4.6	11
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	24.4%	27.7%	*	90	41.6%	29.2%	*	37
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	7.8%	4.8%	1.6	90	5.4%	5.6%	1.0	37
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	427	*	*	*	86
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	41	0.0%	2.7%	0.0	11
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	10.9%	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	14	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.2%	0.3%	0.6	551	0.0%	0.3%	0.0	163
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	92.0%	93.0%	*	507	95.7%	94.5%	*	156
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.5%	0.2%	2.1	608	0.0%	0.2%	0.0	170
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	0.0%	7.3%	0.0	16	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	44	*	*	*	14
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	7.4%	5.7%	1.3	312	8.5%	5.3%	1.6	71
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	6.5%	4.6%	1.4	93	4.5%	3.1%	1.5	22
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	7.0%	3.2%	2.2	57	0.0%	3.2%	0.0	17
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	65	7.7%	0.7%	11.4	13
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	4.8%	6.0%	0.8	21	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	63	*	*	*	11
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	126	*	*	*	43
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	31	*	*	*	14
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	8.3%	3.4%	2.4	12	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	28.6%	40.0%	0.7	14	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	1.4%	3.0%	0.5	69	0.0%	1.8%	0.0	20
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	19.0%	15.3%	1.2	21	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	24	*	*	*	<10
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'068	*	*	*	587
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.5%	3.0%	*	58	3.0%	3.1%	*	11
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	29.2%	28.1%	*	375	21.6%	24.6%	*	80
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	37.9%	32.7%	*	783	36.8%	33.1%	*	216
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	73	*	*	*	29
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	2'049	*	*	*	577
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	411	0.0%	0.0%	0.0	89
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	69.9%	72.5%	*	285	75.9%	74.5%	*	66
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	277	*	*	*	100

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	211	*	*	*	51
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	169	*	*	*	38
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	60.9%	68.3%	*	103	63.2%	72.0%	*	24
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	292	*	*	*	69
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	10.6%	43.3%	*	31	23.2%	46.0%	*	16
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	152	*	*	*	27
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	157	*	*	*	22
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	124	*	*	*	19
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	221	0.0%	0.2%	0.0	55
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	387	*	*	*	64
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.3%	0.2%	1.5	350	0.0%	0.1%	0.0	93
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	6.2%	1.1%	5.8	48	0.0%	2.2%	0.0	11
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.3%	0.1%	2.9	378	0.0%	0.1%	0.0	85
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	4.8%	0.3%	16.1	21	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	73	*	*	*	187
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	18	0.0%	0.0%	0.0	42
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	5.6%	4.7%	1.2	196	10.6%	5.0%	2.1	47
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	16	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	6.7%	1.6%	4.2	15	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.4%	2.2%	1.1	41	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	9.1%	4.5%	2.0	44	0.0%	3.2%	0.0	11
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	2.2%	6.0%	0.4	45	7.1%	6.1%	1.2	14
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	11.4%	9.4%	1.2	35	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.3%	4.2%	0.5	173	4.0%	4.1%	1.0	50
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	30.3%	31.2%	1.0	66	52.6%	32.5%	1.6	19
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	14.6%	18.2%	0.8	536	13.9%	15.0%	0.9	288

Regionalspital Emmental AG
Oberburgstrasse 54
3400 Burgdorf

Erklärende Bemerkungen der Regionalspital Emmental AG

E.4.2.M

- ① Zwei der drei Todesfälle bei Patienten mit schwersten internistischen Begleiterkrankungen (mit komplizierenden Diagnosen)

E.4.3.M

- ② Höhere interne Fallzahl: 13 Patienten mit wesentlichen Begleiterkrankungen: Beobachtete Rate: 15.4%

E.4.4.M

- ③ Höhere interne Fallzahl: 17 Patienten mit Rektumresektionen bei Karzinom

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.5%	7.9%	1.1	414	4.1%	7.1%	0.6	122
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	13	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	129	0.0%	2.2%	0.0	39
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	7.0%	7.5%	0.9	201	3.4%	6.7%	0.5	58
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	29.6%	20.8%	1.4	71	14.3%	18.5%	0.8	21
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	10.9%	12.4%	0.9	284	7.1%	11.5%	0.6	70
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	6.5%	2.8%	2.3	62	0.0%	3.3%	0.0	31
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	6.8%	5.2%	*	28	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.9%	8.6%	0.7	185	1.9%	8.5%	0.2	54
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	8.0%	5.2%	1.5	200	6.3%	5.0%	1.3	63
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	8.4%	9.1%	0.9	750	9.6%	8.7%	1.1	198
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	1.8%	2.9%	0.6	56	0.0%	3.4%	0.0	12
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	6.5%	7.8%	0.8	413	12.1%	7.5%	1.6	116
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	12.3%	12.5%	1.0	276	7.4%	11.9%	0.6	68
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik-/intervention insgesamt	*	*	*	10	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	442	*	*	*	111
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	60	*	*	*	12
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	12.4%	13.3%	0.9	364	10.6%	11.6%	0.9	85
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	4.3%	6.0%	0.7	46	7.7%	5.5%	1.4	13
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	9.7%	11.2%	0.9	206	6.0%	9.6%	0.6	50
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	22.5%	21.7%	1.0	102	25.0%	21.0%	1.2	20
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	12.2%	8.5%	1.4	197	6.7%	7.4%	0.9	45
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	12.3%	8.6%	1.4	171	5.9%	7.1%	0.8	34
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	29.3%	30.2%	1.0	41	16.7%	25.5%	0.7	12
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	7.7%	16.7%	0.5	13	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	31.0%	12.7%	*	113	29.4%	8.0%	*	25
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	7.1%	12.8%	0.6	113	16.0%	14.3%	1.1	25
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	167	0.0%	0.3%	0.0	60
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.4%	6.2%	0.7	640	3.3%	5.9%	0.6	211
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	63	0.0%	0.6%	0.0	13
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	1.5%	3.4%	0.4	134	0.0%	3.7%	0.0	44
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	4.4%	6.7%	0.7	317	3.5%	6.0%	0.6	115
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	10.1%	11.4%	0.9	119	7.9%	10.4%	0.8	38
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	3.9%	5.0%	0.8	564	1.5%	4.7%	0.3	194

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	2.0%	4.5%	0.4	349	1.1%	4.8%	0.2	90
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	4.0%	6.5%	0.6	25	8.3%	7.6%	1.1	12
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	3.4%	3.6%	1.0	58	0.0%	2.7%	0.0	20
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	3.2%	1.8%	1.8	31	0.0%	2.2%	0.0	15
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	18.9%	27.7%	*	66	45.6%	29.2%	*	41
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	0.0%	4.7%	0.0	66	0.0%	4.4%	0.0	41
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	335	*	*	*	81
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	11	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	10.9%	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	600	0.0%	0.3%	0.0	137
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	93.3%	93.0%	*	560	97.8%	94.5%	*	134
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	538	0.0%	0.2%	0.0	275
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	12.5%	7.4%	1.7	16	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	119	*	*	*	31
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.3%	5.2%	0.8	258	7.9%	5.1%	1.5	76
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	3.4%	4.8%	0.7	58	17.6%	3.8%	4.7	17
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	17.6%	14.2%	1.2	17	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	5.9%	3.2%	1.8	34	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	53	0.0%	0.7%	0.0	17
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	5.9%	4.9%	1.2	51	0.0%	3.9%	0.0	13
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	44	*	*	*	15
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	13	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	118	*	*	*	29
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	41.7%	49.7%	0.8	12	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	7.0%	3.0%	2.4	57	0.0%	1.4%	0.0	11
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	13.3%	14.4%	0.9	15	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'084	*	*	*	559
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	1.3%	3.0%	*	20	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	6.4%	28.1%	*	101	4.3%	24.6%	*	18
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	23.9%	32.7%	*	499	24.7%	33.1%	*	138
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	59	*	*	*	24
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	2'046	*	*	*	549
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	261	0.0%	0.0%	0.0	102
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	84.7%	72.5%	*	221	85.3%	74.5%	*	87
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	213	*	*	*	79

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	128	*	*	*	39
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	99	*	*	*	32
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	55.6%	68.3%	*	55	53.1%	72.0%	*	17
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	28	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	399	*	*	*	110
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	25.1%	43.3%	*	100	47.3%	46.0%	*	52
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	117	*	*	*	48
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	129	*	*	*	56
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	98	*	*	*	43
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.5%	0.2%	3.0	192	0.0%	0.3%	0.0	80
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	468	*	*	*	122
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	156	0.0%	0.0%	0.0	38
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.1%	0.2%	0.9	687	0.0%	0.1%	0.0	152
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	76	0.0%	1.6%	0.0	12
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	539	0.0%	0.1%	0.0	131
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	25	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	165	*	*	*	98
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	13	*	*	*	<10
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	5.2%	4.0%	1.3	248	4.4%	5.4%	0.8	45
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	19	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	21	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	52	5.6%	3.7%	1.5	18
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	5.1%	3.5%	1.4	59	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	9.0%	5.6%	1.6	67	10.0%	8.0%	1.3	10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	13.3%	8.7%	1.5	30	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.6%	3.9%	1.4	215	3.7%	3.8%	1.0	54
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	30.9%	32.7%	0.9	68	34.4%	29.9%	1.1	32
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	16.2%	18.4%	0.9	370	12.4%	15.0%	0.8	105

Spital Zollikerberg
Trichtenhauserstrasse 20
8125 Zollikerberg

Erklärende Bemerkungen des Spitals Zollikerberg

- A.2.5.M
① Herzinsuffizienz: Mortalität höher als erwartet (SMR 1.3); Komorbiditäten in Altersgruppe >84; hoher Altersanteil >90; Angebot palliative Therapie
- D.1.6.M
② Pneumonie Alter >84: SMR 1.6, da erhöhte Komorbiditäten

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.6%	9.0%	1.0	220	2.2%	8.0%	0.3	46
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	11	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	58	0.0%	2.3%	0.0	13
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	3.0%	7.9%	0.4	99	4.3%	6.9%	0.6	23
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	30.8%	20.5%	1.5	52	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	4.5%	53.7%	*	10	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	15.3%	15.3%	1.0	118	4.2%	12.0%	0.3	24
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	1.9%	3.4%	0.6	54	0.0%	3.9%	0.0	11
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	9.1%	5.2%	*	20	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	10.2%	10.8%	0.9	88	5.9%	10.4%	0.6	17
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	5.4%	5.6%	1.0	112	0.0%	5.3%	0.0	27
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.8%	9.5%	1.0	379	13.6%	11.0%	1.2	81
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	11.8%	3.0%	3.9	17	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	8.0%	7.6%	1.1	187	7.7%	7.4%	1.0	26
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	11.4%	12.2%	0.9	175	17.0%	13.0%	1.3	53
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	18	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	10	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	189	*	*	*	57
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	30	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	12.8%	14.3%	0.9	274	12.5%	12.5%	1.0	72
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	2.6%	6.2%	0.4	39	0.0%	5.0%	0.0	15
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	10.1%	11.8%	0.9	138	6.9%	9.5%	0.7	29
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	21.5%	21.8%	1.0	93	25.0%	19.6%	1.3	28
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	8.7%	10.0%	0.9	161	10.3%	9.2%	1.1	58
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	9.4%	10.4%	0.9	128	13.0%	8.5%	1.5	46
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	31.1%	31.2%	1.0	45	27.3%	28.2%	1.0	11
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	0.0%	19.2%	0.0	17	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	18.6%	12.7%	*	51	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	13.7%	15.0%	0.9	51	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	97	0.0%	0.3%	0.0	16
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.2%	6.7%	0.9	627	6.6%	6.3%	1.0	183
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	1.4%	0.7%	1.9	71	0.0%	0.9%	0.0	15
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	2.1%	3.3%	0.6	94	0.0%	3.4%	0.0	25
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	5.2%	6.7%	0.8	307	3.4%	5.6%	0.6	89
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	13.3%	11.7%	1.1	150	17.0%	10.4%	1.6	53
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.1%	5.7%	1.1	506	5.8%	5.4%	1.1	154

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	5.4%	4.3%	1.3	224	5.5%	4.1%	1.3	55
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	12.1%	7.0%	1.7	33	5.3%	8.0%	0.7	19
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	5.7%	3.3%	1.7	35	6.2%	3.6%	1.7	16
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	25	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	31.2%	27.7%	*	70	25.5%	29.2%	*	14
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	5.7%	4.8%	1.2	70	7.1%	3.9%	1.8	14
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	176	*	*	*	34
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	48	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	20	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.3%	0.3%	0.8	377	0.0%	0.3%	0.0	103
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	97.6%	93.0%	*	368	99.0%	94.5%	*	102
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.2%	0.8	718	0.0%	0.2%	0.0	177
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	7.7%	7.0%	1.1	13	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	243	*	*	*	87
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	7.4%	5.8%	1.3	404	9.2%	5.9%	1.6	76
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	5.4%	4.6%	1.2	74	0.0%	4.4%	0.0	16
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	14.3%	11.6%	1.2	21	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	2.7%	2.7%	1.0	37	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	1.2%	1.0%	1.2	84	0.0%	0.4%	0.0	17
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	13.8%	9.7%	1.4	58	23.1%	12.5%	1.8	13
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	121	*	*	*	18
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	87	*	*	*	14
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	12	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	29	*	*	*	<10
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	5.4%	4.0%	1.4	37	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	28.6%	14.0%	2.0	14	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	93	*	*	*	21
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	5'972	*	*	*	1'597
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.6%	3.0%	*	98	2.9%	3.1%	*	29
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	42.6%	28.1%	*	1'593	31.3%	24.6%	*	308
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	37.4%	32.7%	*	2'233	38.3%	33.1%	*	612
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	20	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	360	*	*	*	93
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	5'887	*	*	*	1'568
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	497	0.0%	0.0%	0.0	119
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	49.6%	72.5%	*	242	53.8%	74.5%	*	64
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	714	*	*	*	147

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	696	*	*	*	117
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	531	*	*	*	94
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	77.4%	68.3%	*	411	77.7%	72.0%	*	73
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	13	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	204	*	*	*	54
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	37.7%	43.3%	*	77	42.6%	46.0%	*	23
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	161	*	*	*	24
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	190	*	*	*	24
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	142	*	*	*	23
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.5%	0.2%	2.1	203	0.0%	0.2%	0.0	22
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	231	*	*	*	47
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	20	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	416	0.0%	0.2%	0.0	112
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	3.4%	1.4%	2.4	59	0.0%	4.3%	0.0	16
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	242	0.0%	0.1%	0.0	65
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	1'883	*	*	*	542
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	603	0.5%	0.1%	6.8	222
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.7%	4.7%	1.0	301	5.8%	5.6%	1.0	69
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	18	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	3.4%	2.0%	1.7	58	9.1%	3.0%	3.0	11
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	3.0%	3.6%	0.9	66	9.1%	3.2%	2.9	11
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	6.2%	5.3%	1.2	81	5.6%	5.1%	1.1	18
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	7.2%	8.7%	0.8	69	5.6%	11.5%	0.5	18
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.6%	4.2%	0.6	271	6.8%	4.0%	1.7	73
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	34.3%	35.1%	1.0	175	24.3%	29.7%	0.8	37
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	12.5%	18.3%	0.7	288	9.3%	14.4%	0.6	75

Klinik im Park
Seestrasse 220
8002 Zürich

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.0%	5.4%	0.9	282	4.4%	5.3%	0.8	113
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.9%	2.0%	0.4	111	2.7%	2.0%	1.3	37
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	6.4%	6.0%	1.1	141	4.7%	5.4%	0.9	64
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	17.4%	19.2%	0.9	23	10.0%	17.5%	0.6	10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	96.1%	53.7%	*	271	95.6%	59.5%	*	108
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	4.5%	7.3%	0.6	132	10.4%	6.5%	1.6	48
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	6.1%	3.6%	1.7	132	0.0%	3.6%	0.0	57
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	21.4%	5.2%	*	60	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.5%	5.9%	1.1	123	2.9%	6.5%	0.5	68
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.1%	4.1%	0.7	98	7.7%	3.6%	2.1	39
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	4.3%	7.8%	0.6	187	5.1%	7.7%	0.7	39
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	3.0%	3.0%	1.0	33	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	5.8%	8.0%	0.7	120	0.0%	6.5%	0.0	26
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	0.0%	12.5%	0.0	31	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	5'092	*	*	*	1'195
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.8%	3.4%	0.8	248	3.9%	4.0%	1.0	103
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	11.3%	10.2%	1.1	53	7.7%	14.2%	0.5	13
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.2%	0.5%	0.4	4'291	0.0%	0.8%	0.0	960
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	38.8%	38.2%	*	1'666	35.5%	37.7%	*	341
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	2'343	*	*	*	679
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	839	*	*	*	204
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	215	*	*	*	53
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	1'848	*	*	*	510
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	42	*	*	*	25
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	1'139	*	*	*	243
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	626	*	*	*	161
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	466	*	*	*	71
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	266	*	*	*	71
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	200	*	*	*	53
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	1.5%	2.8%	0.5	272	6.4%	5.3%	1.2	47
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	2.6%	6.1%	0.4	38	0.0%	5.1%	0.0	48
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	2.8%	5.3%	0.5	36	0.0%	3.9%	0.0	48
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	15.8%	4.7%	3.4	19	*	*	*	<10
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	1.0%	1.6%	0.6	305	7.1%	1.2%	6.1	42
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	11	*	*	*	<10
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	47	*	*	*	<10
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	0.8%	1.0%	0.8	128	0.0%	0.6%	0.0	19
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	1.0%	2.0%	0.5	96	15.4%	1.6%	9.8	13
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	4.3%	4.6%	1.0	23	*	*	*	<10
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	2.8%	11.6%	0.2	36	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	4.8%	11.3%	0.4	21	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	7.7%	8.2%	0.9	13	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	36.1%	12.7%	*	13	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	0.0%	11.1%	0.0	13	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	11.5%	6.1%	1.9	52	5.6%	6.9%	0.8	18
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	10.0%	3.3%	3.0	10	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	12.5%	6.3%	2.0	32	*	*	*	<10
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	7.3%	4.8%	1.5	41	0.0%	6.1%	0.0	13

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.8%	4.4%	1.1	21	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	106	*	*	*	34
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	7.7%	3.3%	2.4	26	0.0%	2.2%	0.0	13
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	9.1%	3.2%	2.8	11	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	219	0.0%	0.2%	0.0	36
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	97.7%	93.0%	*	214	97.2%	94.5%	*	35
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	889	0.0%	0.1%	0.0	230
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	23	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	1.1%	4.6%	0.2	269	5.3%	4.5%	1.2	95
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	49	10.5%	3.5%	3.0	19
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	47	5.6%	3.1%	1.8	18
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	101	0.0%	0.4%	0.0	25
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	5.5%	0.0	16	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	47	*	*	*	21
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	186	*	*	*	50
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	16	*	*	*	14
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	0.0%	8.5%	0.0	20

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	50	0.0%	1.4%	0.0	12
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	11	*	*	*	<10
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	14	*	*	*	<10
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	97	*	*	*	41
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	14.3%	4.8%	3.0	21	*	*	*	<10
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	29	9.1%	2.4%	3.8	11
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	22	*	*	*	22
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	4.5%	25.4%	0.2	22	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	128	*	*	*	50
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	33	0.0%	0.3%	0.0	15
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	5.6%	1.0%	5.8	18	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	5.9%	6.4%	0.9	17	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	0.0%	6.3%	0.0	12	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	21	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	19	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	9.5%	2.4%	4.0	21	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	7.1%	10.0%	0.7	14	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	675	*	*	*	131
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	29	*	*	*	15
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	21	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'073	*	*	*	526
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.1%	3.0%	*	30	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	39.3%	28.1%	*	381	28.7%	24.6%	*	71
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	53.3%	32.7%	*	1'104	53.0%	33.1%	*	279
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	92	*	*	*	21
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'960	*	*	*	511
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	525	0.0%	0.0%	0.0	115
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	70.1%	72.5%	*	365	84.1%	74.5%	*	95
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	464	*	*	*	84

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	285	*	*	*	76
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	148	*	*	*	39
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	71.6%	68.3%	*	106	66.7%	72.0%	*	26
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	22	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	63	*	*	*	18
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	47.6%	43.3%	*	30	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	163	*	*	*	48
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	231	*	*	*	80
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	131	*	*	*	43
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	11.1%	3.7%	3.0	18	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.3%	0.2%	1.2	390	0.9%	0.2%	4.2	112
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	236	*	*	*	81
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	75	0.0%	0.1%	0.0	23
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.1%	1.4	480	0.0%	0.1%	0.0	128
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	59	4.8%	1.1%	4.5	21
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	320	0.0%	0.1%	0.0	77
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	27	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	631	*	*	*	224
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	119	0.0%	0.0%	0.0	52
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.5%	2.6%	1.8	22	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	15	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	36.2%	35.4%	1.0	58	45.8%	36.2%	1.3	24
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	11.4%	18.9%	0.6	35	29.4%	14.6%	2.0	17

Groupement Hospitalier de
l'Ouest Lémanique (GHOL)
Chemin Monastier 10
1260 Nyon

Groupement Hospitalier de l'Ouest Lémanique (GHOL)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	3.9%	6.5%	0.6	259	5.7%	6.5%	0.9	88
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	10	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	1.0%	1.9%	0.5	104	3.4%	2.1%	1.7	29
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	3.6%	7.2%	0.5	112	0.0%	6.4%	0.0	37
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	15.2%	20.2%	0.7	33	28.6%	19.5%	1.5	14
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	9.5%	11.7%	0.8	95	7.7%	10.3%	0.7	52
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	1.6%	3.5%	0.5	61	9.1%	4.1%	2.2	11
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	2.7%	6.7%	0.4	149	10.3%	8.9%	1.2	39
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	4.0%	4.9%	0.8	99	2.1%	4.1%	0.5	48
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	5.0%	9.0%	0.6	357	7.4%	8.7%	0.9	108
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	2.9%	3.3%	0.9	34	0.0%	3.8%	0.0	14
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	5.5%	7.9%	0.7	200	5.6%	6.9%	0.8	54
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	4.9%	12.5%	0.4	123	13.5%	13.2%	1.0	37
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	12	*	*	*	<10
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	<10
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	195	*	*	*	44
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	48	*	*	*	14
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	7.8%	12.3%	0.6	269	11.8%	11.4%	1.0	85
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	0.0%	5.5%	0.0	13	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	2.3%	5.7%	0.4	44	6.7%	4.8%	1.4	15
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	8.4%	11.0%	0.8	154	4.4%	9.5%	0.5	45
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	12.1%	22.3%	0.5	58	29.2%	19.3%	1.5	24
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	7.5%	8.5%	0.9	186	9.6%	8.0%	1.2	73
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	6.5%	8.2%	0.8	168	6.5%	7.9%	0.8	62
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	15.2%	29.7%	0.5	33	*	*	*	<10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	0.0%	15.9%	0.0	18	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	11.9%	12.7%	*	32	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	6.2%	9.9%	0.6	32	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	69	0.0%	0.5%	0.0	32
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	<10	*	*	*	<10
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	0.0%	14.8%	*	0	0.0%	58.5%	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	3.0%	5.6%	0.5	599	2.8%	4.9%	0.6	214
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	84	0.0%	0.1%	0.0	24
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.7%	0.0	31	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	2.8%	3.2%	0.9	108	2.6%	3.8%	0.7	38
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	2.8%	6.7%	0.4	289	2.7%	5.2%	0.5	113
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	8.0%	11.6%	0.7	87	6.7%	10.4%	0.6	30
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	73	0.0%	0.1%	0.0	19
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	3.0%	5.2%	0.6	337	2.7%	4.8%	0.6	110

Groupement Hospitalier de l'Ouest Lémanique (GHOL)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	0.6%	3.2%	0.2	1'042	0.3%	3.6%	0.1	638
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	0.0%	4.7%	0.0	124	0.8%	6.7%	0.1	255
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	0.0%	2.1%	0.0	169	0.0%	2.6%	0.0	188
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	0.0%	1.0%	0.0	154	0.0%	1.3%	0.0	144
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	1.9%	1.3%	1.4	53	0.0%	2.5%	0.0	40
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	1.2%	27.7%	*	13	1.7%	29.2%	*	11
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	0.0%	3.7%	0.0	13	0.0%	2.7%	0.0	11
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	485	*	*	*	191
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	10.9%	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	345	0.0%	0.2%	0.0	96
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	99.1%	93.0%	*	342	99.0%	94.5%	*	95
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	738	0.6%	0.2%	3.6	176
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	21	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	3.8%	5.1%	0.8	235	1.8%	4.2%	0.4	57
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	0.0%	4.3%	0.0	44	9.1%	3.9%	2.3	11
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	3.7%	2.8%	1.3	27	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.6%	0.0	60	0.0%	0.4%	0.0	20
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	0.0%	6.2%	0.0	34	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	56	*	*	*	12
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	33	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	51	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	9.1%	8.0%	1.1	11	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	0.0%	2.2%	0.0	24	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	2'325	*	*	*	546
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	2.0%	3.0%	*	31	3.1%	3.1%	*	11
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	39.1%	28.1%	*	618	36.1%	24.6%	*	129
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	32.0%	32.7%	*	745	34.6%	33.1%	*	189
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	12	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	134	*	*	*	41
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	2'373	*	*	*	538
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	255	0.0%	0.0%	0.0	61
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	71.3%	72.5%	*	179	68.9%	74.5%	*	42
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	184	*	*	*	69

Groupement Hospitalier de l'Ouest Lémanique (GHOL)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	198	*	*	*	70
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	78	*	*	*	28
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	56.4%	68.3%	*	44	67.9%	72.0%	*	19
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.5%	0.0	12	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	106	*	*	*	26
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	35.8%	43.3%	*	38	*	*	*	<10
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	139	*	*	*	32
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	153	*	*	*	50
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	116	*	*	*	27
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	177	0.0%	0.2%	0.0	59
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	247	*	*	*	67
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	69	0.0%	0.0%	0.0	10
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.2%	0.0	593	0.7%	0.1%	4.6	149
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	0.6%	0.0	55	0.0%	1.3%	0.0	16
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	327	0.0%	0.1%	0.0	116
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	17	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	0.8%	3.4%	0.2	128	6.0%	4.6%	1.3	50
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	19	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	19	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.3%	0.0	22	0.0%	2.8%	0.0	13
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	0.0%	3.3%	0.0	25	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	2.9%	5.4%	0.5	34	7.7%	5.6%	1.4	13
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	3.9%	3.7%	1.0	129	0.0%	4.6%	0.0	34
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	46.7%	36.1%	1.3	45	40.9%	34.2%	1.2	22
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	14.3%	17.8%	0.8	398	10.9%	15.6%	0.7	156

Spital Männedorf
Asylstrasse 10
8708 Männedorf

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	9.5%	7.9%	1.2	253	3.3%	8.6%	0.4	60
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	13	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	2.7%	1.9%	1.4	73	0.0%	2.2%	0.0	19
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	8.3%	7.3%	1.1	121	0.0%	6.0%	0.0	24
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	26.1%	20.8%	1.3	46	11.8%	19.3%	0.6	17
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	9.1%	53.7%	*	23	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	11.6%	12.4%	0.9	181	6.1%	13.7%	0.4	33
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	13.6%	3.5%	3.9	22	0.0%	3.0%	0.0	13
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	9.9%	5.2%	*	25	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	9.1%	7.3%	1.2	77	0.0%	7.3%	0.0	21
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	9.3%	5.8%	1.6	151	5.6%	7.2%	0.8	36
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	11.1%	8.9%	1.2	288	10.5%	9.7%	1.1	86
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	5.6%	3.2%	1.7	18	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	9.5%	7.8%	1.2	179	13.6%	7.5%	1.8	44
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	16.1%	12.5%	1.3	87	7.9%	12.9%	0.6	38
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	51	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	2.2%	0.0	22	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	20	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	335	*	*	*	101
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	63	*	*	*	14
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	14.7%	12.8%	1.1	300	10.7%	11.8%	0.9	75
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	3.4%	5.8%	0.6	58	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	11.2%	11.7%	1.0	161	6.7%	9.6%	0.7	45
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	32.9%	21.9%	1.5	73	25.0%	20.0%	1.3	20
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	10.0%	8.6%	1.2	170	6.2%	7.6%	0.8	48
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	9.6%	8.6%	1.1	157	7.3%	7.7%	1.0	41
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	32.6%	34.2%	1.0	43	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	17.6%	16.8%	1.0	17	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	23.3%	12.7%	*	70	18.7%	8.0%	*	14
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	14.3%	10.1%	1.4	70	14.3%	11.4%	1.3	14
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	131	0.0%	0.3%	0.0	25
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	9.3%	6.3%	1.5	493	4.2%	6.2%	0.7	118
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	61	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	6.6%	3.0%	2.2	91	0.0%	3.4%	0.0	26
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	10.1%	6.6%	1.5	237	7.3%	5.9%	1.2	55
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	16.0%	12.0%	1.3	100	3.4%	10.7%	0.3	29
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	8.5%	5.0%	1.7	411	4.7%	5.4%	0.9	85

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	8.1%	3.9%	2.1	211	5.5%	4.2%	1.3	55
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	7.9%	6.8%	1.2	38	8.3%	6.8%	1.2	12
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	15.8%	3.2%	5.0	38	0.0%	3.1%	0.0	24
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	32	0.0%	1.9%	0.0	11
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	23.2%	27.7%	*	49	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	2.0%	4.3%	0.5	49	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	257	*	*	*	68
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	40	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	14	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	367	0.0%	0.2%	0.0	93
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	95.1%	93.0%	*	349	97.8%	94.5%	*	91
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	1.0	706	0.4%	0.2%	2.6	225
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	104	*	*	*	25
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	5.7%	5.0%	1.1	264	5.3%	4.2%	1.3	57
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.0%	4.3%	0.9	50	10.0%	3.1%	3.2	10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	25.0%	15.5%	1.6	12	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	6.5%	2.9%	2.2	31	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	65	0.0%	0.6%	0.0	21
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	7.4%	6.5%	1.1	27	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	77	*	*	*	20
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	14	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	241	*	*	*	44
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	18	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	9.1%	6.0%	1.5	11	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	4.3%	3.8%	1.1	46	*	*	*	<10
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	289	*	*	*	38
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'720	*	*	*	450
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.5%	3.0%	*	28	5.2%	3.1%	*	16
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	21.5%	28.1%	*	241	25.8%	24.6%	*	79
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	34.8%	32.7%	*	598	32.0%	33.1%	*	144
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	34	*	*	*	13
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'681	*	*	*	441
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	250	0.0%	0.0%	0.0	76
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	77.8%	72.5%	*	189	89.2%	74.5%	*	66
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	409	*	*	*	120

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	308	*	*	*	72
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	195	*	*	*	49
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	65.6%	68.3%	*	128	81.6%	72.0%	*	40
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	18	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	55.0%	29.2%	*	11
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	0.0%	1.0%	0.0	11
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	265	*	*	*	69
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	21.9%	43.3%	*	58	29.0%	46.0%	*	20
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	81	*	*	*	53
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	90	*	*	*	60
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	54	*	*	*	35
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	0.0%	3.5%	0.0	10	0.0%	3.0%	0.0	13
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.5%	0.2%	2.4	220	3.1%	0.3%	9.9	65
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	359	*	*	*	142
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	66	0.0%	0.0%	0.0	26
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	374	0.0%	0.1%	0.0	81
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	32	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.6%	0.1%	5.9	362	1.1%	0.1%	11.3	91
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	34	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	21
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	6.6%	4.0%	1.6	229	5.1%	4.3%	1.2	59
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	18	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	15	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	4.3%	1.9%	2.3	46	0.0%	3.3%	0.0	14
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	3.6%	3.3%	1.1	56	0.0%	2.9%	0.0	11
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	12.3%	5.2%	2.4	57	0.0%	4.4%	0.0	11
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	10.8%	8.7%	1.2	37	25.0%	9.4%	2.7	12
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	7.3%	4.1%	1.8	177	11.1%	4.1%	2.7	45
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	34.4%	35.2%	1.0	96	41.9%	32.6%	1.3	31
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	20.8%	17.7%	1.2	279	10.1%	14.5%	0.7	138

Hôpital de la Tour
Avenue
Jacob-Daniel Maillard 3
1217 Meyrin

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	2.2%	5.1%	0.4	411	0.0%	5.2%	0.0	57
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.0%	1.4%	0.0	12	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	0.7%	2.0%	0.3	145	0.0%	2.1%	0.0	13
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	2.9%	6.2%	0.5	238	0.0%	5.8%	0.0	41
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	6.2%	19.1%	0.3	16	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	95.4%	53.7%	*	392	87.7%	59.5%	*	50
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	2.2%	7.7%	0.3	357	0.0%	7.2%	0.0	54
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	4.2%	3.3%	1.3	24	*	*	*	<10
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	51.5%	5.2%	*	211	42.1%	2.4%	*	24
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	2.5%	6.2%	0.4	199	0.0%	6.7%	0.0	23
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	0.0%	3.6%	0.0	10
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	6.0%	8.5%	0.7	403	8.6%	9.4%	0.9	105
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	0.0%	3.3%	0.0	42	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	6.1%	7.4%	0.8	246	1.9%	7.1%	0.3	52
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	7.8%	12.8%	0.6	115	17.8%	13.2%	1.3	45
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	1'926	*	*	*	474
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	2.0%	3.4%	0.6	304	0.0%	4.0%	0.0	44
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	10.0%	10.1%	1.0	10	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.3%	0.5%	0.5	1'598	0.0%	0.8%	0.0	405
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	34.2%	38.2%	*	547	39.0%	37.7%	*	158
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	683	*	*	*	190
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	272	*	*	*	88
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	61	*	*	*	15
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	20	*	*	*	25
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	258	*	*	*	125
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	154	*	*	*	84
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	108	*	*	*	52
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	28	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	32	*	*	*	20
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	3.9%	2.5%	1.5	77	0.0%	2.9%	0.0	36
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	0.0%	3.5%	0.0	73	*	*	*	<10
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	3.6%	1.2%	3.1	28
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	0.0%	0.6%	0.0	12
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	<10	10.0%	1.4%	7.2	10
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	0.0%	2.7%	*	0	0.0%	3.2%	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	2.2%	14.9%	0.1	46	10.0%	12.2%	0.8	10
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	3.8%	11.3%	0.3	26	*	*	*	<10
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	0.0%	21.9%	0.0	17	*	*	*	<10
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	0.0%	9.4%	0.0	11	*	*	*	<10
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	0.0%	9.5%	0.0	11	*	*	*	<10
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	73.9%	12.7%	*	34	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	2.9%	13.2%	0.2	34	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	0.5%	6.2%	0.1	188	0.9%	5.8%	0.2	106
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	11	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	0.0%	3.2%	0.0	43	0.0%	4.0%	0.0	16
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	1.0%	6.5%	0.2	98	1.7%	5.3%	0.3	58
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	0.0%	11.6%	0.0	33	0.0%	10.1%	0.0	24
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.6%	5.0%	0.1	178	0.0%	4.9%	0.0	92

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	1.5%	4.3%	0.4	653	5.3%	5.7%	0.9	57
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	8.3%	10.9%	0.8	12
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	39.1%	27.7%	*	255	70.2%	29.2%	*	40
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	2.4%	4.6%	0.5	255	5.0%	5.5%	0.9	40
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	147	*	*	*	102
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	0.0%	3.1%	0.0	35	0.0%	2.1%	0.0	24
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	0.0%	3.0%	0.0	25	0.0%	1.5%	0.0	19
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	394	0.0%	0.3%	0.0	116
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	98.7%	93.0%	*	389	96.6%	94.5%	*	112
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	692	0.0%	0.1%	0.0	203
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	38	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	1.8%	4.1%	0.4	340	2.2%	4.8%	0.5	90
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	5.0%	3.6%	1.4	60	5.9%	2.8%	2.1	17
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	6.7%	1.7%	3.9	15	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	74	0.0%	0.5%	0.0	25
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	0.0%	2.2%	0.0	13	0.0%	3.0%	0.0	16
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	174	*	*	*	20
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	67	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	63	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	0.0%	2.6%	0.0	15	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	0.0%	6.9%	0.0	26	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	15	*	*	*	19
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	<10	*	*	*	10
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	73	*	*	*	34
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	5.0%	4.6%	1.1	20	0.0%	3.4%	0.0	12
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	32	*	*	*	<10
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	20	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	32	*	*	*	<10
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	2'202	*	*	*	640
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	2.2%	3.0%	*	31	3.7%	3.1%	*	16
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	24.4%	28.1%	*	344	29.7%	24.6%	*	130
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	36.1%	32.7%	*	794	31.6%	33.1%	*	202
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	125	*	*	*	32
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	2'162	*	*	*	628
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	200	0.0%	0.0%	0.0	41
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	93.9%	72.5%	*	185	85.4%	74.5%	*	35
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	133	*	*	*	101

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	420	*	*	*	91
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	60	*	*	*	22
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	26.7%	68.3%	*	16	68.2%	72.0%	*	15
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	86.7%	24.5%	*	39	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	39	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	103	*	*	*	31
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	282	*	*	*	54
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	196	*	*	*	49
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	160	*	*	*	35
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	5.0%	5.9%	0.8	20	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.4%	0.2%	1.8	254	0.0%	0.3%	0.0	63
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	76	*	*	*	88
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	65	0.0%	0.0%	0.0	28
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.5%	0.2%	2.3	221	0.0%	0.1%	0.0	90
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	1.2%	0.0	17	0.0%	1.9%	0.0	13
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	251	0.0%	0.1%	0.0	79
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	17	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	740	*	*	*	184
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	175	0.0%	0.0%	0.0	30
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	3.3%	4.2%	0.8	122	2.0%	4.8%	0.4	49
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.7%	0.0	12	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	2.9%	2.4%	1.2	35	7.1%	3.0%	2.4	14
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	7.7%	3.6%	2.1	26	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	3.1%	6.0%	0.5	32	0.0%	6.5%	0.0	12
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	0.0%	7.9%	0.0	15	0.0%	8.8%	0.0	10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	0.0%	3.3%	0.0	18	*	*	*	<10
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	41.7%	37.6%	1.1	12
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	40.0%	16.2%	2.5	20	35.3%	16.6%	2.1	17

Spitalregion Rheintal
Werdenberg Sarganserland
Alte Landstrasse 106
9445 Rebstein

**Erklärende Bemerkungen der Spitalregion
Rheintal Werdenberg Sarganserland**

- A.1.5.M
① Bei vielen Patienten > 85 J. existiert eine Patientenverfügung, die die Lebensverlängerung nicht wünscht, sondern lediglich eine optimale Symptomkontrolle. Der Anteil von Patienten mit solchen Verfügungen hat deutlich zugenommen, sie sind für uns bindend.
- A.2.4.M
A.2.5.M
② Bei vielen Patienten > 65 J. mit bösartigen Grunderkrankungen (hoher Anteil an Krebspatienten an unserer Klinik) und mit Patientenverfügung ist das Überleben resp. die Lebensverlängerung nicht das primäre Ziel, sondern die optimale Symptomkontrolle. Wenn es der Wunsch des Patienten ist, lieber auf natürliche Weise zu sterben als mit einer Herzschwäche pflegebedürftig im Pflegeheim auf den Tod zu warten, kommen wir diesem Wunsch nach.
- D.1.3.M
③ Die Zunahme der Mortalität 2012 gegenüber 2008-2011 ist Folge der DRG-Codierung, indem eine Pneumonie als Hauptdiagnose (sie verursacht den grössten medizin. und ökonom. Aufwand) codiert wird, obschon die bösartigen Grunderkrankungen (hoher Anteil an Krebspatienten) zur schlechten Prognose resp. zum Tod geführt hat. Vor 2012 war unsere Mortalität vergleichbar mit jener der erwarteten Rate.
- E.4.4.M
④ Aufgrund der geringen Fallzahl in dieser spezialisierten Eingriffsgruppe ergibt ein Todesfall die beobachtete Mortalität. Im Durchschnitt der letzten zehn Jahre lag die beobachtete Mortalität bei sehr niedrigen 1.22%.
- E.4.6.M
⑤ Aufgrund der geringen Fallzahl in dieser Eingriffsgruppe ergibt ein Todesfall (es handelte sich um einen Narkosezwischenfall) die beobachtete Mortalität.
- F.4.1.M
⑥ In dieser spezialisierten Eingriffsgruppe besteht selten ein direkter Zusammenhang mit dem kleineren operativen Eingriff sondern eher mit der Multimorbidität der Patienten (Stoffwechsel-, Herz-Kreislaufkrankungen) Im Durchschnitt der letzten zehn Jahre lag die beobachtete Mortalität bei niedrigen 2.32%.
- G.1.2.P
⑦ Mit 4.2% (31 Fälle) liegen wir über dem Schweizer Durchschnitt von 3.1%. Allerdings ist die Rate im Vergleich zum Vorjahr (4.6%) verbessert. Es gibt plausible Gründe für diese Rate:
1. Wir haben eine überdurchschnittlich hohe Rate an vaginalen Geburten und eine unterdurchschnittlich tiefe Sectiorate
2. Die Rate der vaginalen Geburten mit Episiotomien ist tief und leicht unterdurchschnittlich
3. Wir pflegen sehr strenge Codierungsrichtlinien. D.h. wir codieren auch einen Dammriss 3. Grades, wenn nur wenige Fasern des Schliessmuskels verletzt sind (DR IIIa). Dies ist aus unserer Sicht im Sinne der Qualitätskontrolle und der Funktionskontrolle des Schliessmuskels für die Patientin und unsere Klinik sehr wichtig. Wir wissen aber auch, dass gerade in diesem Bereich ein grosser Ermessensspielraum besteht und möglicherweise nicht überall so streng codiert wird.
- H.4.1.M
⑧ Im Durchschnitt der letzten zehn Jahre lag die beobachtete Mortalität bei niedrigen 0.17%. Damit ist alle drei bis vier Jahre mit einem Todesfall zu rechnen.
- I.1.1.M
⑨ Auf 214 Hüft-Totalprothesen sind 2 Patienten verstorben. Interpretation: Dies darf als obere Norm-Streuung über die letzten 10 Jahre bei einem Durchschnittsalter von 78.5 Jahren akzeptiert werden.
- I.3.7.M
⑩ Auf 17 Schenkelhalsfrakturen sind 3 Patienten verstorben. Interpretation: Das Durchschnittsalter aller Patienten betrug 93.7 Jahre, das der verstorbenen Patienten gar 97.7 Jahre. Auch hier ist die Fallzahl eine akzeptable Norm-Streuung, gesehen über die Fälle der letzten 10 Jahre.

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	10.2%	7.0%	1.5	696	11.0%	6.8%	1.6	173
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	30	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.7%	1.9%	0.9	229	1.9%	2.2%	0.9	54
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	10.5%	6.6%	1.6	325	10.3%	6.2%	1.7	87
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	29.5%	20.1%	1.5	112	34.6%	19.6%	1.8	26
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	21.3%	53.7%	*	148	15.6%	59.5%	*	27
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	14.1%	11.1%	1.3	496	14.0%	10.0%	1.4	114
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	1.7%	2.8%	0.6	58	12.0%	4.0%	3.0	25
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	16.1%	5.2%	*	111	5.8%	2.4%	*	10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.3%	7.3%	0.9	285	13.4%	7.0%	1.9	67
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	9.5%	4.8%	2.0	295	7.4%	4.7%	1.6	95
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	12.6%	8.6%	1.5	823	13.3%	8.7%	1.5	196
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	2.8%	3.1%	0.9	72	0.0%	3.6%	0.0	13
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	11.7%	7.6%	1.5	504	13.2%	7.3%	1.8	114
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	17.7%	12.4%	1.4	243	16.2%	12.1%	1.3	68
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	185	*	*	*	32
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	148	0.0%	3.8%	0.0	27
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	32	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	56.2%	38.2%	*	18	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	584	*	*	*	147
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	155	*	*	*	34
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	17.1%	12.6%	1.4	619	7.4%	10.5%	0.7	190
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.4%	0.0	21	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	7.0%	6.0%	1.2	100	0.0%	4.6%	0.0	36
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	13.5%	11.1%	1.2	355	5.3%	9.2%	0.6	114
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	35.7%	22.2%	1.6	143	21.6%	20.6%	1.0	37
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	<10
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	14.9%	7.8%	1.9	255	4.2%	6.8%	0.6	143
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	13.5%	7.7%	1.7	245	4.3%	6.2%	0.7	138
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	15.4%	10.6%	*	22
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	0.0%	10.3%	0.0	22
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	40.5%	30.3%	1.3	84	26.1%	25.9%	1.0	23
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	8.0%	13.1%	0.6	25	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	41.2%	12.7%	*	255	9.5%	8.0%	*	18
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	12.5%	11.0%	1.1	255	11.1%	15.2%	0.7	18
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.8%	0.3%	3.1	251	0.0%	0.3%	0.0	65
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	<10	*	*	*	340
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	0.0%	14.8%	*	0	78.2%	58.5%	*	266
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	59.3	*	*	266
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	9.3%	6.1%	1.5	907	7.1%	5.1%	1.4	241
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	35	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	1.0%	0.7%	1.4	101	3.7%	0.8%	4.9	27
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	4.0%	3.2%	1.3	176	3.6%	3.7%	1.0	56
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	9.2%	6.6%	1.4	413	8.9%	5.6%	1.6	123
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	20.9%	11.6%	1.8	182	9.7%	10.1%	1.0	31
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	34	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	8.7%	5.0%	1.7	792	6.3%	3.9%	1.6	206

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	6.8%	3.5%	1.9	459	11.2%	4.2%	2.7	107
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	10.9%	6.3%	1.7	46	21.2%	8.6%	2.5	33
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	5.1%	1.7%	3.1	39	5.6%	3.1%	1.8	18
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	28	10.0%	1.1%	8.8	10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	52.5%	27.7%	*	241	42.1%	29.2%	*	45
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	7.5%	3.9%	1.9	241	6.7%	4.0%	1.7	45
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	437	*	*	*	124
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	4.5%	2.5%	1.8	22	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	8.3%	2.0%	4.1	12	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.2%	0.2%	1.0	880	0.4%	0.2%	1.8	247
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	95.8%	93.0%	*	843	98.4%	94.5%	*	243
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	0.6	1'584	0.0%	0.1%	0.0	444
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	8.3%	6.4%	1.3	24	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	26	*	*	*	10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.1%	4.5%	0.9	509	4.1%	3.7%	1.1	123
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	10.1%	3.9%	2.6	99	5.3%	1.5%	3.5	19
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	27.3%	7.1%	3.8	11	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	1.9%	3.1%	0.6	52	9.1%	3.3%	2.8	11
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	173	0.0%	0.2%	0.0	50
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	3.7%	6.3%	0.6	54	5.6%	4.3%	1.3	18
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	116	*	*	*	22
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	263	*	*	*	78
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	25	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	10.0%	6.0%	1.7	20	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	12	*	*	*	<10
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	10	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	44.4%	40.2%	1.1	18	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	30	*	*	*	<10
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	3.6%	2.5%	1.4	112	3.3%	1.3%	2.5	30
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	9.1%	13.7%	0.7	33	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	832	*	*	*	214
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	3'851	*	*	*	970
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.3%	3.0%	*	99	4.2%	3.1%	*	31
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	23.9%	28.1%	*	714	21.0%	24.6%	*	154
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	22.3%	32.7%	*	859	24.5%	33.1%	*	238
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	145	*	*	*	37
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'788	*	*	*	954
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.2%	0.1%	2.5	532	0.0%	0.0%	0.0	144
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	73.6%	72.5%	*	391	77.8%	74.5%	*	112
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	451	*	*	*	175

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	389	*	*	*	122
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	232	*	*	*	91
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	74.1%	68.3%	*	172	71.4%	72.0%	*	65
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	27	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	694	*	*	*	182
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	14.6%	43.3%	*	101	15.9%	46.0%	*	29
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	235	*	*	*	74
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	291	*	*	*	77
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	214	*	*	*	62
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	4.7%	5.5%	*	10	61.3%	12.4%	*	38
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.2%	0.9	517	1.0%	0.2%	4.6	105
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	422	*	*	*	84
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	73	*	*	*	<10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.1%	0.2%	0.8	878	0.9%	0.1%	8.4	214
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.1%	0.9%	1.1	94	0.0%	1.3%	0.0	18
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.1%	0.1%	1.3	893	0.0%	0.1%	0.0	254
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	67	0.0%	0.1%	0.0	19
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.8%	4.0%	0.9	319	4.5%	4.8%	0.9	89
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	25	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	35	0.0%	1.3%	0.0	14
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	4.5%	2.0%	2.2	67	0.0%	3.4%	0.0	15
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	6.0%	3.8%	1.6	67	5.9%	3.1%	1.9	17
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	2.4%	5.3%	0.5	82	0.0%	6.0%	0.0	18
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	7.0%	9.5%	0.7	43	17.6%	11.3%	1.6	17
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	3.2%	3.8%	0.9	308	1.5%	4.2%	0.4	68
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	45.8%	31.5%	1.5	24	*	*	*	<10
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	18.5%	17.4%	1.1	389	20.9%	14.6%	1.4	115

See-Spital Asylstrasse 19 8810 Horgen

Erklärende Bemerkungen des See-Spitals

- A.1.1.M
① Mehrere Todesfälle in Folge Respektierung des Patientenwillens bei Polymorbidität resp. schlechter Prognose erhöhen bei der geringen Fallzahl die Mortalitätsrate und widerspiegeln die in unserem Spital respektierte Palliativmedizin. Die eher geringe Gesamtfallzahl ergibt sich dadurch, dass Patienten mit gewünschter Intervention direkt in die nahelegenden Zentren für Koronarinterventionen zugewiesen werden.
- A.1.3.M
② Abbruch einer out of hospital begonnenen Reanimation bei sehr schlechter Prognose im Sinne des Patientenwillens, Todesfall nach zuvor abgelehnter Hospitalisation.
- A.1.4.M
③ Die über der Erwartung liegende Mortalitätsrate erklärt sich durch mehrere Todesfälle bei Verzicht auf weitere lebensverlängernde Massnahmen bei schlechter Prognose und Respektierung des Patientenwillens.
- A.1.7.M
④ Verzicht auf weitere Verlegungen zur invasiven Behandlung (mit konsekutiv Erhöhung der Mortalitätsrate bei dieser Patientengruppe) bei Respektierung des Patientenwillens und Einleitung von Palliative Care.
- A.1.10.M
A.1.11.M
⑤ Erhöhte Mortalitätsrate ergibt sich aus Todesfällen durch Respekt des Patientenwillens bei Polymorbidität/resp. fortgeschrittenem Alter.
- B.1.3.M
⑥ Todesfall eines stark behinderten im Pflegeheim lebenden (nach einem Unfall in früheren Jahren) schwerst polymorbiden Patienten erhöht bei geringer Fallzahl die Mortalitätsrate deutlich.
- B.1.10.M
⑦ Bei vier betagten bis hochbetagten Patienten und massiver intrazerebraler Blutung Entscheidung zum Verzicht auf lebensverlängernde Massnahmen. Die erhöhte Mortalitätsrate widerspiegelt die praktizierte Palliative Care, in dem bei aussichtsloser Situation auf die Verlegung in ein Zentrumsspital verzichtet wurde.
- B.2.1.M
⑧ Ein Todesfall bei einem 87-jährigen Patienten mit Bewusstseinsstörung whs nach Hirnstamm insult wurde fälschlicherweise als TIA codiert und ist für die hohe Mortalitätsrate verantwortlich (bei insgesamt 26 Fällen).
- D.1.1.M
⑨ Die leicht erhöhte Mortalitätsrate ergibt sich als Ausdruck mehrerer Todesfälle bei Respektierung des Patientenwillens/Patientenverfügung und ist Ausdruck praktizierter Palliative Care.
- D.1.3.M
⑩ Ein Todesfall, bei dem in Respektierung des Patientenwillens bei Polymorbidität auf lebensverlängernde Massnahmen verzichtet wurde, erhöht die Mortalität in Anbetracht der Fallzahl deutlich.
- D.1.4.M
⑪ Zwei Todesfälle mit septischem Schock und Multiorganversagen.
- D.1.5.M
⑫ Zwei Todesfälle mit Entscheidung zu palliativem Procedere bei Polymorbidität in Respekt des Patientenwillens.
- D.1.6.M
⑬ Mehrere Todesfälle bei hochbetagten und polymorbiden Patienten und vorliegender Patientenverfügung mit Verzicht auf lebensverlängernde Massnahmen.

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.3%	7.4%	0.6	327	11.4%	8.1%	1.4	88
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	14	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	105	3.8%	2.2%	1.7	26
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	3.9%	7.3%	0.5	154	17.9%	6.6%	2.7	39
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	14.8%	20.1%	0.7	54	10.0%	19.3%	0.5	20
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	9.2%	53.7%	*	30	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	8.0%	12.9%	0.6	174	15.2%	11.5%	1.3	66
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	47	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	3.1%	5.2%	*	10	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	3.3%	6.7%	0.5	153	12.5%	8.2%	1.5	32
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.9%	6.2%	0.8	162	7.8%	6.0%	1.3	51
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.0%	9.6%	1.0	469	9.0%	9.8%	0.9	134
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	10.5%	3.5%	3.0	19	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.3%	7.8%	0.9	246	6.7%	7.6%	0.9	60
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	13.4%	12.5%	1.1	201	11.9%	12.4%	1.0	67
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	47	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	3.3%	3.1%	1.1	30	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	14	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	300	*	*	*	81
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	47	*	*	*	15
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	11.9%	12.9%	0.9	310	13.0%	12.3%	1.1	77
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	4.2%	6.2%	0.7	48	9.1%	4.4%	2.1	11
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	10.3%	11.6%	0.9	184	9.8%	10.3%	0.9	41
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	22.9%	22.0%	1.0	70	20.8%	19.6%	1.1	24
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	11.2%	8.7%	1.3	160	4.5%	8.8%	0.5	44
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	10.7%	8.9%	1.2	150	4.8%	8.6%	0.6	42
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	25.0%	32.1%	0.8	48	46.2%	31.1%	1.5	13
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	11.1%	15.1%	0.7	18	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	27.1%	12.7%	*	84	20.8%	8.0%	*	16
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	6.0%	11.2%	0.5	84	12.5%	12.7%	1.0	16
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	141	3.8%	0.3%	11.2	26
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	21
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	57.1%	58.5%	*	12
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	42.6	*	*	12
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.3%	6.6%	1.1	533	8.8%	6.2%	1.4	148
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	49	7.7%	0.8%	9.6	13
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	2.0%	3.2%	0.6	98	7.1%	3.9%	1.8	28
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	6.7%	6.6%	1.0	267	7.1%	5.9%	1.2	70
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	16.2%	12.0%	1.4	117	13.9%	10.5%	1.3	36
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.6%	5.2%	1.3	497	8.9%	5.0%	1.8	124

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	7.4%	4.2%	1.7	217	4.1%	4.6%	0.9	49
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	21.9%	6.3%	3.4	32	12.5%	10.4%	1.2	16
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	2.5%	2.9%	0.9	40	0.0%	3.2%	0.0	15
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	30	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	24.9%	27.7%	*	54	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	11.1%	5.1%	2.2	54	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	220	*	*	*	35
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.3%	0.3%	1.2	617	0.6%	0.2%	2.7	174
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	93.7%	93.0%	*	578	96.0%	94.5%	*	167
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	0.5	1'958	0.4%	0.1%	3.4	470
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	18.2%	8.3%	2.2	11	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	163	*	*	*	31
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.3%	5.3%	0.8	322	4.3%	4.2%	1.0	69
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	3.3%	4.4%	0.7	61	9.1%	3.9%	2.3	11
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	0.0%	12.0%	0.0	14	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	19	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	2.7%	0.4%	7.6	73	0.0%	0.5%	0.0	16
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	6.0%	7.1%	0.8	67	5.3%	3.6%	1.5	19
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	86	*	*	*	17
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	148	*	*	*	16
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	37	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	66	0.0%	0.7%	0.0	15
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	20.0%	39.1%	0.5	15	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	106	*	*	*	14
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	22	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	0.0%	0.0%	*	18	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	0.0%	5.6%	0.0	11	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	13	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	29	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	53	8.3%	2.6%	3.2	12
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	10.5%	10.1%	1.0	19	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	287	*	*	*	33
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	22	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	13	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	3'775	*	*	*	559
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.6%	3.0%	*	106	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	19.8%	28.1%	*	453	12.5%	24.6%	*	46
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	39.3%	32.7%	*	1'484	34.3%	33.1%	*	192
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	128	*	*	*	16
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'712	*	*	*	543
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.1%	0.0%	3.8	668	0.0%	0.0%	0.0	104
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	55.0%	72.5%	*	356	60.0%	74.5%	*	57
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	414	*	*	*	107

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	541	*	*	*	116
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	274	*	*	*	51
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	73.7%	68.3%	*	202	86.3%	72.0%	*	44
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	22	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	33.3%	24.5%	*	11	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	11	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	440	*	*	*	101
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	26.8%	43.3%	*	118	28.7%	46.0%	*	29
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	503	*	*	*	91
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	580	*	*	*	110
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	460	*	*	*	83
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	15.4%	5.0%	3.1	13	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.1%	0.2%	0.8	764	0.0%	0.2%	0.0	130
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	450	*	*	*	81
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	131	0.0%	0.0%	0.0	19
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.2%	1.0	1'227	0.0%	0.1%	0.0	309
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	80	0.0%	1.3%	0.0	19
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	1'074	0.0%	0.1%	0.0	308
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	44	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	749	*	*	*	272
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	119	0.0%	0.1%	0.0	61
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.7%	4.6%	1.0	232	11.7%	5.3%	2.2	60
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	14	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	8.3%	1.1%	7.4	12	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	4.3%	2.6%	1.7	46	8.3%	3.9%	2.1	12
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	1.7%	3.7%	0.5	60	9.1%	3.2%	2.9	11
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	5.9%	5.7%	1.0	51	15.8%	5.5%	2.9	19
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	8.2%	8.6%	1.0	49	20.0%	12.2%	1.6	10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	3.2%	3.8%	0.8	218	4.6%	4.2%	1.1	65
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	32.1%	32.7%	1.0	28	54.5%	31.1%	1.8	11
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	19.4%	17.8%	1.1	268	18.3%	14.5%	1.3	93

Spitalregion
Fürstenland Toggenburg
Fürstenlandstrasse 32
9500 Wil SG

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.2%	7.2%	0.9	323	6.7%	5.9%	1.1	104
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	11	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	101	2.4%	2.1%	1.1	41
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	6.6%	7.4%	0.9	166	8.9%	5.9%	1.5	45
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	20.0%	20.0%	1.0	45	15.4%	19.6%	0.8	13
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	11.1%	53.7%	*	36	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	9.0%	11.0%	0.8	222	10.2%	9.1%	1.1	59
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	19	7.1%	2.6%	2.7	14
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	5.9%	5.2%	*	19	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.6%	8.3%	0.6	173	9.8%	6.4%	1.5	41
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	5.4%	4.5%	1.2	129	5.0%	4.0%	1.3	60
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.8%	9.0%	1.1	459	10.5%	9.2%	1.1	124
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	2.9%	3.0%	1.0	34	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	10.4%	7.7%	1.3	259	9.7%	7.2%	1.3	62
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	10.5%	12.4%	0.8	162	13.0%	12.4%	1.0	54
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	47	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	36	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	10	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	269	*	*	*	70
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	21	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	9.0%	12.8%	0.7	289	8.8%	10.7%	0.8	57
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	5.6%	0.0	32	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	8.5%	11.6%	0.7	189	9.1%	9.7%	0.9	33
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	16.1%	21.1%	0.8	62	7.1%	17.3%	0.4	14
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	7.7%	9.1%	0.8	104	6.9%	6.9%	1.0	29
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	8.2%	9.2%	0.9	98	7.4%	6.2%	1.2	27
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	22.6%	33.2%	0.7	53	27.3%	29.6%	0.9	11
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	15.4%	14.0%	1.1	13	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	41.2%	12.7%	*	119	21.1%	8.0%	*	12
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	3.4%	9.6%	0.4	119	0.0%	11.3%	0.0	12
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.9%	0.3%	2.7	117	0.0%	0.3%	0.0	20
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	558	*	*	*	183
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	<10	94.0%	58.5%	*	172
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	<10	46.3	*	*	172
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.4%	6.1%	0.7	517	6.6%	5.9%	1.1	136
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	54	0.0%	0.6%	0.0	14
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	1.9%	3.1%	0.6	105	0.0%	3.6%	0.0	14
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	5.0%	6.5%	0.8	242	2.9%	5.6%	0.5	68
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	8.4%	11.2%	0.7	107	20.0%	10.4%	1.9	35
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.0%	4.8%	0.8	450	7.1%	5.0%	1.4	112

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	7.3%	3.7%	2.0	206	3.6%	4.3%	0.8	55
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	17.1%	6.8%	2.5	41	7.1%	9.2%	0.8	14
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	16	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	17	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	40.3%	27.7%	*	83	52.7%	29.2%	*	29
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	6.0%	3.8%	1.6	83	3.4%	3.1%	1.1	29
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	241	*	*	*	57
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.2%	0.2%	0.9	472	0.0%	0.2%	0.0	119
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	94.5%	93.0%	*	446	93.3%	94.5%	*	111
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.2%	0.1%	1.8	889	0.0%	0.1%	0.0	237
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.0%	5.4%	0.7	224	0.0%	4.8%	0.0	73
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	3.0%	3.6%	0.8	33	0.0%	4.8%	0.0	14
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	3.3%	3.1%	1.1	30	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	68	0.0%	0.6%	0.0	23
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	6.2%	6.5%	1.0	32	0.0%	2.8%	0.0	11
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	49	*	*	*	18
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	56	*	*	*	54
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	17.6%	47.0%	0.4	17	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	2.2%	3.2%	0.7	46	*	*	*	<10
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	27.3%	14.2%	1.9	11	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	15	*	*	*	<10
<i>F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	2'857	*	*	*	777
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	2.0%	3.0%	*	40	4.0%	3.1%	*	22
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	37.3%	28.1%	*	755	31.4%	24.6%	*	174
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	29.1%	32.7%	*	832	28.6%	33.1%	*	222
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	94	*	*	*	23
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	2'789	*	*	*	763
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	240	0.0%	0.0%	0.0	63
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	75.4%	72.5%	*	181	66.7%	74.5%	*	42
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	156	*	*	*	74

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	91	*	*	*	23
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	65	*	*	*	16
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	56.9%	68.3%	*	37	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	10	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	342	*	*	*	83
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	9.6%	43.3%	*	33	26.5%	46.0%	*	22
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	92	*	*	*	47
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	103	*	*	*	47
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	76	*	*	*	39
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.9%	0.2%	3.9	230	0.0%	0.3%	0.0	39
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	268	*	*	*	63
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	70	0.0%	0.1%	0.0	12
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.2%	1.1	515	0.0%	0.1%	0.0	91
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	28	0.0%	1.6%	0.0	10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	284	0.0%	0.1%	0.0	78
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	2.5%	4.2%	0.6	202	5.3%	5.7%	0.9	38
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	16	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	18	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.1%	2.0%	1.0	47	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	2.9%	3.9%	0.8	34	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	3.8%	5.2%	0.7	53	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	2.9%	8.8%	0.3	34	18.2%	10.9%	1.7	11
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.1%	3.7%	0.6	192	4.4%	4.1%	1.1	45
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	18.2%	17.7%	1.0	192	10.5%	15.1%	0.7	57

Gesundheitszentrum Fricktal
 Riburgerstrasse 12
 4310 Rheinfelden

Erklärende Bemerkungen des Gesundheitszentrums Fricktal

D.1.4.M

- ① Bei den am Spitalstandort Rheinfelden verstorbenen Patienten war in beiden Fällen eine Tumorerkrankung bekannt. Der eine Patient verweigerte in der letzten Behandlungsphase jegliche Nahrungs- und Flüssigkeitsaufnahme. Im Gespräch mit den Angehörigen wurde daraufhin eine maximale Komforttherapie eingeleitet. Der zweite Patient wurde wegen Verschlechterung des Allgemeinzustandes bei bekanntem kleinzelligem Lungenkarzinom zugewiesen. Bereits bei der Aufnahme zeigte der Patient einen deutlich reduzierten Allgemeinzustand. Der Zustand akut und der Patient verstarb bei bekanntem Lungentumor.

D.1.5.M

- ② Die acht im Gesundheitszentrum Fricktal verstorbenen Patienten hatten ein Durchschnittsalter von 76 Jahren. Vier der verstorbenen Patienten litten an einer Tumorerkrankung und wurden in der letzten Phase noch palliativ versorgt. Bei einer Patientin war eine schwere COPD bekannt. Bei ihr wurde auf eigenen Wunsch und bei bestehender Patientenverfügung eine Komforttherapie eingeleitet. Bei einem weiteren Patienten war neben der diagnostizierten Pneumonie eine Leberzirrhose mit Anämie bekannt. Er verstarb nach einem akut aufgetretenen Blutdruckabfall mit Tachykardie im Rahmen einer gastrointestinalen Blutung. Einer der verstorbenen Patienten zeigte sich während des Spitalaufenthaltes nicht compliant. Er verstarb da er die getroffenen Vorsichts- und Therapiemassnahmen, z.B. Sauerstoffgabe, nicht befolgte. Ein weiterer verstorbener Patient wurde uns aufgrund einer Verschlechterung des Allgemeinzustandes zugewiesen. Neben multiplen Vorerkrankungen litt der Patient an einer Pneumopathie und einer anamnestisch bekannten Soorstomatitis. Während des Verlaufes verschlechterte sich der Zustand des Patienten zusehends und er verstarb.

E.1.1.M

- ③ 2012 verstarb im Gesundheitszentrum Fricktal ein 89jähriger Patient, welcher uns mit deutlich reduziertem Allgemeinzustand mit Cholezystitis und Cholezystolithiasis zugewiesen wurde. Aufgrund einer festgestellten Abszedierung wurde eine offene Cholezystektomie durchgeführt, von welcher der Patient sich altersentsprechend erholte. Postoperativ zeigte der Patient plötzlich einen akuten Vorderwandinfarkt. Nach Rücksprache mit dem Patienten und dessen Angehörigen wurde eine palliative Therapie begonnen, in dessen Verlauf der Patient verstarb.

E.2.1.M

- ④ Ein 84jähriger Patient ist zu einem elektiven Eingriff einer Hernienplastik eingetreten. Nebendiagnostisch bestanden bei diesem Patienten u.a. ein mittelschweres dementielles Zustandsbild, St. n. kortikalem Hirninfarkt sowie andere, vaskuläre Erkrankungen. Postoperativ stürzte der Patient nach selbständigem Aufstehen aus dem Rollstuhl. Intrakranielle Blutungen konnten zwar ausgeschlossen werden, jedoch verschlechterte sich der Zustand des Patienten zusehends. Der Patient verstarb mehr als 2 Wochen postoperativ, nachdem sich seine Angehörigen verabschieden konnten.

E.4.4.M

- ⑤ Von den 11 im Gesundheitszentrum Fricktal operierten Patienten sind 2 verstorben. Die beobachtete erhöhte Mortalitätsrate erklärt sich aufgrund der geringen Grundgesamtheit. Beide Fälle wurden dennoch genau geprüft. Beide Patienten waren älter als 85 Jahre, hatten beide die Hauptdiagnose Adenokarzinom und traten bereits mit einer schlechten Prognose bei uns ein.

I.3.1.M

- ⑥ Bei zwei der drei im Gesundheitszentrum Fricktal verstorbenen Patienten handelt es sich um eine 93jährige und eine 95jährige Patientin. Bei der 95jährigen Patientin kam es postoperativ zu einem Kreislaufabfall, welcher nicht stabilisiert werden konnte. Nach Rücksprache mit den Angehörigen wurde auf weitere intensivmedizinische Massnahmen verzichtet. Bei der 93jährigen Patientin zeigten sich postoperativ Verwirrheitszustände und ein generalisierter Krampfanfall. Bei persistierendem komatösem Zustand wurde nach Rücksprache mit den Angehörigen eine palliative Therapie begonnen. Bei der dritten Patientin handelt es sich um eine 69jährige Frau, welche nach medialer Schenkelhalsfraktur bei uns eingetreten ist und operiert wurde. Anamnestisch waren neurologische Erkrankungen bekannt. Nach einem postoperativ aufgetretenen, generalisierten epileptischen Anfall, verschlechterte sich der Allgemeinzustand deutlich. Bei einer bestehenden Patientenverfügung wurde nach Absprache mit den Angehörigen nur noch die zuvor beschriebenen und gewünschten Behandlungsmassnahmen gemäss der Patientenverfügung umgesetzt worauf die Patientin verstorben ist.

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.1%	6.2%	0.7	434	2.5%	6.7%	0.4	79
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	30	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.6%	1.9%	0.3	170	0.0%	2.3%	0.0	31
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	3.9%	7.0%	0.6	180	0.0%	6.6%	0.0	29
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	18.5%	19.7%	0.9	54	13.3%	17.5%	0.8	15
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	9.2%	53.7%	*	40	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	20.9%	16.1%	1.3	86	5.3%	10.7%	0.5	38
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	168	0.0%	2.6%	0.0	16
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	9.7%	5.2%	*	42	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	3.2%	6.1%	0.5	220	2.6%	9.2%	0.3	39
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.5%	4.9%	0.7	172	0.0%	4.4%	0.0	37
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	6.9%	9.1%	0.8	478	3.3%	9.4%	0.4	121
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	33	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	4.3%	7.7%	0.6	278	4.9%	6.9%	0.7	61
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	12.7%	12.8%	1.0	166	1.8%	12.3%	0.1	57
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	93	*	*	*	22
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	40	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	50	0.0%	0.6%	0.0	16
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	361	*	*	*	80
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	8.5%	13.0%	0.7	236	1.4%	9.3%	0.1	73
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	3.1%	5.9%	0.5	32	0.0%	5.4%	0.0	18
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	6.9%	11.0%	0.6	130	2.7%	8.4%	0.3	37
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	15.6%	22.1%	0.7	64	0.0%	21.0%	0.0	12
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	4.8%	10.0%	0.5	105	0.0%	7.9%	0.0	37
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	1.3%	10.3%	0.1	76	0.0%	7.8%	0.0	31
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	21.4%	32.0%	0.7	28	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	39.8%	12.7%	*	94	38.4%	8.0%	*	28
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	9.6%	9.1%	1.0	94	0.0%	4.2%	0.0	28
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	102	0.0%	0.3%	0.0	13
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.8%	6.3%	1.1	603	7.0%	5.9%	1.2	186
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	13	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	58	0.0%	1.0%	0.0	22
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	1.9%	3.1%	0.6	105	5.9%	3.5%	1.7	34
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	6.6%	6.6%	1.0	301	9.2%	6.0%	1.5	87
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	15.1%	11.5%	1.3	126	7.1%	10.3%	0.7	42
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	12	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.7%	5.2%	1.1	512	4.3%	4.6%	0.9	161

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	1.7%	4.0%	0.4	299	4.9%	4.3%	1.1	41
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	5.0%	7.0%	0.7	40	7.7%	9.5%	0.8	13
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	3.5%	0.0	44	0.0%	3.4%	0.0	12
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	25	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	11	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	18.7%	27.7%	*	56	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	1.8%	4.4%	0.4	56	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	213	*	*	*	49
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	372	0.9%	0.2%	3.9	112
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	96.0%	93.0%	*	357	94.6%	94.5%	*	106
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	818	0.5%	0.1%	4.1	203
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	54	*	*	*	16
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	1.6%	4.8%	0.3	251	3.4%	3.3%	1.0	58
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	1.8%	3.6%	0.5	57	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	0.0%	11.6%	0.0	12	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	21	18.2%	3.8%	4.7	11
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	51	0.0%	0.3%	0.0	16
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	4.3%	6.7%	0.6	47	0.0%	2.4%	0.0	11
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	62	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	49	*	*	*	21
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	13	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	0.0%	6.4%	0.0	10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	2.7%	2.6%	1.0	37	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	9.1%	12.6%	0.7	11	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'446	*	*	*	414
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.1%	3.0%	*	30	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	39.4%	28.1%	*	385	38.2%	24.6%	*	97
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	32.4%	32.7%	*	469	38.6%	33.1%	*	160
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	42	*	*	*	17
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'413	*	*	*	398
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	345	0.0%	0.0%	0.0	139
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	80.9%	72.5%	*	275	94.9%	74.5%	*	130
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	316	*	*	*	157

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	217	*	*	*	179
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	146	*	*	*	100
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	66.4%	68.3%	*	97	77.0%	72.0%	*	77
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	19	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	266	*	*	*	62
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	121	*	*	*	31
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	127	*	*	*	31
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	102	*	*	*	27
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.5%	0.2%	2.3	217	0.0%	0.2%	0.0	48
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	276	*	*	*	59
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	103	0.0%	0.0%	0.0	10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	472	0.0%	0.1%	0.0	137
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	79	0.0%	2.5%	0.0	20
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	443	0.0%	0.1%	0.0	123
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	24	0.0%	0.2%	0.0	10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.6%	3.6%	1.0	138	6.4%	4.6%	1.4	47
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	13	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.9%	2.0%	1.5	34	0.0%	3.1%	0.0	16
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	36	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	3.6%	5.3%	0.7	28	0.0%	5.4%	0.0	10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	17.6%	8.9%	2.0	17	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.3%	3.7%	0.6	131	2.2%	3.4%	0.7	45
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	9.3%	17.9%	0.5	227	7.8%	14.7%	0.5	90

Kreisspital für das Freiamt
Spitalstrasse 144
5630 Muri AG

Erklärende Bemerkungen des Kreisspitals für das Freiamt

- A.1.11.M
① Von 36 Patienten mit einem Infarkt sind drei Personen verstorben. Bei einem Infarktergebnis hängt der Behandlungserfolg von diversen Faktoren ab, u. a. Zeitpunkt des Behandlungsbeginns, Alter und Vorerkrankungen des Patienten. In diesem Fall waren die Patienten im Durchschnitt 87 Jahre alt und hatten zum Zeitpunkt des Ereignisses bereits mehrere, vorbestehende, z. T. chronische Erkrankungen.
- A.2.1.M
② Von 133 behandelten Patienten mit Herzschwäche verstarben 22 Patienten mit einem durchschnittlichen Alter von 85.5 Jahren. Von diesen 22 Patienten hatten 10 Patienten eine palliative Betreuung. (palliativ = Patienten im Endstadium ihres Lebens, nicht primär Heilung als Behandlungsziel, Schwerpunkt Schmerz- und Beschwerdelinderung)
- A.2.3.M
③ Von 10 Behandelten verstarb ein Patient, welcher bei der Aufnahme an diversen vorbestehenden Erkrankungen litt (13 codierte Nebendiagnosen). Dieser Patient wurde beatmet und erfolglos reanimiert (plötzlicher Herztod).
- A.2.5.M
④ Bei Patienten mit Herzschwäche über 84 Jahren ist unsere Rate erhöht. Alter und Konstitution haben einen entscheidenden Einfluss auf die Genesung eines Patienten. Von den 51 behandelten Patienten starben 16 Patienten mit durchschnittlichem Alter von 89 Jahren, von diesen 16 Patienten wurden 9 Patienten auf Wunsch palliativ behandelt. (palliativ = Patienten im Endstadium ihres Lebens, nicht primär Heilung als Behandlungsziel, Schwerpunkt Schmerz- und Beschwerdelinderung)
- B.1.4.M
⑤ Von 32 behandelten Patienten sind drei, mit durchschnittlichem Alter von knapp 81 Jahren, verstorben. Zwei der drei Patienten hatten auf Wunsch eine palliative Behandlung. (palliativ = Patienten im Endstadium ihres Lebens, nicht primär Heilung als Behandlungsziel, Schwerpunkt Schmerz- und Beschwerdelinderung)
- B.1.12.M
⑥ Von 20 behandelten Patienten sind zwei Personen verstorben. Beide Patienten, mit dem durchschnittlichen Alter von über 80 Jahren, äusserten den Wunsch einer Comfortherapie, sie wollten keine Lebensverlängerung unter allen Umständen. Beiden Patienten wurde die Begleitung bis zum Tod so angenehm und schmerzfrei wie möglich gemacht.
- D.1.1.M
⑦ Die 83 zu behandelten Patienten waren im Durchschnitt 68 Jahre alt, das durchschnittliche Alter der Verstorbenen war über 78 Jahre. Eine Lungenentzündung ist nach wie vor eine schwerwiegende Erkrankung – die Heilung bei fortgeschrittenem Alter ist schwierig – je nach Nebenerkrankungen auch kompliziert. Zwei Patienten der acht Verstorbenen, wurden auf Wunsch von uns palliativ betreut, bis zum Tod. (palliativ = Patienten im Endstadium ihres Lebens, nicht primär Heilung als Behandlungsziel, Schwerpunkt Schmerz- und Beschwerdelinderung)
- D.1.3.M
⑧ Von 14 behandelten Patienten ist ein Patient, im Alter von 38 Jahren, verstorben. Bei dieser Person handelte es sich um einen schwerst körperlich und geistig behinderten Menschen, welcher notfallmässig bei uns eingewiesen wurde. Bei solch starker körperlicher Vorbelastung kann sich die Therapie schwierig gestalten. Dazu kommt, dass es entscheidend ist in welchem Stadium einer Lungenentzündung ein Patient medizinische Hilfe in Anspruch nimmt.
- D.1.5.M
⑨ Von 42 behandelten Patienten sind 3 Patienten, mit durchschnittlichem Alter von über 79 Jahren, verstorben. Einer der drei Patienten wurde auf Wunsch palliativ behandelt. (palliativ = Patienten im Endstadium ihrer Erkrankung, nicht primär Heilung als Behandlungsziel, Schwerpunkt Schmerz- und Beschwerdelinderung)
- D.1.6.M
⑩ Von den 15 Patienten, welche wir wegen einer Lungenentzündung behandelten, starben vier Patienten mit durchschnittlichem Alter von über 88 Jahren. Alle vier Personen verstarben innert durchschnittlich 1.5 Tagen. Laut den Krankenakten waren alle vier Patienten zum Zeitpunkt der Aufnahme auf den Notfall sehr krank und geschwächt.
- D.1.8.M
⑪ Von 75 behandelten Fällen verstarben 8 Patienten. Das Alter der Verstorbenen lag durchschnittlich bei über 78 Jahren. Zwei der acht Patienten wurden auf Wunsch palliativ behandelt. (palliativ = Patienten im Endstadium ihres Lebens, nicht primär Heilung als Behandlungsziel, Schwerpunkt Schmerz- und Beschwerdelinderung)
- D.2.3.M
⑫ Von 20 behandelten Patienten, verstarb eine Patientin im Alter von 79 Jahren. Eine chronische Lungenerkrankung kann, wie in diesem Fall, Nebenerkrankungen mit sich ziehen. Bei dieser Patientin zeigte sich eine akute Infektexazerbation, d. h. eine plötzliche und starke Verschlechterung bei chronisch verlaufenden Erkrankungen, bei deutlicher Beeinträchtigung des Allgemeinzustandes.
- D.2.6.M
⑬ 2012 wurden 22 Fälle mit diesem Krankheitsbild behandelt. Eine Patientin verstarb im Alter von 80 Jahren. Die Patientin litt unter einer akuten Verschlechterung der Erkrankung, auf Wunsch und aufgrund des fortgeschrittenen Alters wurde die Patientin palliativ behandelt. (palliativ = Patienten im Endstadium ihres Lebens, nicht primär Heilung als Behandlungsziel, Schwerpunkt Schmerz- und Beschwerdelinderung)
- E.4.6.M
⑭ Die Teilentfernung des Darms, bzw. die Operation birgt von Natur aus grosse Risiken, bei Patienten mit einem Abszess oder gar geplatzttem Darm, steigen die Risiken von Komplikationen wie z. Bsp. Infekten, sehr stark. Von den zehn behandelten Patienten im Jahr 2012, ist eine Frau im Alter von 79 Jahren nach der Operation verstorben. Aufgrund des Alters ist eine Operation schon risikoreich, erschwerend kam bei ihr hinzu, dass sie – vorbestehend – eine Herz- und Lungenschwäche hatte.
- I.3.1.M
⑮ Von 41 behandelten Patienten mit Oberschenkelbruch sind zwei Patienten im Laufe der Behandlung verstorben. Ihr durchschnittliches Alter betrug über 77 Jahre. Eine Patientin musste operiert werden, eine Patientin wurde konservativ behandelt, weil eine Operation nicht mehr zumutbar war. Das Komplikationsrisiko bei einer Operation in diesem Alter ist sehr hoch. Aus den Nebenbehandlungen wird ersichtlich, dass eine der beiden Patientinnen reanimiert und beatmet werden musste; die Erfolgchancen bei einer Reanimation bei Patienten mit hohem Alter und mit chronisch vorbestehenden Erkrankungen, sind gering.
- I.3.4.M
⑯ 2012 behandelten wir 12 Personen mit dieser Art von Oberschenkelbruch nach Unfall. Zwei Patientinnen überlebten die Folgen ihres Unfalles nicht. Das Alter (77.5 Jahre) und die vorbestehenden Erkrankungen vermindern die Chancen einer erfolgreichen Behandlung. Eine der Patientinnen wurde operiert, reanimiert und beatmet - leider ohne Erfolg. Das Risiko für Komplikationen bei einer Operation steigt, u. a. mit zunehmendem Alter.
- I.3.8.M
⑰ Von 41 Patienten mit diesem definierten Bruch, sind 2 Personen während der Behandlung verstorben. Beide Patienten zogen sich den Bruch bei einem Unfall zu und litten unter einem akuten Blutverlust. Trotz Gabe von Blutanteilen (Erythrozyten) kam es zum Tod.
- J.2.1.M
⑱ Im Jahr 2012 haben wir 47 septische Patienten behandelt, im Alter von durchschnittlich 71 Jahren. Von diesen 47 Patienten sind sieben Patienten, mit durchschnittlichem Alter von über 81 Jahren, verstorben. Von diesen sieben Patienten wurde bei 3 Patienten auf Wunsch nicht mehr alles unternommen um das Leben zu verlängern; sie bekamen eine palliative Behandlung und wurden von uns bis zum Tod begleitet. (palliativ = Patienten im Endstadium ihres Lebens, nicht primär Heilung als Behandlungsziel, Schwerpunkt Schmerz- und Beschwerdelinderung)

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.0%	5.9%	0.7	325	5.5%	5.7%	1.0	55
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	19	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.5%	2.0%	0.8	134	0.0%	2.3%	0.0	23
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	3.6%	7.1%	0.5	140	4.0%	6.2%	0.6	25
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	18.8%	19.8%	0.9	32	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	9.5%	53.7%	*	31	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	8.4%	10.5%	0.8	155	8.3%	8.6%	1.0	36
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	3.5%	0.0	30	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	4.6%	5.2%	*	15	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	2.5%	5.9%	0.4	120	0.0%	6.4%	0.0	19
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.2%	3.9%	0.8	188	8.3%	4.4%	1.9	36
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	11.7%	8.8%	1.3	470	16.5%	8.9%	1.9	133
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	11.1%	2.9%	3.8	36	10.0%	3.6%	2.8	10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	8.3%	7.8%	1.1	288	6.9%	7.4%	0.9	72
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	18.6%	12.4%	1.5	145	31.4%	12.1%	2.6	51
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik-/intervention insgesamt	*	*	*	48	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	31	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	17	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	143	*	*	*	36
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	9.8%	12.8%	0.8	184	7.9%	9.7%	0.8	63
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	3.0%	6.1%	0.5	33	0.0%	4.4%	0.0	14
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	7.6%	11.5%	0.7	92	9.4%	8.8%	1.1	32
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	20.4%	21.5%	0.9	49	15.4%	20.3%	0.8	13
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	3.9%	7.6%	0.5	51	6.7%	8.2%	0.8	30
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	4.2%	7.5%	0.6	48	7.1%	8.2%	0.9	28
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	27.8%	30.3%	0.9	18	8.3%	22.8%	0.4	12
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	0.0%	10.5%	0.0	10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	57.1%	12.7%	*	105	31.7%	8.0%	*	20
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	10.5%	11.4%	0.9	105	10.0%	7.1%	1.4	20
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	1.3%	0.2%	5.6	76	0.0%	0.2%	0.0	21
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	9.0%	6.4%	1.4	391	9.6%	5.4%	1.8	83
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	3.8%	0.7%	5.2	26	7.1%	1.1%	6.4	14
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	2.9%	3.1%	0.9	68	0.0%	3.9%	0.0	11
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	8.9%	6.5%	1.4	214	7.1%	5.5%	1.3	42
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	16.9%	11.4%	1.5	77	26.7%	10.1%	2.6	15
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	9.6%	5.2%	1.9	354	10.7%	4.3%	2.5	75

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	8.1%	4.3%	1.9	185	3.3%	4.4%	0.8	60
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	35.3%	8.0%	4.4	17	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	4.5%	2.9%	1.6	22	5.0%	2.6%	1.9	20
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	6.5%	1.4%	4.6	31	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	38.4%	27.7%	*	71	36.7%	29.2%	*	22
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	8.5%	5.0%	1.7	71	4.5%	3.1%	1.5	22
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	153	*	*	*	20
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.5%	0.1%	3.3	414	0.0%	0.1%	0.0	130
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	97.8%	93.0%	*	405	96.2%	94.5%	*	125
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	827	0.0%	0.1%	0.0	260
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	11	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	2.7%	4.5%	0.6	261	2.6%	3.3%	0.8	77
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	1.9%	4.1%	0.5	52	0.0%	3.9%	0.0	17
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	25.0%	14.3%	1.8	12	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	2.9%	2.4%	1.2	34	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	81	0.0%	0.3%	0.0	20
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	3.7%	6.1%	0.6	27	10.0%	3.0%	3.3	10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	54	*	*	*	18
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	52	*	*	*	23
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	13	*	*	*	20
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	6.7%	3.1%	2.2	30	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'195	*	*	*	581
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.4%	3.0%	*	59	2.7%	3.1%	*	12
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	37.8%	28.1%	*	653	36.3%	24.6%	*	161
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	21.4%	32.7%	*	469	23.8%	33.1%	*	138
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	65	*	*	*	14
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	2'164	*	*	*	572
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	223	0.0%	0.0%	0.0	56
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	95.0%	72.5%	*	211	98.2%	74.5%	*	55
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	204	*	*	*	73

Kreisspital für das Freiamt

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	138	*	*	*	45
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	95	*	*	*	30
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	61.1%	68.3%	*	58	90.0%	72.0%	*	27
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	250	*	*	*	89
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	53	*	*	*	41
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	62	*	*	*	47
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	44	*	*	*	39
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.9%	0.1%	6.0	113	0.0%	0.2%	0.0	45
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	96	*	*	*	27
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	794	0.0%	0.1%	0.0	217
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	68	0.0%	3.3%	0.0	10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	587	0.0%	0.1%	0.0	161
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	43	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.4%	4.2%	0.8	149	4.9%	4.3%	1.1	41
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	16	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	29	16.7%	3.7%	4.5	12
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	6.1%	4.2%	1.4	33	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	2.9%	5.5%	0.5	35	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	8.0%	8.9%	0.9	25	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.7%	3.8%	1.2	129	4.9%	3.7%	1.3	41
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	14.9%	16.7%	0.9	154	14.9%	14.3%	1.0	47

Spitalverbund AR
Akutsomatisches Spital
Krombach 3
9101 Herisau

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.5%	8.2%	0.9	281	11.5%	5.9%	1.9	96
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	70	0.0%	2.1%	0.0	41
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	8.7%	7.6%	1.1	149	15.2%	6.7%	2.3	46
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	15.1%	19.2%	0.8	53	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	16.7%	53.7%	*	47	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	8.6%	12.6%	0.7	210	22.2%	9.5%	2.3	45
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	7.0%	3.3%	2.1	43	3.8%	3.5%	1.1	26
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	10.9%	8.4%	1.3	137	14.8%	8.1%	1.8	54
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.8%	6.1%	0.6	132	5.1%	3.8%	1.4	39
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.5%	9.3%	1.1	343	3.0%	8.8%	0.3	67
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	5.7%	3.1%	1.8	35	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	10.6%	8.0%	1.3	179	3.1%	7.6%	0.4	32
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	11.6%	12.8%	0.9	129	4.0%	12.7%	0.3	25
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	59	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.1%	3.5%	0.6	47	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	10	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	236	*	*	*	66
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	58	*	*	*	20
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	7.8%	12.7%	0.6	218	14.3%	11.2%	1.3	56
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	6.1%	5.7%	1.1	33	0.0%	5.3%	0.0	10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	6.3%	11.5%	0.5	127	17.1%	10.0%	1.7	35
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	13.7%	21.5%	0.6	51	18.2%	20.1%	0.9	11
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	8.1%	8.5%	1.0	136	17.2%	6.4%	2.7	29
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	7.6%	8.5%	0.9	118	13.6%	6.1%	2.2	22
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	20.0%	25.9%	0.8	15	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	27.5%	12.7%	*	60	41.1%	8.0%	*	23
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	5.0%	12.6%	0.4	60	13.0%	13.6%	1.0	23
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	88	0.0%	0.3%	0.0	23
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.6%	5.5%	1.2	424	6.2%	5.5%	1.1	80
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	13	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	1.7%	0.7%	2.4	60	0.0%	0.6%	0.0	11
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	4.5%	3.2%	1.4	89	0.0%	4.1%	0.0	16
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	6.6%	6.5%	1.0	196	11.1%	6.1%	1.8	36
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	15.2%	11.0%	1.4	66	6.7%	10.0%	0.7	15
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	13	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.8%	4.4%	1.5	380	5.9%	4.4%	1.3	68

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.5%	3.9%	1.1	223	1.7%	4.0%	0.4	60
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	15.6%	7.6%	2.0	32	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	23	0.0%	4.1%	0.0	15
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	5.4%	1.5%	3.6	37	0.0%	2.0%	0.0	18
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	22.4%	27.7%	*	50	28.3%	29.2%	*	17
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	50	0.0%	1.7%	0.0	17
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	164	*	*	*	37
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	360	0.0%	0.3%	0.0	85
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	93.1%	93.0%	*	335	94.1%	94.5%	*	80
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.2%	0.1%	1.3	553	0.0%	0.1%	0.0	142
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	8.3%	9.0%	0.9	12	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	29	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	6.5%	5.7%	1.2	292	7.2%	5.8%	1.2	69
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.0%	4.3%	0.9	50	7.7%	3.8%	2.0	13
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	0.0%	14.2%	0.0	12	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	4.9%	2.9%	1.7	41	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	47	0.0%	0.3%	0.0	12
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	11.1%	8.1%	1.4	63	7.1%	4.1%	1.7	14
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	73	*	*	*	20
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	43	*	*	*	15
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	11	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	55	*	*	*	13
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	17	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	6.2%	5.5%	1.1	16	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	15	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	5.2%	3.5%	1.5	58	0.0%	2.7%	0.0	13
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	16.1%	14.4%	1.1	31	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	12	*	*	*	<10
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	3'913	*	*	*	1'185
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.8%	3.0%	*	81	3.1%	3.1%	*	28
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	23.0%	28.1%	*	672	14.8%	24.6%	*	133
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	25.3%	32.7%	*	989	24.3%	33.1%	*	288
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	110	*	*	*	35
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'814	*	*	*	1'155
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	352	0.0%	0.0%	0.0	80
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	86.6%	72.5%	*	304	90.0%	74.5%	*	72
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	201	*	*	*	47

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	194	*	*	*	40
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	119	*	*	*	27
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	66.4%	68.3%	*	79	44.4%	72.0%	*	12
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	19	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	217	*	*	*	63
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	17.5%	43.3%	*	38	15.9%	46.0%	*	10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	84	*	*	*	36
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	83	*	*	*	44
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	54	*	*	*	30
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	338	0.0%	0.2%	0.0	76
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	200	*	*	*	56
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	71	0.0%	0.0%	0.0	16
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	339	0.0%	0.1%	0.0	58
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	44	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.4%	0.1%	3.9	263	0.0%	0.1%	0.0	64
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	24	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	1'149	*	*	*	117
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	395	0.0%	0.0%	0.0	46
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	6.1%	4.4%	1.4	131	8.7%	5.0%	1.7	46
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	16	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	7.4%	2.3%	3.2	27	8.3%	3.2%	2.6	12
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	11.5%	3.6%	3.2	26	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	10.7%	5.3%	2.0	28	5.9%	5.7%	1.0	17
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	0.0%	8.9%	0.0	27	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.6%	3.8%	1.2	131	3.1%	3.4%	0.9	32
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	37.5%	35.0%	1.1	16	*	*	*	<10
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	17.3%	17.3%	1.0	214	19.2%	14.7%	1.3	73

Clinique Générale-Beaulieu
Chemin de Beau-Soleil 20
1206 Genève

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	0.0%	53.7%	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	0.0%	5.2%	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	53	*	*	*	<10
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	41	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	15.4%	6.8%	2.3	13	*	*	*	<10
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	29.2%	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	114	*	*	*	12
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	0.0%	2.6%	0.0	12	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	504	0.0%	0.2%	0.0	99
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	86.1%	93.0%	*	434	96.0%	94.5%	*	95
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	1'318	0.0%	0.1%	0.0	330
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	33	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	0.9%	3.9%	0.2	443	0.0%	4.1%	0.0	112
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	0.5%	2.6%	0.2	217	0.0%	2.9%	0.0	38
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	2.4%	2.6%	0.9	42	0.0%	1.9%	0.0	10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	49	0.0%	0.3%	0.0	32
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	1.3%	3.3%	0.4	77	0.0%	2.6%	0.0	10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	56	*	*	*	20
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	19	*	*	*	13
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	18	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	0.0%	4.0%	0.0	14	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	0.0%	6.7%	0.0	15	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	0.0%	0.7%	0.0	25	*	*	*	<10
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	42	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	38	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	0.0%	1.6%	0.0	11	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	2'797	*	*	*	714
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	3.9%	3.0%	*	64	4.9%	3.1%	*	21
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	38.4%	28.1%	*	627	29.4%	24.6%	*	127
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	41.6%	32.7%	*	1'163	39.5%	33.1%	*	282
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	139	*	*	*	50
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	2'694	*	*	*	677
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	482	0.0%	0.0%	0.0	126
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	98.3%	72.5%	*	456	85.0%	74.5%	*	96
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	806	*	*	*	181

Clinique Générale-Beaulieu

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	1'274	*	*	*	350
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	442	*	*	*	106
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	44.6%	68.3%	*	197	78.3%	72.0%	*	83
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.6%	0.0	32	0.0%	5.1%	0.0	11
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	40.6%	23.1%	*	13	*	*	*	<10
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	48.4%	24.5%	*	30	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.0%	0.9%	0.0	30	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	235	*	*	*	65
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	55.3%	43.3%	*	130	55.4%	46.0%	*	36
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	198	*	*	*	63
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	182	*	*	*	66
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	143	*	*	*	51
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	0.0%	4.6%	0.0	12	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	305	0.0%	0.2%	0.0	130
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	413	*	*	*	112
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	309	0.0%	0.0%	0.0	90
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	451	0.0%	0.1%	0.0	105
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	13	0.0%	0.8%	0.0	19
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	424	0.0%	0.1%	0.0	131
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	1'040	*	*	*	148
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	355	0.0%	0.0%	0.0	16
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	2.5%	3.0%	0.8	40	0.0%	4.0%	0.0	10
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.3%	0.0	10	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	0.0%	3.9%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Spital Schwyz
Waldeggstrasse 10
6430 Schwyz

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.4%	6.9%	0.8	313	9.1%	6.3%	1.4	55
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	15	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	115	5.0%	2.0%	2.5	20
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	5.0%	7.3%	0.7	139	11.5%	6.2%	1.9	26
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	22.7%	20.3%	1.1	44	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	12.7%	14.1%	0.9	102	13.5%	9.2%	1.5	37
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	4.0%	3.1%	1.3	100	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	6.4%	5.2%	*	20	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	3.4%	6.6%	0.5	149	8.0%	7.0%	1.1	25
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.9%	5.0%	1.0	142	3.6%	4.6%	0.8	28
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	8.4%	9.0%	0.9	273	15.0%	9.0%	1.7	60
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	6.7%	3.0%	2.3	15	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.5%	7.6%	1.0	161	16.2%	8.0%	2.0	37
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	10.5%	12.5%	0.8	95	16.7%	12.6%	1.3	18
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	12	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	272	*	*	*	84
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	101	*	*	*	29
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	12.3%	11.7%	1.1	235	9.6%	11.0%	0.9	52
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	2.2%	5.9%	0.4	45	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	16.1%	11.0%	1.5	137	5.6%	9.7%	0.6	36
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	13.6%	21.4%	0.6	44	30.0%	19.7%	1.5	10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	13.0%	7.6%	1.7	92	3.3%	6.8%	0.5	30
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	14.0%	7.8%	1.8	86	3.3%	6.4%	0.5	30
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	35.5%	28.7%	1.2	31	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	10.0%	12.7%	0.8	10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	43.4%	12.7%	*	102	26.9%	8.0%	*	14
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	4.9%	9.4%	0.5	102	14.3%	12.9%	1.1	14
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	120	0.0%	0.3%	0.0	38
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.6%	6.1%	0.9	408	5.0%	5.7%	0.9	80
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	39	0.0%	0.5%	0.0	12
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	70	0.0%	4.0%	0.0	11
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	6.3%	6.5%	1.0	223	4.9%	5.9%	0.8	41
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	13.0%	11.3%	1.2	69	14.3%	11.3%	1.3	14
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.7%	4.9%	0.9	342	4.3%	4.6%	0.9	70

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	6.2%	3.8%	1.6	146	0.0%	4.4%	0.0	37
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	7.4%	5.9%	1.3	27	0.0%	10.0%	0.0	10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.5%	0.0	23	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	10	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	33.6%	27.7%	*	49	37.8%	29.2%	*	14
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	8.2%	3.6%	2.3	49	0.0%	3.0%	0.0	14
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	162	*	*	*	30
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.6%	0.3%	2.2	333	0.0%	0.1%	0.0	64
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	82.9%	93.0%	*	276	92.2%	94.5%	*	59
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	550	0.0%	0.1%	0.0	134
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	0.0%	8.8%	0.0	11	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	76	*	*	*	17
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	2.9%	4.6%	0.6	244	3.1%	4.5%	0.7	64
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	3.4%	4.0%	0.9	59	5.6%	3.6%	1.6	18
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	18	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	61	0.0%	0.7%	0.0	15
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	5.3%	4.2%	1.2	38	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	52	*	*	*	17
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	39	*	*	*	14
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	14	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	17	*	*	*	12
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	6.1%	3.0%	2.0	49	0.0%	1.8%	0.0	12
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	8.3%	13.2%	0.6	12	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	89	*	*	*	25
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'714	*	*	*	463
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.6%	3.0%	*	59	5.5%	3.1%	*	19
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	29.4%	28.1%	*	378	19.2%	24.6%	*	66
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	25.0%	32.7%	*	429	25.9%	33.1%	*	120
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	59	*	*	*	17
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'683	*	*	*	452
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	188	0.0%	0.0%	0.0	54
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	76.8%	72.5%	*	142	83.0%	74.5%	*	44
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	185	*	*	*	59

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	120	*	*	*	50
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	79	*	*	*	32
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	31.6%	68.3%	*	25	75.0%	72.0%	*	24
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	206	*	*	*	52
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	71	*	*	*	14
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	86	*	*	*	14
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	66	*	*	*	14
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	153	0.0%	0.2%	0.0	25
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	182	*	*	*	38
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	14	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.3%	0.2%	2.1	315	0.0%	0.2%	0.0	80
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	40	0.0%	1.4%	0.0	10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	231	1.7%	0.1%	21.5	58
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	444	*	*	*	129
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	108	0.0%	0.0%	0.0	42
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.7%	3.7%	1.3	128	0.0%	4.2%	0.0	33
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	19	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	3.7%	2.2%	1.7	27	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	14.3%	3.5%	4.1	21	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	6.7%	4.9%	1.4	30	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	0.0%	8.2%	0.0	20	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.6%	3.6%	0.7	117	0.0%	4.0%	0.0	30
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	32.8%	33.8%	1.0	61	50.0%	36.6%	1.4	14
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	13.5%	17.8%	0.8	245	18.3%	13.7%	1.3	60

Hôpital du Chablais VD
Chemin du Grand-Chêne
1860 Aigle

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	5.4%	6.6%	0.8	202	7.9%	7.6%	1.0	38
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	13	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	1.6%	2.0%	0.8	61	*	*	*	<10
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	4.9%	6.9%	0.7	102	0.0%	5.3%	0.0	21
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	19.2%	19.4%	1.0	26	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	6.9%	53.7%	*	14	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	11.2%	10.8%	1.0	89	15.8%	11.7%	1.3	19
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	3.0%	3.2%	1.0	33	*	*	*	<10
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	6.4%	5.2%	*	13	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	3.1%	6.6%	0.5	96	5.0%	7.4%	0.7	20
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	4.3%	4.9%	0.9	93	0.0%	4.5%	0.0	16
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	9.5%	8.8%	1.1	253	6.7%	9.0%	0.7	75
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	7.4%	3.3%	2.2	27	8.3%	3.9%	2.1	12
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	6.4%	7.5%	0.9	140	2.9%	7.0%	0.4	34
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	15.3%	12.7%	1.2	85	10.3%	13.4%	0.8	29
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	21	*	*	*	<10
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	7.1%	3.9%	1.9	14	*	*	*	<10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	165	*	*	*	25
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	35	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	14.4%	12.5%	1.2	132	14.0%	11.3%	1.2	43
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	0.0%	6.1%	0.0	27	*	*	*	<10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	15.4%	11.0%	1.4	65	17.4%	9.4%	1.9	23
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	25.7%	21.4%	1.2	35	18.2%	21.0%	0.9	11
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	10.0%	8.3%	1.2	90	11.8%	8.9%	1.3	34
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	10.8%	8.6%	1.3	83	12.0%	9.2%	1.3	25
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	30.8%	33.7%	0.9	26	*	*	*	<10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	42	7.7%	0.3%	28.7	13
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	4.3%	5.3%	0.8	441	3.3%	5.4%	0.6	92
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	110	0.0%	0.0%	*	14
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.7%	0.0	23	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	3.5%	3.4%	1.0	57	7.7%	3.3%	2.3	13
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	3.7%	6.5%	0.6	164	0.0%	6.0%	0.0	44
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	12.6%	11.9%	1.1	87	11.8%	10.9%	1.1	17
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	87	0.0%	0.0%	*	12
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	4.8%	5.7%	0.8	293	0.0%	5.1%	0.0	66

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	5.8%	3.6%	1.6	52	4.3%	4.3%	1.0	23
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	<10	52.2%	29.2%	*	12
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	<10	8.3%	3.2%	2.6	12
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	128	*	*	*	32
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	10.9%	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.6%	0.3%	2.1	178	0.0%	0.3%	0.0	44
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	96.1%	93.0%	*	171	97.7%	94.5%	*	43
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	293	0.0%	0.2%	0.0	103
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	21	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	1.1%	5.5%	0.2	94	0.0%	4.9%	0.0	16
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	2.3%	4.5%	0.5	44	*	*	*	<10
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	11	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	20	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	13	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	12	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	0.0%	2.5%	0.0	14	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	1'632	*	*	*	417
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	3.9%	3.0%	*	47	*	*	*	<10
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	37.6%	28.1%	*	456	16.0%	24.6%	*	52
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	25.6%	32.7%	*	418	22.1%	33.1%	*	92
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	104	*	*	*	30
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	1'658	*	*	*	411
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	106	0.0%	0.0%	0.0	42
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	40.6%	72.5%	*	43	56.1%	74.5%	*	23
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	171	*	*	*	42

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	168	*	*	*	42
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	109	*	*	*	27
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	57.8%	68.3%	*	63	55.6%	72.0%	*	15
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	136	*	*	*	26
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	13.2%	43.3%	*	18	*	*	*	<10
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	81	*	*	*	19
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	89	*	*	*	13
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	69	*	*	*	11
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	78	0.0%	0.2%	0.0	22
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	126	*	*	*	27
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	32	*	*	*	<10
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.2%	0.0	127	0.0%	0.1%	0.0	33
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	1.6%	0.0	15	*	*	*	<10
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	73	0.0%	0.1%	0.0	28
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	8.6%	4.0%	2.1	70	5.6%	4.2%	1.3	18
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	8.3%	1.1%	7.5	12	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	9.1%	2.3%	3.9	11	*	*	*	<10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	0.0%	4.1%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	10.5%	5.1%	2.1	19	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	2.2%	3.3%	0.7	92	4.3%	3.0%	1.5	23
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	24.2%	29.7%	0.8	33	*	*	*	<10
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	21.0%	16.7%	1.3	143	9.5%	13.1%	0.7	42

Spital Linth
Gasterstrasse 25
8730 Uznach

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.2%	7.9%	0.7	251	4.1%	6.2%	0.7	73
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	12	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	2.6%	1.9%	1.4	77	0.0%	2.2%	0.0	31
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	4.2%	7.9%	0.5	118	3.8%	6.5%	0.6	26
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	13.6%	20.2%	0.7	44	16.7%	17.9%	0.9	12
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	25.1%	53.7%	*	63	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	5.6%	11.6%	0.5	195	6.1%	9.3%	0.7	49
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	0.0%	3.8%	0.0	10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	11.6%	5.2%	*	29	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	3.0%	8.7%	0.3	101	3.7%	8.2%	0.5	27
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.1%	5.1%	0.8	121	4.8%	3.8%	1.2	42
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.3%	9.2%	1.1	387	3.3%	9.9%	0.3	60
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	29	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	10.0%	7.9%	1.3	220	3.7%	7.6%	0.5	27
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	13.2%	12.6%	1.1	136	3.3%	12.5%	0.3	30
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik-/intervention insgesamt	*	*	*	84	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	63	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	20	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	229	*	*	*	63
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	57	*	*	*	17
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	8.1%	13.2%	0.6	221	9.5%	11.9%	0.8	63
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	5.6%	0.0	37	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	5.4%	11.3%	0.5	112	5.3%	10.2%	0.5	38
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	17.9%	21.2%	0.8	67	25.0%	20.1%	1.2	16
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	4.6%	9.1%	0.5	130	7.0%	8.6%	0.8	43
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	3.9%	9.1%	0.4	128	2.8%	8.3%	0.3	36
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	33.3%	32.8%	1.0	27	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	25.3%	12.7%	*	56	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	3.6%	11.0%	0.3	56	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	135	0.0%	0.4%	0.0	25
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	241	*	*	*	243
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	61.8%	14.8%	*	149	93.0%	58.5%	*	226
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	59.7	*	*	149	56.5	*	*	226
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.6%	5.7%	1.0	498	4.6%	5.7%	0.8	65
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	28	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	76	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	7.3%	3.2%	2.3	82	0.0%	3.4%	0.0	12
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	5.5%	6.5%	0.9	217	6.9%	6.2%	1.1	29
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	10.5%	11.5%	0.9	95	7.1%	10.6%	0.7	14
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	27	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.3%	4.9%	1.1	417	6.1%	5.0%	1.2	49

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	2.5%	3.8%	0.7	118	7.7%	4.7%	1.6	26
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	46.6%	27.7%	*	55	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	1.8%	4.5%	0.4	55	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	179	*	*	*	46
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	271	0.0%	0.2%	0.0	73
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	93.7%	93.0%	*	254	97.3%	94.5%	*	71
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	522	0.0%	0.1%	0.0	152
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	4.6%	0.0	117	0.0%	3.0%	0.0	30
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	16	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	4.4%	0.0	12	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	37	0.0%	0.1%	0.0	16
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	6.3%	0.0	13	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	39	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	133	*	*	*	27
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	4.0%	3.3%	1.2	25	*	*	*	<10
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	30	*	*	*	<10
<i>F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	2'025	*	*	*	438
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	1.9%	3.0%	*	26	*	*	*	<10
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	34.3%	28.1%	*	462	23.7%	24.6%	*	69
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	33.4%	32.7%	*	677	33.6%	33.1%	*	147
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	57	*	*	*	11
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	1'997	*	*	*	430
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	175	0.0%	0.0%	0.0	53
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	52.6%	72.5%	*	92	60.4%	74.5%	*	32
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	199	*	*	*	67

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	193	*	*	*	67
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	109	*	*	*	31
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	59.6%	68.3%	*	65	54.8%	72.0%	*	17
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	13	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	288	*	*	*	95
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	18.1%	43.3%	*	52	22.1%	46.0%	*	21
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	140	*	*	*	32
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	183	*	*	*	40
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	122	*	*	*	27
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	146	0.0%	0.2%	0.0	31
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	207	*	*	*	39
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	70	0.0%	0.0%	0.0	15
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	311	0.0%	0.1%	0.0	80
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.5%	0.1%	5.7	219	0.0%	0.1%	0.0	58
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	15	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.8%	3.8%	0.2	123	0.0%	4.0%	0.0	28
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	33	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	39	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	6.7%	5.6%	1.2	15	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	0.0%	8.5%	0.0	19	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	6.8%	3.7%	1.8	88	0.0%	3.9%	0.0	17
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	12.9%	16.6%	0.8	85	14.3%	14.7%	1.0	42

Spital Lachen
Oberdorfstrasse 41
8853 Lachen SZ

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.2%	6.1%	0.7	308	4.3%	6.1%	0.7	70
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	13	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.8%	2.0%	0.4	131	5.0%	2.0%	2.5	20
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	4.8%	6.6%	0.7	126	2.7%	5.7%	0.5	37
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	15.8%	20.4%	0.8	38	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	7.5%	53.7%	*	23	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	11.1%	11.1%	1.0	90	4.3%	8.4%	0.5	46
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	3.4%	3.5%	1.0	87	10.0%	3.8%	2.6	10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.1%	7.5%	0.9	141	5.7%	6.1%	0.9	35
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	1.9%	3.8%	0.5	158	3.3%	5.7%	0.6	30
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	11.5%	8.8%	1.3	262	7.1%	8.3%	0.8	85
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	6.5%	3.0%	2.2	31	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	9.6%	7.9%	1.2	146	8.0%	6.8%	1.2	50
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	16.5%	12.4%	1.3	85	7.4%	12.7%	0.6	27
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	53	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	23	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	3.6%	0.4%	8.1	28	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	272	*	*	*	61
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	102	*	*	*	19
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	0.0%	2.7%	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	9.3%	11.7%	0.8	204	11.3%	8.8%	1.3	62
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	4.1%	6.1%	0.7	49	0.0%	4.6%	0.0	22
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	10.1%	11.2%	0.9	109	14.3%	8.9%	1.6	28
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	15.0%	20.7%	0.7	40	30.0%	19.0%	1.6	10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	11.8%	7.3%	1.6	51	9.1%	5.6%	1.6	33
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	11.9%	7.6%	1.6	42	6.9%	5.2%	1.3	29
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	12.5%	24.8%	0.5	24	17.6%	25.9%	0.7	17
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	8.3%	13.7%	0.6	12	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	57.4%	12.7%	*	117	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	7.7%	9.5%	0.8	117	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	85	0.0%	0.2%	0.0	22
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	9.4%	5.7%	1.7	307	7.4%	5.4%	1.4	68
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	12	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	28	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	8.5%	3.2%	2.6	71	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	8.2%	6.5%	1.3	147	5.4%	5.6%	1.0	37
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	22.4%	11.1%	2.0	49	21.4%	9.3%	2.3	14
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	12	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	7.8%	4.5%	1.7	245	7.4%	4.9%	1.5	54

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	2.7%	3.9%	0.7	111	6.9%	4.5%	1.5	29
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	1.7%	7.3%	0.2	60	9.1%	8.2%	1.1	11
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	10.8%	27.7%	*	12	41.4%	29.2%	*	12
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	0.0%	4.6%	0.0	12	8.3%	3.8%	2.2	12
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	165	*	*	*	44
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	20	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	10.9%	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	1.2%	0.2%	5.6	322	1.1%	0.1%	8.5	91
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	98.1%	93.0%	*	316	100.0%	94.5%	*	91
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	706	0.6%	0.1%	5.2	166
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	39	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	7.2%	4.3%	1.7	181	4.3%	3.9%	1.1	47
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	5.0%	4.2%	1.2	40	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	7.7%	2.2%	3.5	26	7.7%	2.9%	2.6	13
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	60	0.0%	0.2%	0.0	11
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	16.7%	7.2%	2.3	18	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	34	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	78	*	*	*	32
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	10	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	31	*	*	*	<10
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	14	*	*	*	<10
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	10	*	*	*	<10
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	36	*	*	*	18
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	0.0%	5.1%	0.0	21	*	*	*	<10
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	6.0%	2.9%	2.1	84	0.0%	3.0%	0.0	17
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	7.7%	13.6%	0.6	13	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	208	*	*	*	51
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'757	*	*	*	441
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.4%	3.0%	*	40	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	27.5%	28.1%	*	323	20.7%	24.6%	*	59
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	33.1%	32.7%	*	582	35.4%	33.1%	*	156
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	59	*	*	*	24
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'691	*	*	*	428
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	214	0.0%	0.0%	0.0	50
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	68.2%	72.5%	*	146	80.0%	74.5%	*	40
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	190	*	*	*	50

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	184	*	*	*	33
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	111	*	*	*	28
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	67.6%	68.3%	*	75	50.0%	72.0%	*	14
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	22	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	457	*	*	*	132
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	39.2%	43.3%	*	179	61.4%	46.0%	*	81
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	107	*	*	*	26
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	143	*	*	*	31
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	99	*	*	*	21
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	265	1.5%	0.2%	6.2	65
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	216	*	*	*	62
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	118	0.0%	0.0%	0.0	13
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	357	0.0%	0.1%	0.0	89
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	24	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	275	0.0%	0.0%	0.0	72
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	16	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	8.2%	3.7%	2.2	97	3.8%	4.7%	0.8	26
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	16	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	18	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	11.1%	2.9%	3.9	18	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	11.1%	5.6%	2.0	18	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	26.7%	9.2%	2.9	15	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.9%	3.0%	1.6	102	5.3%	3.9%	1.4	19
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	26.7%	35.0%	0.8	15	40.0%	27.9%	1.4	10
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	16.0%	17.4%	0.9	169	13.5%	13.5%	1.0	74

Spital Zofingen AG
Mühlethalstrasse 27
4800 Zofingen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.2%	6.3%	0.8	232	8.9%	8.1%	1.1	56
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	3.6%	2.0%	1.8	84	0.0%	2.2%	0.0	14
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	2.7%	6.6%	0.4	112	0.0%	6.6%	0.0	25
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	21.4%	19.3%	1.1	28	33.3%	20.0%	1.7	12
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	7.3%	53.7%	*	17	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	10.5%	10.8%	1.0	105	15.2%	11.3%	1.3	33
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	3.1%	3.5%	0.9	32	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	6.0%	5.2%	*	14	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.3%	7.0%	1.2	96	0.0%	7.3%	0.0	29
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.3%	4.0%	0.8	122	19.0%	9.0%	2.1	21
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	11.2%	9.2%	1.2	427	8.0%	8.9%	0.9	88
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	8.0%	3.3%	2.5	25	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	9.6%	7.7%	1.2	228	8.0%	7.2%	1.1	50
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	13.9%	12.1%	1.1	173	9.1%	12.3%	0.7	33
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	28	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	17	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	11	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	142	*	*	*	45
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	8.2%	12.0%	0.7	147	16.0%	10.4%	1.5	50
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	5.8%	0.0	31	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	8.0%	11.5%	0.7	87	13.8%	9.0%	1.5	29
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	19.2%	21.9%	0.9	26	36.4%	19.7%	1.8	11
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	1.9%	8.6%	0.2	52	18.2%	6.1%	3.0	22
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	2.0%	8.7%	0.2	51	8.3%	5.5%	1.5	12
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	46.7%	36.8%	1.3	15	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	51.7%	12.7%	*	76	42.0%	8.0%	*	21
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	5.3%	7.4%	0.7	76	14.3%	11.9%	1.2	21
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	52	0.0%	0.3%	0.0	15
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.3%	6.3%	0.9	430	7.0%	5.7%	1.2	100
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	50	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	90	0.0%	3.9%	0.0	20
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	6.8%	6.6%	1.0	192	9.4%	5.6%	1.7	53
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	10.8%	11.7%	0.9	93	11.8%	11.1%	1.1	17
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.4%	5.0%	0.9	387	5.6%	4.7%	1.2	89

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.5%	4.3%	1.1	133	8.9%	4.6%	2.0	45
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	20.0%	8.2%	2.4	10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	29	10.0%	4.9%	2.0	10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	16	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	19.5%	27.7%	*	26	22.2%	29.2%	*	10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	11.5%	4.8%	2.4	26	0.0%	2.9%	0.0	10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	83	*	*	*	18
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.6%	0.3%	2.1	342	0.0%	0.4%	0.0	90
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	92.7%	93.0%	*	317	95.6%	94.5%	*	86
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	434	0.0%	0.2%	0.0	109
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	37	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	1.9%	5.3%	0.4	209	4.0%	5.6%	0.7	50
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	1.7%	3.6%	0.5	59	0.0%	2.7%	0.0	15
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	4.5%	2.8%	1.7	22	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	42	0.0%	0.5%	0.0	13
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	2.1%	7.8%	0.3	48	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	31	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	48	*	*	*	12
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	1.9%	2.5%	0.7	54	6.2%	2.7%	2.3	16
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	959	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	5.6%	3.0%	*	35	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	17.2%	28.1%	*	108	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	34.4%	32.7%	*	330	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	37	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	936	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	152	0.0%	0.1%	0.0	20
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	50.7%	72.5%	*	77	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	154	*	*	*	38

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	150	*	*	*	25
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	79	*	*	*	17
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	65.8%	68.3%	*	52	70.6%	72.0%	*	12
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	207	*	*	*	43
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	44	*	*	*	13
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	39	*	*	*	10
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	35	*	*	*	<10
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	126	0.0%	0.2%	0.0	39
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	78	*	*	*	49
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	505	0.0%	0.1%	0.0	104
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	44	10.0%	2.6%	3.8	10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	463	0.0%	0.1%	0.0	101
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	11	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	663	*	*	*	303
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	534	0.0%	0.0%	0.0	195
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	2.5%	3.7%	0.7	118	4.8%	5.1%	0.9	42
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	26	10.0%	3.0%	3.4	10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	3.0%	3.4%	0.9	33	0.0%	3.4%	0.0	10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	4.2%	5.3%	0.8	24	7.7%	8.3%	0.9	13
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	7.1%	8.7%	0.8	14	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	0.6%	3.5%	0.2	160	5.3%	3.7%	1.4	38
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	7.3%	18.3%	0.4	261	15.3%	14.4%	1.1	72

Clinica Luganese SA
Sede Moncucco
Via Moncucco 10
6900 Lugano

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.1 Infarto miocardico								
A.1.1.M DP infarto miocardico (età >19), mortalità	4.8%	12.4%	0.4	42	8.3%	9.9%	0.8	12
A.1.2.M DP infarto miocardico, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarto miocardico, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.4.M DP infarto miocardico, età 65–84, mortalità	0.0%	8.9%	0.0	26	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarto miocardico, età >84, mortalità	15.4%	21.5%	0.7	13	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici, percentuale	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito, mortalità	5.9%	13.8%	0.4	17	*	*	*	<10
A.1.8.M DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità	7.7%	8.7%	0.9	13	*	*	*	<10
A.1.9.P Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19), percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarto transmurale (età >19), mortalità	11.1%	14.0%	0.8	18	*	*	*	<10
A.1.11.M Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità	0.0%	8.3%	0.0	19	*	*	*	<10
A.2 Insufficienza cardiaca								
A.2.1.M DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità	10.6%	10.4%	1.0	255	5.2%	9.8%	0.5	58
A.2.2.M DP insufficienza cardiaca, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insufficienza cardiaca, età 45–64, mortalità	0.0%	3.0%	0.0	11	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insufficienza cardiaca, età 65–84, mortalità	3.8%	7.9%	0.5	106	6.2%	7.7%	0.8	32
A.2.5.M DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità	16.7%	12.9%	1.3	138	4.2%	13.2%	0.3	24
A.3 Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)								
A.3.1.F Casi con LHC diagnosi coronarica/intervento coronarico, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Casi con LHC su bambini e adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Disturbi del ritmo cardiaco								
A.4.1.F DP disturbi del ritmo cardiaco	*	*	*	122	*	*	*	39
A.5 Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile								
A.5.1.F Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Impianto e sostituzione di defibrillatore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Terapia ablativa								
A.6.1.F Terapia ablativa supportata da catetere	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Terapia ablativa chirurgica	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.1.F OP al cuore, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP alle valvole cardiache	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP ai vasi coronarici	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Altre OP al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinata al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.11.M OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20–49, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50–59, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60–69, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70–79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
B Colpo apoplettico (Stroke)								
B.1 Colpo apoplettico								
B.1.1.M DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità	9.5%	16.3%	0.6	63	0.0%	12.7%	0.0	16
B.1.2.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.3.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.4.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65–84, mortalità	10.0%	11.6%	0.9	30	0.0%	10.4%	0.0	10
B.1.5.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità	10.3%	22.6%	0.5	29	*	*	*	<10
B.1.6.P DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), mortalità	8.2%	11.6%	0.7	49	0.0%	8.4%	0.0	14
B.1.8.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità	8.3%	11.7%	0.7	48	0.0%	8.2%	0.0	14
B.1.9.P Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), percentuale	*	*	*	<10	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Attacchi ischemici transitori (TIA)								
B.2.1.M TIA, mortalità	0.0%	0.4%	0.0	38	*	*	*	<10
B.2.2.P TIA con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1 Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1.1.F Riabilitazione geriatrica precoce	*	*	*	0	*	*	*	256
C.1.2.P Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale	*	*	*	0	0.0%	58.5%	*	0
C.1.3.S Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione	*	*	*	0	*	*	*	0
D Malattie polmonari								
D.1 Polmonite								
D.1.1.M DP polmonite, mortalità	7.4%	8.1%	0.9	448	5.3%	6.8%	0.8	113
D.1.2.M DP polmonite, età <20, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M DP polmonite, età 20–44, mortalità	0.0%	0.8%	0.0	20	*	*	*	<10
D.1.4.M DP polmonite, età 45–64, mortalità	5.6%	3.2%	1.7	36	0.0%	4.0%	0.0	17
D.1.5.M DP polmonite, età 65–84, mortalità	7.1%	6.6%	1.1	210	7.5%	5.8%	1.3	53
D.1.6.M DP polmonite, età >84, mortalità	8.9%	11.7%	0.8	179	5.1%	9.9%	0.5	39
D.1.7.M DP polmonite, età 1–19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	6.6%	7.2%	0.9	381	3.1%	6.0%	0.5	97

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
D Malattie polmonari								
D.2 Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (età >19), mortalità	1.8%	4.6%	0.4	109	0.0%	5.1%	0.0	35
D.2.2.M BPCO (età >19), con FEV1 <35 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (età >19), con FEV1 35–49 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (età >19), con FEV1 50–69 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (età >19), con FEV1 >69 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (età >19), con FEV1 NAS, percentuale	29.4%	27.7%	*	32	68.6%	29.2%	*	24
D.2.6.M BPCO (età >19), con FEV1 NAS, mortalità	0.0%	5.3%	0.0	32	0.0%	4.4%	0.0	24
D.3 Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)								
D.3.1.F Ospedalizzazioni in caso di cancro polmonare	*	*	*	171	*	*	*	44
D.4 Interventi sul polmone								
D.4.1.M Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale, mortalità	0.0%	3.8%	0.0	25	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	0.0%	3.2%	0.0	15	*	*	*	<10
D.4.4.P OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)								
E.1 Ablazione della vescicola biliare (colecistectomia)								
E.1.1.M Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità	0.0%	0.4%	0.0	271	0.0%	0.2%	0.0	112
E.1.2.P OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale	83.0%	93.0%	*	225	95.5%	94.5%	*	107
E.2 Riparazione di ernia								
E.2.1.M Emiotomia senza OP all'intestino, mortalità	0.1%	0.1%	1.0	726	0.4%	0.2%	2.7	230
E.2.2.M Emiotomia con OP all'intestino, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Interventi sulla tiroide								
E.3.1.F Resezione della tiroide	*	*	*	44	*	*	*	<10
E.3.2.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide, percentuale	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radioiodioterapia	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Interventi maggiori su colon e retto (interventi colorettrali)								
E.4.1.M Numero totale di resezioni colorettrali, mortalità	2.8%	5.4%	0.5	318	0.9%	5.3%	0.2	110
E.4.2.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale senza diagnosi complicante, mortalità	2.0%	3.8%	0.5	99	0.0%	3.9%	0.0	30
E.4.3.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale con diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Resezioni del retto per carcinoma colorettrale, mortalità	1.7%	2.1%	0.8	60	0.0%	3.0%	0.0	14
E.4.5.M Resezioni colorettrali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità	0.0%	0.4%	0.0	30	0.0%	0.3%	0.0	18
E.4.6.M Resezioni colorettrali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità	3.6%	6.7%	0.5	28	*	*	*	<10
E.4.7.M Resezione colorettrale in caso d'ischemia intestinale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Resezioni colorettrali per altra diagnosi	*	*	*	92	*	*	*	40
E.4.9.F Interventi colorettrali locali per carcinoma colorettrale	*	*	*	13	*	*	*	<10
E.4.10.F Interventi colorettrali locali non per carcinoma colorettrale	*	*	*	241	*	*	*	90
E.5 Interventi sullo stomaco								
E.5.1.F Resezione gastrica, totale	*	*	*	25	*	*	*	<10
E.5.2.M Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità	6.2%	6.8%	0.9	16	*	*	*	<10
E.5.3.M Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Interventi sull'esofago								
E.6.1.M Interventi complessi sull'esofago, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Interventi sul pancreas								
E.7.1.M Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Gruppo di malattie	2008-2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
F Interventi sui vasi								
F1 Interventi sui vasi extracranici								
F.1.1.M Interventi sui vasi extracranici, mortalità	2.7%	0.7%	4.1	37	*	*	*	<10
F.1.2.M Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)								
F.2.1.F OP all'aorta totale	*	*	*	48	*	*	*	11
F.2.2.M OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	0.0%	4.2%	0.0	41	*	*	*	<10
F.2.3.M OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.4.F OP in caso di aneurisma toracico o toracoaddominale (senza valvola aortica)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 OP alle arterie del bacino/delle gambe								
F.3.1.F OP alle arterie del bacino/delle gambe totale	*	*	*	152	*	*	*	38
F.3.2.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità	0.0%	0.9%	0.0	39	0.0%	1.0%	0.0	12
F.3.3.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità	0.0%	0.0%	*	12	*	*	*	<10
F.3.4.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità	8.7%	6.5%	1.3	23	*	*	*	<10
F.3.6.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità	0.0%	8.1%	0.0	12	*	*	*	<10
F.3.7.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità	5.9%	2.6%	2.3	17	*	*	*	<10
F.3.8.F OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.9.F OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse	*	*	*	44	*	*	*	<10
F4 Amputazione								
F.4.1.M Amputazione nella regione del piede, nessun trauma, mortalità	9.1%	3.5%	2.6	44	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma, mortalità	7.1%	14.5%	0.5	42	*	*	*	<10
F5 Angioplastica percutanea transluminale (PTA)								
F.5.1.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)	*	*	*	35	*	*	*	12
F.5.2.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurisma/dissezione delle arterie del bacino/delle gambe con OP	*	*	*	17	*	*	*	<10
G Ginecologia e ostetricia								
G.1 Parti								
G.1.1.F Parti ospedalieri	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Parti vaginali con episiotomia, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Parti cesarei, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neonato								
G.2.1.F Neonato <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neonato <1250 g, trasferito da un altro ospedale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neonato <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neonato 500-749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neonato 750-999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neonato 1000-1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neonato 1250-1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neonato 1500-2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neonato >2499 g o senza indicazione del peso	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)								
G.3.1.M Isterectomia per malattie benigne, mortalità	0.0%	0.2%	0.0	87	0.0%	0.0%	0.0	19
G.3.2.P OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica, percentuale	62.3%	72.5%	*	48	89.5%	74.5%	*	17
G.4 Cancro del seno								
G.4.1.F Trattamenti ospedalieri in caso di cancro al seno	*	*	*	139	*	*	*	49

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
G Ginecologia e ostetricia								
G.5 Interventi sul seno								
G.5.1.F Numero totale di interventi sul seno (resezioni e plastiche mammarie)	*	*	*	104	*	*	*	29
G.5.2.F Resezione mammaria in caso di cancro al seno	*	*	*	55	*	*	*	19
G.5.3.P Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale	67.3%	68.3%	*	37	68.4%	72.0%	*	13
H Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili								
H.1 Asportazione di rene (nephrectomia e nephrectomia parziale)								
H.1.1.M Nephrectomia completa, mortalità	0.0%	2.0%	0.0	57	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia completa, percentuale	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Nephrectomia parziale, percentuale	19.7%	24.5%	*	14	*	*	*	<10
H.1.3.M Nephrectomia parziale, mortalità	0.0%	0.5%	0.0	14	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia parziale, percentuale	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calcoli ai reni								
H.2.1.F DP calcoli ai reni	*	*	*	269	*	*	*	74
H.2.2.P Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale	38.7%	43.3%	*	104	52.7%	46.0%	*	39
H.3 Interventi sulla vescica								
H.3.1.F DP tumore maligno alla vescica	*	*	*	335	*	*	*	82
H.3.2.F TUR della vescica, totale	*	*	*	287	*	*	*	79
H.3.3.F TUR della vescica in caso di tumore maligno	*	*	*	244	*	*	*	69
H.3.4.P TUR del tumore maligno con istilazione chemioterapica nella vescica, percentuale	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità	2.2%	4.1%	0.5	45	8.3%	5.2%	1.6	12
H.4 Resezione transuretrale (TUR) della prostata								
H.4.1.M TUR della prostata, mortalità	0.4%	0.2%	1.8	231	0.0%	0.2%	0.0	73
H.5 Carcinoma prostatico								
H.5.1.F Carcinoma prostatico (DP o DS)	*	*	*	294	*	*	*	92
H.5.2.M Prostatovesiclectomia radicale, mortalità	0.0%	0.1%	0.0	54	*	*	*	<10
I Malattie ortopediche e traumatologiche								
I.1 Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)								
I.1.1.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca, mortalità	0.0%	0.2%	0.0	287	0.0%	0.1%	0.0	87
I.1.2.M Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti, mortalità	0.0%	1.2%	0.0	46	0.0%	1.3%	0.0	12
I.1.3.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	0.4%	0.1%	3.1	276	0.0%	0.1%	0.0	86
I.1.4.M Sostituzione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	0.0%	0.3%	0.0	24	*	*	*	<10
I.1.5.M Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Interventi sulla colonna vertebrale								
I.2.1.F OP alla colonna vertebrale, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fratture metafisarie dell'anca								
I.3.1.M Frattura del collo del femore (età >19), mortalità	3.0%	4.7%	0.6	67	0.0%	2.8%	0.0	18
I.3.2.M Frattura del collo del femore, età 20–59, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Frattura del collo del femore, età 60–69, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Frattura del collo del femore, età 70–79, mortalità	0.0%	2.0%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.5.M Frattura del collo del femore, età 80–84, mortalità	0.0%	2.9%	0.0	17	*	*	*	<10
I.3.6.M Frattura del collo del femore, età 85–89, mortalità	6.7%	5.6%	1.2	15	*	*	*	<10
I.3.7.M Frattura del collo del femore, età >89, mortalità	5.6%	8.6%	0.6	18	*	*	*	<10
I.3.8.M Frattura pertrocanterica (età >19), mortalità	11.4%	4.5%	2.5	35	*	*	*	<10
J Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)								
J.1 Ventilazione assistita								
J.1.1.M Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
J.2 Sepsi								
J.2.1.M DP sepsi, mortalità	16.7%	19.2%	0.9	144	9.7%	15.6%	0.6	62

Kantonsspital Glarus
Burgstrasse 99
8750 Glarus

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	13.4%	6.8%	2.0	217	0.0%	6.9%	0.0	62
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.2%	1.9%	0.6	84	0.0%	2.2%	0.0	20
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	17.6%	7.4%	2.4	102	0.0%	5.9%	0.0	29
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	38.5%	21.4%	1.8	26	0.0%	17.7%	0.0	12
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	29.5%	53.7%	*	64	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	17.2%	10.6%	1.6	169	0.0%	10.1%	0.0	39
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	21	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	7.8%	5.2%	*	17	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	11.3%	7.0%	1.6	106	0.0%	6.3%	0.0	23
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	10.6%	5.0%	2.1	94	0.0%	5.3%	0.0	37
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.1%	8.9%	1.1	257	9.9%	8.6%	1.1	71
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	4.0%	2.8%	1.4	25	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	8.0%	7.6%	1.1	138	8.5%	7.8%	1.1	47
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	15.2%	12.7%	1.2	92	16.7%	12.3%	1.4	18
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	99	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	64	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	31	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	41.9%	38.2%	*	13	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	207	*	*	*	61
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	40	*	*	*	24
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	22.4%	11.7%	1.9	196	19.0%	12.3%	1.5	58
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	10.0%	3.9%	2.5	10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	10.0%	5.9%	1.7	40	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	19.0%	11.0%	1.7	105	16.0%	9.0%	1.8	25
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	46.3%	21.3%	2.2	41	27.3%	19.3%	1.4	22
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	<10
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	15.5%	7.7%	2.0	97	3.2%	8.8%	0.4	31
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	14.9%	7.7%	1.9	94	3.3%	9.1%	0.4	30
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	51.6%	29.1%	1.8	31	66.7%	29.2%	2.3	12
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	12.5%	14.7%	0.9	16	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	26.5%	12.7%	*	52	20.7%	8.0%	*	12
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	21.2%	10.7%	2.0	52	0.0%	12.5%	0.0	12
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	1.1%	0.3%	4.1	92	0.0%	0.2%	0.0	12
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.9%	5.2%	1.3	318	7.5%	5.4%	1.4	80
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	43	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	31	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	2.9%	3.0%	1.0	69	13.3%	3.9%	3.4	15
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	10.7%	6.5%	1.6	122	2.9%	6.1%	0.5	35
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	13.2%	11.8%	1.1	53	18.8%	9.9%	1.9	16
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	41	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.8%	4.7%	1.4	236	5.6%	4.6%	1.2	54

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.7%	4.1%	1.2	148	4.8%	4.8%	1.0	63
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	9.1%	5.4%	1.7	22	16.7%	7.7%	2.2	12
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	4.2%	2.6%	1.6	24	0.0%	3.6%	0.0	28
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	18	0.0%	2.2%	0.0	12
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	18.9%	27.7%	*	28	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	3.6%	4.4%	0.8	28	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	233	*	*	*	64
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	25	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	10.9%	*	0	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	14	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.4%	0.2%	1.5	285	0.0%	0.4%	0.0	55
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	94.4%	93.0%	*	269	98.2%	94.5%	*	54
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	510	0.7%	0.2%	4.4	143
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	40	*	*	*	10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	7.8%	5.0%	1.6	129	4.5%	3.7%	1.2	22
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	5.9%	4.2%	1.4	34	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	5.3%	1.7%	3.1	19	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	4.2%	0.8%	5.1	24	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	6.2%	3.7%	1.7	16	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	30	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	62	*	*	*	11
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	11	*	*	*	<10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	39	*	*	*	<10
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	11	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	23.1%	7.3%	3.2	13	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	32	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	32	*	*	*	<10
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'170	*	*	*	337
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.6%	3.0%	*	20	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	34.4%	28.1%	*	270	29.6%	24.6%	*	63
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	33.0%	32.7%	*	386	36.8%	33.1%	*	124
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	50	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'148	*	*	*	335
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.5%	0.1%	8.7	193	0.0%	0.0%	0.0	36
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	69.9%	72.5%	*	135	80.6%	74.5%	*	29
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	200	*	*	*	58

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	183	*	*	*	52
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	98	*	*	*	33
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	60.2%	68.3%	*	59	69.7%	72.0%	*	23
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	12	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	236	*	*	*	82
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	19.5%	43.3%	*	46	30.5%	46.0%	*	25
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	134	*	*	*	34
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	135	*	*	*	36
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	110	*	*	*	27
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.6%	0.3%	2.1	176	0.0%	0.2%	0.0	32
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	177	*	*	*	61
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	35	*	*	*	<10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.3%	0.2%	1.3	354	0.0%	0.2%	0.0	116
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	6.7%	1.0%	6.6	15	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	372	0.0%	0.1%	0.0	116
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	15	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	327	*	*	*	87
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	156	0.0%	0.0%	0.0	40
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.9%	4.4%	0.2	110	0.0%	3.8%	0.0	26
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	20	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	4.5%	3.6%	1.3	22	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	0.0%	4.8%	0.0	31	0.0%	5.2%	0.0	11
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	0.0%	9.7%	0.0	20	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.3%	3.7%	0.6	88	7.7%	3.9%	2.0	39
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	28.8%	33.7%	0.9	52	27.3%	31.4%	0.9	22
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	13.2%	17.6%	0.8	151	11.3%	13.7%	0.8	62

Hirslanden Klinik
Stephanshorn
Braucherstrasse 95
9016 St. Gallen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	0.0%	12.7%	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	10	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	129	0.0%	0.1%	0.0	18
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	99.2%	93.0%	*	128	100.0%	94.5%	*	18
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	619	0.0%	0.1%	0.0	168
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	23	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	3.6%	0.0	127	0.0%	4.1%	0.0	29
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	12	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	28	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	55	0.0%	1.9%	0.0	10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	10	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	21	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	11	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	3'297	*	*	*	823
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	1.0%	3.0%	*	16	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	35.4%	28.1%	*	596	36.9%	24.6%	*	150
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	49.0%	32.7%	*	1'614	50.7%	33.1%	*	417
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	119	*	*	*	42
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'202	*	*	*	795
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	421	0.0%	0.0%	0.0	86
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	37.3%	72.5%	*	156	36.0%	74.5%	*	31
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	688	*	*	*	181

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	1'223	*	*	*	340
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	465	*	*	*	145
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	73.5%	68.3%	*	342	78.6%	72.0%	*	114
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	17	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	30	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	63.3%	43.3%	*	19	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	183	*	*	*	58
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	242	*	*	*	73
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	161	*	*	*	56
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.1%	0.2%	0.9	722	0.0%	0.2%	0.0	180
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	319	*	*	*	73
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	219	0.0%	0.0%	0.0	53
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	414	0.0%	0.1%	0.0	44
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	34	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	445	0.0%	0.1%	0.0	63
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	42	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	1'112	*	*	*	599
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	309	0.0%	0.1%	0.0	170
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Hôpital du Jura bernois SA
Les Fontenayes 17
2610 St-Imier

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	10.2%	8.1%	1.3	186	7.0%	5.9%	1.2	43
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	3.3%	2.1%	1.6	60	0.0%	2.1%	0.0	14
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	11.2%	7.5%	1.5	89	11.8%	6.3%	1.9	17
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	20.0%	20.1%	1.0	35	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	26.3%	53.7%	*	49	23.3%	59.5%	*	10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	12.9%	12.2%	1.1	147	9.7%	8.5%	1.1	31
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	14.7%	8.7%	1.7	102	17.6%	7.3%	2.4	17
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	4.8%	6.0%	0.8	83	0.0%	4.2%	0.0	26
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	10.2%	9.9%	1.0	334	9.3%	10.0%	0.9	97
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	0.0%	3.4%	0.0	14	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	10.4%	8.0%	1.3	164	8.9%	7.6%	1.2	45
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	11.2%	12.7%	0.9	152	10.4%	12.9%	0.8	48
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	77	*	*	*	16
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	2.0%	3.5%	0.6	49	10.0%	3.2%	3.1	10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.0%	0.5%	0.0	26	*	*	*	<10
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	211	*	*	*	51
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	43	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	15.5%	13.6%	1.1	239	14.5%	11.6%	1.3	62
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	2.6%	6.1%	0.4	38	0.0%	5.2%	0.0	10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	9.7%	11.1%	0.9	124	6.2%	9.5%	0.7	32
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	33.3%	22.4%	1.5	72	41.2%	20.2%	2.0	17
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	11.3%	9.5%	1.2	186	14.9%	8.2%	1.8	47
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	11.4%	9.6%	1.2	176	11.9%	8.5%	1.4	42
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	37.5%	29.0%	1.3	32	*	*	*	<10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	6.7%	12.7%	*	16	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	18.8%	11.7%	1.6	16	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	1.4%	0.4%	3.3	74	0.0%	0.2%	0.0	18
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	6.6%	7.3%	0.9	560	6.1%	6.8%	0.9	98
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.7%	0.0	33	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	2.4%	3.1%	0.8	84	0.0%	4.2%	0.0	20
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	6.3%	6.8%	0.9	269	7.1%	6.0%	1.2	42
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	10.5%	11.5%	0.9	172	10.0%	10.7%	0.9	30
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	5.6%	6.1%	0.9	500	3.5%	5.6%	0.6	85

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	5.9%	3.9%	1.5	136	0.0%	3.5%	0.0	34
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	0.0	13
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	6.2%	3.5%	1.8	16	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	19.9%	27.7%	*	27	44.1%	29.2%	*	15
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	3.7%	3.9%	0.9	27	0.0%	2.4%	0.0	15
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	130	*	*	*	20
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	10.9%	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.8%	0.4%	1.9	249	0.0%	0.2%	0.0	65
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	85.9%	93.0%	*	214	95.4%	94.5%	*	62
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.7%	0.2%	3.8	294	0.0%	0.2%	0.0	100
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	11	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	7.1%	5.8%	1.2	126	0.0%	6.3%	0.0	31
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	7.5%	4.8%	1.6	40	0.0%	4.0%	0.0	10
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	6.2%	4.2%	1.5	16	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	4.5%	0.2%	26.5	22	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	0.0%	5.2%	0.0	13	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	26	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	10	*	*	*	<10
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	106	*	*	*	38
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	0.0%	3.5%	0.0	25	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	840	*	*	*	301
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	2.3%	3.0%	*	13	*	*	*	<10
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	34.0%	28.1%	*	190	39.6%	24.6%	*	82
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	33.5%	32.7%	*	281	31.2%	33.1%	*	94
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	41	*	*	*	13
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	826	*	*	*	292
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	132	0.0%	0.0%	0.0	69
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	73.1%	72.5%	*	95	71.4%	74.5%	*	45
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	117	*	*	*	32

Hôpital du Jura bernois SA

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	201	*	*	*	61
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	55	*	*	*	15
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	72.7%	68.3%	*	40	73.3%	72.0%	*	11
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	139	*	*	*	27
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	26	*	*	*	16
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	24	*	*	*	13
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	17	*	*	*	13
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	72	0.0%	0.3%	0.0	18
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	124	*	*	*	47
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	1.0%	0.2%	6.1	301	1.2%	0.2%	6.0	82
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	2.1%	1.1%	1.9	48	0.0%	1.4%	0.0	12
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	349	0.0%	0.1%	0.0	106
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	23	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	229	*	*	*	35
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.0%	0.0	145	0.0%	0.0%	0.0	18
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	6.3%	4.0%	1.6	127	5.3%	4.4%	1.2	38
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.4%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.2%	0.0	25	*	*	*	<10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	3.2%	3.6%	0.9	31	0.0%	3.0%	0.0	10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	18.5%	4.9%	3.8	27	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	8.3%	8.1%	1.0	24	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	3.9%	4.5%	0.9	127	0.0%	4.6%	0.0	21
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	13.1%	18.9%	0.7	504	10.9%	16.0%	0.7	211

Bethesda Spital AG
Gellertstrasse 144
4052 Basel

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	0.0%	5.2%	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	8.3%	11.2%	0.7	12	*	*	*	<10
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	0.0%	12.7%	*	0	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	0.0%	7.9%	0.0	13	*	*	*	<10
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	0.0%	27.7%	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	187	0.0%	0.1%	0.0	80
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	4'055	*	*	*	1'126
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.9%	3.0%	*	62	1.9%	3.1%	*	12
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	35.7%	28.1%	*	764	27.7%	24.6%	*	173
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	47.2%	32.7%	*	1'914	44.5%	33.1%	*	501
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	94	*	*	*	23
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	4'003	*	*	*	1'117
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	1'292	0.0%	0.0%	0.0	276
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	46.2%	72.5%	*	583	44.5%	74.5%	*	121
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	739	*	*	*	218

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	972	*	*	*	291
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	647	*	*	*	188
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	70.0%	68.3%	*	453	73.4%	72.0%	*	138
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	182	*	*	*	45
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	181	*	*	*	47
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	171	*	*	*	44
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.6%	0.1%	4.2	161	0.0%	0.2%	0.0	28
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	163	*	*	*	29
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	145	0.0%	0.1%	0.0	18
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	1'475	*	*	*	528
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	684	0.0%	0.0%	0.0	258
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	4.2%	0.0	42	0.0%	4.7%	0.0	13
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	13	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	24	0.0%	3.3%	0.0	18
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	0.0%	21.4%	0.0	10	0.0%	17.8%	0.0	10

Klinik Linde AG
Blumenrain 105
2503 Biel

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.7%	8.2%	0.8	30	0.0%	6.8%	0.0	11
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	7.1%	0.0	17	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	33.3%	5.2%	*	10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.1%	8.8%	0.8	14	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	5.2%	8.4%	0.6	58	20.0%	7.2%	2.8	10
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	2.5%	7.6%	0.3	40	20.0%	7.2%	2.8	10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	8.3%	13.6%	0.6	12	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	60	*	*	*	<10
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	39	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	0.0%	2.7%	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	11.1%	9.7%	1.1	27	14.3%	10.0%	1.4	14
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	17.6%	11.1%	1.6	17	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	7.1%	6.7%	1.1	14	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	7.1%	6.7%	1.1	14	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	3.9%	6.4%	0.6	128	6.5%	5.2%	1.3	31
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	21	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	2.6%	6.1%	0.4	76	0.0%	5.3%	0.0	16
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	12.0%	11.2%	1.1	25	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	2.7%	5.2%	0.5	110	3.8%	3.9%	1.0	26

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	2.7%	3.8%	0.7	37	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	40.5%	27.7%	*	15	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	6.7%	3.4%	2.0	15	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	231	*	*	*	53
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	10.9%	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	253	0.0%	0.3%	0.0	73
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	96.8%	93.0%	*	245	94.5%	94.5%	*	69
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	828	0.0%	0.1%	0.0	267
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	66	*	*	*	15
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.6%	4.1%	0.1	175	0.0%	3.7%	0.0	46
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	40	0.0%	4.4%	0.0	10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	5.6%	2.8%	2.0	18	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	67	0.0%	0.7%	0.0	11
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	6.9%	0.0	18	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	28	*	*	*	16
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	19	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	69	*	*	*	<10
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	15	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	0.0%	3.6%	0.0	14	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	22	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	374	*	*	*	165
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'079	*	*	*	560
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	1.9%	3.0%	*	24	3.0%	3.1%	*	10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	26.5%	28.1%	*	330	32.5%	24.6%	*	110
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	40.1%	32.7%	*	833	39.6%	33.1%	*	222
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	66	*	*	*	16
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	2'017	*	*	*	554
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	576	0.0%	0.0%	0.0	151
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	75.9%	72.5%	*	434	58.1%	74.5%	*	86
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	416	*	*	*	105

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	426	*	*	*	125
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	236	*	*	*	69
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	67.4%	68.3%	*	159	68.1%	72.0%	*	47
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	69	*	*	*	19
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	18.8%	43.3%	*	13	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	143	*	*	*	47
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	126	*	*	*	43
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	100	*	*	*	35
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	295	0.0%	0.2%	0.0	68
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	275	*	*	*	73
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	102	0.0%	0.0%	0.0	10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	368	0.0%	0.1%	0.0	116
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	14	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	328	0.0%	0.1%	0.0	99
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	15	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	689	*	*	*	252
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	91	0.0%	0.0%	0.0	70
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.8%	4.2%	1.1	21	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	13.3%	16.9%	0.8	60	15.0%	15.1%	1.0	20

Clinique des Grangettes
Chemin des Grangettes 7
1224 Chêne-Bougeries

Clinique des Grangettes

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	0.0%	5.2%	*	0	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	0.0%	7.1%	0.0	32	0.0%	6.1%	0.0	35
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	0.0%	3.3%	0.0	10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	0.0%	6.7%	0.0	20	0.0%	5.6%	0.0	17
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	237	*	*	*	173
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.0%	0.5%	0.0	235	0.0%	0.7%	0.0	171
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	42.1%	38.2%	*	99	37.4%	37.7%	*	64
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	49	*	*	*	35
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	63	*	*	*	36
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	16	*	*	*	<10
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	0.0%	12.7%	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	3.8%	4.9%	0.8	26	0.0%	5.3%	0.0	29
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	6.7%	6.4%	1.0	15	0.0%	5.3%	0.0	16
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	3.5%	0.0	23	0.0%	4.1%	0.0	28

Clinique des Grangettes

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	0.0%	27.7%	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	90	*	*	*	26
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	0.0%	2.9%	0.0	65	0.0%	2.0%	0.0	14
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	0.0%	2.7%	0.0	46	0.0%	1.4%	0.0	10
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	159	0.0%	0.2%	0.0	50
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	100.0%	93.0%	*	159	96.0%	94.5%	*	48
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	320	0.0%	0.1%	0.0	111
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	137	*	*	*	13
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	1.4%	4.5%	0.3	73	0.0%	4.6%	0.0	27
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	2.9%	2.6%	1.1	35	*	*	*	<10
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	29	*	*	*	10
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	25
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	0.0%	2.1%	0.0	12	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	3'545	*	*	*	876
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	1.4%	3.0%	*	29	2.5%	3.1%	*	12
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	28.3%	28.1%	*	594	50.7%	24.6%	*	240
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	40.8%	32.7%	*	1'447	46.0%	33.1%	*	403
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	173	*	*	*	53
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	3'462	*	*	*	842
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	459	0.0%	0.0%	0.0	161
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	74.5%	72.5%	*	321	90.0%	74.5%	*	135
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	521	*	*	*	132

Clinique des Grangettes

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	598	*	*	*	152
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	413	*	*	*	106
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	76.3%	68.3%	*	315	84.0%	72.0%	*	89
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.4%	0.0	14	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	44.0%	24.5%	*	11	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.0%	0.7%	0.0	11	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	421	*	*	*	98
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	75.5%	43.3%	*	318	61.2%	46.0%	*	60
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	41	*	*	*	20
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	99	*	*	*	26
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	32	*	*	*	15
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	123	0.0%	0.2%	0.0	23
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	32	*	*	*	32
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	57	0.0%	0.0%	0.0	20
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.2%	0.0	46	0.0%	0.1%	0.0	11
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	24	*	*	*	<10
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	0.0%	3.5%	0.0	50	*	*	*	<10
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.0%	0.0	15	*	*	*	<10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	0.0%	6.1%	0.0	10	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	0.0%	4.0%	0.0	22	*	*	*	<10
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Clinique de La Source
Avenue Vinet 30
1004 Lausanne

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	7.7%	8.5%	0.9	26	0.0%	6.9%	0.0	13
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	0.0%	7.7%	0.0	15	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	65.4%	53.7%	*	17	92.3%	59.5%	*	12
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	13.3%	10.5%	1.3	15	0.0%	7.7%	0.0	10
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	48.0%	5.2%	*	12	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	8.3%	7.9%	1.1	12	*	*	*	<10
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	10.7%	9.5%	1.1	75	9.7%	9.0%	1.1	31
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	10.3%	7.3%	1.4	39	0.0%	7.1%	0.0	18
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	12.1%	12.6%	1.0	33	25.0%	12.2%	2.0	12
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	495	*	*	*	219
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	0.0%	3.9%	0.0	17	0.0%	4.7%	0.0	12
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.0%	9.9%	0.0	19	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.4%	0.6%	0.7	452	0.0%	0.7%	0.0	201
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	45.8%	38.2%	*	207	39.8%	37.7%	*	80
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	63	*	*	*	34
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	20	*	*	*	18
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	13	*	*	*	<10
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	0.0%	2.7%	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	4.2%	6.5%	0.6	120	0.0%	6.4%	0.0	49
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	5.0%	3.1%	1.6	20	0.0%	4.0%	0.0	10
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	4.5%	5.8%	0.8	66	0.0%	5.7%	0.0	28
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	3.2%	10.8%	0.3	31	0.0%	11.3%	0.0	10
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	1.5%	5.5%	0.3	67	0.0%	5.2%	0.0	27

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	0.0%	3.6%	0.0	39	5.3%	4.6%	1.2	19
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	<10	52.6%	29.2%	*	10
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	<10	0.0%	3.9%	0.0	10
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	198	*	*	*	57
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	18.8%	3.1%	6.1	16	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	10.9%	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	20.0%	2.3%	8.6	10	*	*	*	<10
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	367	0.0%	0.2%	0.0	79
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	92.1%	93.0%	*	338	97.5%	94.5%	*	77
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	712	0.0%	0.2%	0.0	221
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	0.0%	3.4%	0.0	16	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	37	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	1.9%	4.5%	0.4	309	1.9%	4.8%	0.4	105
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	1.7%	3.7%	0.5	59	0.0%	3.2%	0.0	22
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	2.2%	2.6%	0.8	46	0.0%	5.0%	0.0	15
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.6%	0.0	58	0.0%	0.5%	0.0	18
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	0.0%	3.5%	0.0	43	0.0%	3.8%	0.0	11
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	94	*	*	*	32
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	56	*	*	*	14
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	17	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	8.0%	8.0%	1.0	25	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	28	*	*	*	10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	10.0%	7.3%	1.4	10	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	14	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	<10
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	1'247	*	*	*	307
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	39.7%	28.1%	*	246	47.1%	24.6%	*	73
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	50.4%	32.7%	*	628	49.5%	33.1%	*	152
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	46	*	*	*	11
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	1'220	*	*	*	299
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	220	0.0%	0.0%	0.0	114
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	67.3%	72.5%	*	138	83.3%	74.5%	*	85
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	573	*	*	*	163

Clinique de La Source

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	558	*	*	*	150
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	287	*	*	*	83
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	67.6%	68.3%	*	194	69.9%	72.0%	*	58
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.3%	0.0	13	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	61	*	*	*	26
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	21.3%	43.3%	*	13	*	*	*	<10
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	198	*	*	*	45
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	175	*	*	*	51
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	143	*	*	*	40
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	0.0%	3.0%	0.0	12	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	94	0.0%	0.2%	0.0	50
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	186	*	*	*	56
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	1.3%	0.2%	6.1	77	0.0%	0.0%	0.0	34
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.2%	0.0	409	0.0%	0.2%	0.0	108
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	1.0%	0.0	48	0.0%	2.3%	0.0	16
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	361	0.0%	0.1%	0.0	130
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	17	0.0%	0.4%	0.0	11
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	420	*	*	*	211
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	109	0.0%	0.0%	0.0	76
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	5.0%	3.4%	1.5	60	7.1%	4.5%	1.6	14
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	5.9%	1.9%	3.1	17	*	*	*	<10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	0.0%	3.2%	0.0	14	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	10.0%	6.1%	1.6	10	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	0.0%	3.5%	0.0	24	0.0%	2.8%	0.0	11
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	16.7%	17.1%	1.0	18	13.3%	12.9%	1.0	15

Kantonsspital Nidwalden
Ennetmooserstrasse 19
6370 Stans

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.0%	5.4%	1.1	134	6.7%	5.6%	1.2	60
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	3.3%	2.0%	1.6	61	0.0%	2.1%	0.0	24
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	5.1%	6.8%	0.7	59	3.6%	5.7%	0.6	28
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	30.0%	19.3%	1.6	10	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	64.2%	53.7%	*	86	60.0%	59.5%	*	36
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	7.8%	8.7%	0.9	102	9.1%	7.5%	1.2	44
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	11	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	14.3%	5.2%	*	19	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.3%	6.3%	0.7	69	13.6%	8.0%	1.7	22
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	6.7%	3.4%	2.0	45	0.0%	3.7%	0.0	34
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	19.9%	9.4%	2.1	241	11.9%	9.0%	1.3	59
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	18.2%	7.9%	2.3	143	3.1%	7.5%	0.4	32
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	24.7%	12.4%	2.0	89	21.7%	12.0%	1.8	23
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	276	*	*	*	85
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.3%	3.1%	0.7	86	5.6%	3.0%	1.9	36
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	1.1%	0.4%	2.5	185	0.0%	0.6%	0.0	44
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	64.9%	38.2%	*	120	50.0%	37.7%	*	22
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	195	*	*	*	41
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	53	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	15.6%	12.8%	1.2	167	8.3%	9.2%	0.9	36
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	3.8%	5.8%	0.7	26	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	10.3%	11.1%	0.9	97	10.5%	9.9%	1.1	19
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	36.6%	21.7%	1.7	41	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	13.6%	8.7%	1.6	59	3.7%	4.9%	0.8	27
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	14.3%	9.0%	1.6	56	3.7%	4.5%	0.8	27
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	22.2%	33.9%	0.7	18	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	20.0%	14.9%	1.3	10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	47.9%	12.7%	*	80	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	15.0%	10.5%	1.4	80	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	79	0.0%	0.2%	0.0	15
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.3%	6.1%	1.2	220	6.0%	5.4%	1.1	50
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	5.6%	0.6%	9.6	18	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.9%	3.1%	1.2	51	8.3%	3.3%	2.5	12
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	9.1%	6.6%	1.4	110	0.0%	5.8%	0.0	25
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	7.9%	11.6%	0.7	38	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.5%	4.7%	1.2	182	4.8%	4.7%	1.0	42

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	2.4%	4.2%	0.6	124	16.7%	4.9%	3.4	24
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	59.7%	27.7%	*	74	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	1.4%	4.7%	0.3	74	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	119	*	*	*	19
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	260	0.0%	0.2%	0.0	60
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	96.5%	93.0%	*	251	95.0%	94.5%	*	57
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	471	0.0%	0.1%	0.0	139
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	24	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	7.1%	5.3%	1.3	197	0.0%	5.6%	0.0	47
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	12.8%	3.6%	3.5	47	0.0%	4.6%	0.0	13
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	22	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	60	0.0%	0.3%	0.0	20
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	15.8%	6.8%	2.3	19	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	39	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	19	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	13
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	6.2%	1.9%	3.3	16	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	11	*	*	*	<10
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'477	*	*	*	394
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.2%	3.0%	*	42	5.0%	3.1%	*	14
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	23.5%	28.1%	*	233	17.4%	24.6%	*	49
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	33.0%	32.7%	*	487	28.4%	33.1%	*	112
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	54	*	*	*	14
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'443	*	*	*	395
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.4%	0.0%	13.0	276	0.0%	0.0%	0.0	45
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	71.8%	72.5%	*	181	81.8%	74.5%	*	36
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	197	*	*	*	45

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	144	*	*	*	26
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	100	*	*	*	20
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	70.0%	68.3%	*	70	60.0%	72.0%	*	12
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	135	*	*	*	41
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	56	*	*	*	12
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	57	*	*	*	18
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	45	*	*	*	11
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	1.0%	0.2%	4.8	101	0.0%	0.3%	0.0	43
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	173	*	*	*	25
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	34	*	*	*	<10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	321	0.0%	0.1%	0.0	84
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	5.3%	1.5%	3.4	38	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	221	0.0%	0.1%	0.0	73
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	16	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.5%	4.1%	0.8	114	8.6%	3.5%	2.5	35
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	17	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	16	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	3.3%	4.1%	0.8	30	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	4.5%	5.4%	0.8	22	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	10.5%	8.9%	1.2	19	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	8.0%	3.7%	2.2	88	10.0%	4.7%	2.1	20
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	35.3%	35.5%	1.0	17	35.7%	33.1%	1.1	14
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	21.7%	17.7%	1.2	83	10.0%	14.2%	0.7	50

Salus Medica Clinic SA
Clinica Sant'Anna
Via Sant'Anna 1
6924 Sorengo

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.1 Infarto miocardico								
A.1.1.M DP infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarto miocardico, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarto miocardico, età 45–64, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarto miocardico, età 65–84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarto miocardico, età >84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici, percentuale	0.0%	53.7%	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19), percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.10.M Infarto transmurale (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insufficienza cardiaca								
A.2.1.M DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità	5.6%	8.5%	0.7	36	12.5%	8.2%	1.5	16
A.2.2.M DP insufficienza cardiaca, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insufficienza cardiaca, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insufficienza cardiaca, età 65–84, mortalità	5.9%	6.2%	1.0	17	*	*	*	<10
A.2.5.M DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità	6.7%	12.6%	0.5	15	*	*	*	<10
A.3 Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)								
A.3.1.F Casi con LHC diagnosi coronarica/intervento coronarico, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Casi con LHC su bambini e adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Disturbi del ritmo cardiaco								
A.4.1.F DP disturbi del ritmo cardiaco	*	*	*	12	*	*	*	<10
A.5 Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile								
A.5.1.F Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Impianto e sostituzione di defibrillatore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Terapia ablativa								
A.6.1.F Terapia ablativa supportata da catetere	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Terapia ablativa chirurgica	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.1.F OP al cuore, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP alle valvole cardiache	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP ai vasi coronarici	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Altre OP al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinata al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.11.M OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20–49, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50–59, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60–69, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70–79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
B Colpo apoplettico (Stroke)								
B.1 Colpo apoplettico								
B.1.1.M DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.2.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45–64, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65–84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.6.P DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.11.M Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.M Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Attacchi ischemici transitori (TIA)								
B.2.1.M TIA, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2.2.P TIA con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1 Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1.1.F Riabilitazione geriatrica precoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione	*	*	*	0	*	*	*	0
D Malattie polmonari								
D.1 Polmonite								
D.1.1.M DP polmonite, mortalità	13.9%	5.6%	2.5	79	0.0%	5.1%	0.0	18
D.1.2.M DP polmonite, età <20, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M DP polmonite, età 20–44, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.4.M DP polmonite, età 45–64, mortalità	10.0%	4.0%	2.5	20	*	*	*	<10
D.1.5.M DP polmonite, età 65–84, mortalità	10.9%	5.7%	1.9	46	0.0%	4.9%	0.0	11
D.1.6.M DP polmonite, età >84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M DP polmonite, età 1–19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	13.0%	5.0%	2.6	46	*	*	*	<10

Gruppo di malattie	2008-2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
D Malattie polmonari								
D.2 Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (età >19), mortalità	7.7%	3.7%	2.1	26	*	*	*	<10
D.2.2.M BPCO (età >19), con FEV1 <35 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (età >19), con FEV1 35-49 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (età >19), con FEV1 50-69 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (età >19), con FEV1 >69 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (età >19), con FEV1 NAS, percentuale	76.9%	27.7%	*	20	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (età >19), con FEV1 NAS, mortalità	0.0%	4.4%	0.0	20	*	*	*	<10
D.3 Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)								
D.3.1.F Ospedalizzazioni in caso di cancro polmonare	*	*	*	185	*	*	*	41
D.4 Interventi sul polmone								
D.4.1.M Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)								
E.1 Ablazione della vescicola biliare (colecistectomia)								
E.1.1.M Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità	0.0%	0.1%	0.0	110	0.0%	0.1%	0.0	15
E.1.2.P OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale	94.5%	93.0%	*	104	93.3%	94.5%	*	14
E.2 Riparazione di ernia								
E.2.1.M Emiotomia senza OP all'intestino, mortalità	0.0%	0.1%	0.0	351	0.0%	0.1%	0.0	97
E.2.2.M Emiotomia con OP all'intestino, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.3 Interventi sulla tiroide								
E.3.1.F Resezione della tiroide	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3.2.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide, percentuale	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radioiodioterapia	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Interventi maggiori su colon e retto (interventi colorettrali)								
E.4.1.M Numero totale di resezioni colorettrali, mortalità	0.0%	4.2%	0.0	65	0.0%	8.2%	0.0	11
E.4.2.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale senza diagnosi complicante, mortalità	0.0%	2.6%	0.0	30	*	*	*	<10
E.4.3.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale con diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Resezioni del retto per carcinoma colorettrale, mortalità	0.0%	3.1%	0.0	12	*	*	*	<10
E.4.5.M Resezioni colorettrali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità	0.0%	0.3%	0.0	11	*	*	*	<10
E.4.6.M Resezioni colorettrali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.7.M Resezione colorettrale in caso d'ischemia intestinale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Resezioni colorettrali per altra diagnosi	*	*	*	10	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventi colorettrali locali per carcinoma colorettrale	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventi colorettrali locali non per carcinoma colorettrale	*	*	*	102	*	*	*	30
E.5 Interventi sullo stomaco								
E.5.1.F Resezione gastrica, totale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Interventi sull'esofago								
E.6.1.M Interventi complessi sull'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Interventi sul pancreas								
E.7.1.M Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008-2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
F Interventi sui vasi								
F1 Interventi sui vasi extracranici								
F.1.1.M Interventi sui vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)								
F.2.1.F OP all'aorta totale	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP in caso di aneurisma toracico o toracoaddominale (senza valvola aortica)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 OP alle arterie del bacino/delle gambe								
F.3.1.F OP alle arterie del bacino/delle gambe totale	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputazione								
F.4.1.M Amputazione nella regione del piede, nessun trauma, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.4.2.M Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Angioplastica percutanea transluminale (PTA)								
F.5.1.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurisma/dissezione delle arterie del bacino/delle gambe con OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Ginecologia e ostetricia								
G.1 Parti								
G.1.1.F Parti ospedalieri	*	*	*	3'524	*	*	*	819
G.1.1.P Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale	0.8%	3.0%	*	17	*	*	*	<10
G.1.3.P Parti vaginali con episiotomia, percentuale	19.4%	28.1%	*	425	27.3%	24.6%	*	138
G.1.4.P Parti cesarei, percentuale	37.9%	32.7%	*	1'336	38.2%	33.1%	*	313
G.2 Neonato								
G.2.1.F Neonato <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neonato <1250 g, trasferito da un altro ospedale	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.3.F Neonato <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neonato 500-749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neonato 750-999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neonato 1000-1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.7.F Neonato 1250-1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Neonato 1500-2499 g	*	*	*	245	*	*	*	57
G.2.9.F Neonato >2499 g o senza indicazione del peso	*	*	*	3'368	*	*	*	797
G.3 Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)								
G.3.1.M Isterectomia per malattie benigne, mortalità	0.0%	0.0%	0.0	312	0.0%	0.0%	0.0	79
G.3.2.P OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica, percentuale	78.5%	72.5%	*	245	57.9%	74.5%	*	44
G.4 Cancro del seno								
G.4.1.F Trattamenti ospedalieri in caso di cancro al seno	*	*	*	882	*	*	*	202

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
G Ginecologia e ostetricia								
G.5 Interventi sul seno								
G.5.1.F Numero totale di interventi sul seno (resezioni e plastiche mammarie)	*	*	*	999	*	*	*	322
G.5.2.F Resezione mammaria in caso di cancro al seno	*	*	*	374	*	*	*	99
G.5.3.P Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale	65.5%	68.3%	*	245	88.9%	72.0%	*	88
H Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili								
H.1 Asportazione di rene (nephrectomia e nephrectomia parziale)								
H.1.1.M Nephrectomia completa, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia completa, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Nephrectomia parziale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calcoli ai reni								
H.2.1.F DP calcoli ai reni	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.2.2.P Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale	0.0%	43.3%	*	0	*	*	*	0
H.3 Interventi sulla vescica								
H.3.1.F DP tumore maligno alla vescica	*	*	*	15	*	*	*	0
H.3.2.F TUR della vescica, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR della vescica in caso di tumore maligno	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P TUR del tumore maligno con istilazione chemioterapica nella vescica, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Resezione transuretrale (TUR) della prostata								
H.4.1.M TUR della prostata, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinoma prostatico								
H.5.1.F Carcinoma prostatico (DP o DS)	*	*	*	70	*	*	*	13
H.5.2.M Prostatovesicolectomia radicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I Malattie ortopediche e traumatologiche								
I.1 Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)								
I.1.1.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Sostituzione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Interventi sulla colonna vertebrale								
I.2.1.F OP alla colonna vertebrale, totale	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fratture metafisarie dell'anca								
I.3.1.M Frattura del collo del femore (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Frattura del collo del femore, età 20–59, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Frattura del collo del femore, età 60–69, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Frattura del collo del femore, età 70–79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Frattura del collo del femore, età 80–84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Frattura del collo del femore, età 85–89, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Frattura del collo del femore, età >89, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Frattura pertrocanterica (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
J Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)								
J.1 Ventilazione assistita								
J.1.1.M Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M DP sepsis, mortalità	35.6%	16.6%	2.1	59	13.9%	12.3%	1.1	36

Andreas Klinik
Rigistrasse 1
6330 Cham

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	2.9%	8.1%	0.4	34	*	*	*	<10
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	4.5%	7.4%	0.6	22	*	*	*	<10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	41	*	*	*	<10
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	12	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	0.0%	10.0%	0.0	24	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	10.2%	0.0	19	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	11	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	0.0%	5.6%	0.0	81	0.0%	5.7%	0.0	15
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	14	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	17	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	6.5%	0.0	35	*	*	*	<10
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	0.0%	11.0%	0.0	15	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	4.5%	0.0	80	0.0%	4.7%	0.0	13

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	28	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	156	0.0%	0.1%	0.0	36
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	79.5%	93.0%	*	124	88.9%	94.5%	*	32
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	602	0.0%	0.1%	0.0	132
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	4.2%	0.0	87	0.0%	6.8%	0.0	14
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	28	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	13	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	26	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	15	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	13	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'175	*	*	*	556
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	1.0%	3.0%	*	10	4.8%	3.1%	*	12
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	2.4%	28.1%	*	24	34.3%	24.6%	*	86
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	53.2%	32.7%	*	1'158	54.9%	33.1%	*	305
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	84	*	*	*	19
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	2'162	*	*	*	547
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	374	1.2%	0.0%	58.5	80
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	61.3%	72.5%	*	219	61.3%	74.5%	*	46
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	274	*	*	*	81

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	304	*	*	*	88
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	182	*	*	*	63
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	66.5%	68.3%	*	121	73.0%	72.0%	*	46
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	99	*	*	*	21
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	10.1%	43.3%	*	10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	88	*	*	*	11
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	89	*	*	*	14
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	66	*	*	*	10
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	156	0.0%	0.2%	0.0	28
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	127	*	*	*	22
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	47	*	*	*	<10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	388	0.0%	0.1%	0.0	111
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	24	0.0%	1.5%	0.0	12
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	336	0.0%	0.1%	0.0	98
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	31	0.0%	0.4%	0.0	14
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	648	*	*	*	241
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	314	0.0%	0.0%	0.0	66
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	30	10.0%	5.0%	2.0	10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	7.1%	3.9%	1.8	14	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	0.0%	17.1%	0.0	21	0.0%	15.1%	0.0	11

Privatklinik Bethanien AG
Toblerstrasse 51
8044 Zürich

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.3%	11.4%	0.8	43	*	*	*	<10
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	21.4%	8.1%	2.6	14	*	*	*	<10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	3.7%	13.6%	0.3	27	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.9%	6.8%	0.7	81	10.5%	6.2%	1.7	19
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	1.7%	6.2%	0.3	58	0.0%	5.3%	0.0	13
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	18.8%	11.0%	1.7	16	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.2%	5.5%	0.8	72	11.8%	4.9%	2.4	17

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	11.8%	4.7%	2.5	34	20.0%	5.6%	3.6	10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	61.8%	27.7%	*	21	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	19.0%	5.4%	3.5	21	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	22	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	10.9%	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	131	0.0%	0.3%	0.0	37
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	98.5%	93.0%	*	129	97.3%	94.5%	*	36
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	603	0.0%	0.1%	0.0	106
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	271	*	*	*	59
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	1.2%	4.1%	0.3	243	2.9%	5.0%	0.6	34
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	3.0%	3.6%	0.8	33	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	38	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	90	0.0%	0.9%	0.0	12
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	74	*	*	*	10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	13	*	*	*	13
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	11	*	*	*	10
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	189	*	*	*	32
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'688	*	*	*	372
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.8%	3.0%	*	42	6.7%	3.1%	*	12
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	41.0%	28.1%	*	358	39.1%	24.6%	*	70
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	48.2%	32.7%	*	814	51.9%	33.1%	*	193
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	36	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'656	*	*	*	364
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	301	0.0%	0.0%	0.0	87
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	66.3%	72.5%	*	191	67.9%	74.5%	*	57
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	498	*	*	*	145

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	560	*	*	*	136
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	361	*	*	*	88
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	78.9%	68.3%	*	285	80.7%	72.0%	*	71
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	18	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	131	*	*	*	12
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	68.7%	43.3%	*	90	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	307	*	*	*	64
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	360	*	*	*	72
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	278	*	*	*	56
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.1%	0.2%	0.8	716	0.0%	0.2%	0.0	134
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	255	*	*	*	48
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	151	0.0%	0.0%	0.0	21
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	383	0.0%	0.1%	0.0	102
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.6%	1.3%	1.2	64	0.0%	1.4%	0.0	11
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.2%	0.1%	1.9	655	0.0%	0.1%	0.0	156
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	87	0.0%	0.5%	0.0	27
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	1'151	*	*	*	285
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	207	1.6%	0.1%	20.9	63
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	24	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	0.0%	18.9%	0.0	29	*	*	*	<10

Clinica Santa Chiara SA
Via Stefano Franscini 4
6600 Locarno

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.1 Infarto miocardico								
A.1.1.M DP infarto miocardico (età >19), mortalità	9.6%	9.6%	1.0	52	5.0%	6.1%	0.8	20
A.1.2.M DP infarto miocardico, età 20–44, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarto miocardico, età 45–64, mortalità	0.0%	2.1%	0.0	11	0.0%	2.2%	0.0	12
A.1.4.M DP infarto miocardico, età 65–84, mortalità	7.7%	8.0%	1.0	26	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarto miocardico, età >84, mortalità	23.1%	20.3%	1.1	13	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici, percentuale	0.0%	53.7%	*	0	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito, mortalità	14.3%	15.2%	0.9	35	*	*	*	<10
A.1.8.M DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19), percentuale	0.0%	5.2%	*	0	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarto transmurale (età >19), mortalità	6.7%	11.3%	0.6	30	0.0%	7.1%	0.0	10
A.1.11.M Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità	13.6%	6.8%	2.0	22	10.0%	4.3%	2.3	10
A.2 Insufficienza cardiaca								
A.2.1.M DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità	6.7%	9.6%	0.7	134	10.6%	9.9%	1.1	66
A.2.2.M DP insufficienza cardiaca, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insufficienza cardiaca, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insufficienza cardiaca, età 65–84, mortalità	4.4%	7.7%	0.6	68	3.4%	7.7%	0.4	29
A.2.5.M DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità	9.8%	12.4%	0.8	61	17.6%	12.2%	1.4	34
A.3 Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)								
A.3.1.F Casi con LHC diagnosi coronarica/intervento coronarico, totale	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.2.M Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.3.M Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Casi con LHC su bambini e adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Disturbi del ritmo cardiaco								
A.4.1.F DP disturbi del ritmo cardiaco	*	*	*	132	*	*	*	40
A.5 Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile								
A.5.1.F Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.5.2.F Impianto e sostituzione di defibrillatore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Terapia ablativa								
A.6.1.F Terapia ablativa supportata da catetere	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Terapia ablativa chirurgica	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.1.F OP al cuore, totale	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP alle valvole cardiache	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP ai vasi coronarici	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Altre OP al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinata al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.8.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.11.M OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20–49, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50–59, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60–69, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70–79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
B Colpo apoplettico (Stroke)								
B.1 Colpo apoplettico								
B.1.1.M DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità	1.1%	12.8%	0.1	93	7.7%	10.6%	0.7	39
B.1.2.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20–44, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45–64, mortalità	0.0%	6.0%	0.0	17	*	*	*	<10
B.1.4.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65–84, mortalità	0.0%	11.2%	0.0	53	13.6%	8.5%	1.6	22
B.1.5.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità	4.5%	22.6%	0.2	22	0.0%	19.1%	0.0	10
B.1.6.P DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	<10
B.1.7.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), mortalità	0.0%	8.6%	0.0	38	3.6%	7.7%	0.5	28
B.1.8.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità	0.0%	8.6%	0.0	38	3.6%	7.6%	0.5	28
B.1.9.P Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), percentuale	47.3%	12.7%	*	44	*	*	*	<10
B.1.12.M Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), mortalità	0.0%	9.8%	0.0	44	*	*	*	<10
B.2 Attacchi ischemici transitori (TIA)								
B.2.1.M TIA, mortalità	3.6%	0.3%	13.7	28	0.0%	0.2%	0.0	17
B.2.2.P TIA con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1 Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1.1.F Riabilitazione geriatrica precoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione	*	*	*	0	*	*	*	0
D Malattie polmonari								
D.1 Polmonite								
D.1.1.M DP polmonite, mortalità	4.6%	5.8%	0.8	241	4.8%	5.6%	0.9	62
D.1.2.M DP polmonite, età <20, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M DP polmonite, età 20–44, mortalità	0.0%	0.7%	0.0	32	0.0%	0.7%	0.0	10
D.1.4.M DP polmonite, età 45–64, mortalità	0.0%	2.8%	0.0	46	0.0%	3.3%	0.0	13
D.1.5.M DP polmonite, età 65–84, mortalità	4.4%	6.2%	0.7	113	0.0%	5.4%	0.0	21
D.1.6.M DP polmonite, età >84, mortalità	12.8%	11.5%	1.1	47	16.7%	10.4%	1.6	18
D.1.7.M DP polmonite, età 1–19, senza tumore o mucoviscidiosi, ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidiosi, ammissioni dirette, mortalità	3.1%	4.6%	0.7	227	5.5%	4.2%	1.3	55

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
D Malattie polmonari								
D.2 Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (età >19), mortalità	0.5%	3.8%	0.1	184	0.0%	5.1%	0.0	53
D.2.2.M BPCO (età >19), con FEV1 <35 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (età >19), con FEV1 35–49 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (età >19), con FEV1 50–69 %, mortalità	0.0%	2.3%	0.0	26	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (età >19), con FEV1 >69 %, mortalità	0.0%	1.8%	0.0	58	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (età >19), con FEV1 NAS, percentuale	22.8%	27.7%	*	42	83.0%	29.2%	*	44
D.2.6.M BPCO (età >19), con FEV1 NAS, mortalità	0.0%	4.4%	0.0	42	0.0%	4.1%	0.0	44
D.3 Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)								
D.3.1.F Ospedalizzazioni in caso di cancro polmonare	*	*	*	158	*	*	*	30
D.4 Interventi sul polmone								
D.4.1.M Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	0.0%	10.9%	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.4.P OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)								
E.1 Ablazione della vescicola biliare (colecistectomia)								
E.1.1.M Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità	0.0%	0.2%	0.0	137	0.0%	0.3%	0.0	39
E.1.2.P OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale	91.2%	93.0%	*	125	94.9%	94.5%	*	37
E.2 Riparazione di ernia								
E.2.1.M Emiotomia senza OP all'intestino, mortalità	0.0%	0.1%	0.0	338	0.0%	0.1%	0.0	91
E.2.2.M Emiotomia con OP all'intestino, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Interventi sulla tiroide								
E.3.1.F Resezione della tiroide	*	*	*	67	*	*	*	<10
E.3.2.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide, percentuale	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radioiodioterapia	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Interventi maggiori su colon e retto (interventi colorettrali)								
E.4.1.M Numero totale di resezioni colorettrali, mortalità	2.4%	4.7%	0.5	84	0.0%	5.4%	0.0	32
E.4.2.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale senza diagnosi complicante, mortalità	5.3%	4.0%	1.3	19	*	*	*	<10
E.4.3.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale con diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Resezioni del retto per carcinoma colorettrale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.5.M Resezioni colorettrali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità	0.0%	0.7%	0.0	21	0.0%	1.6%	0.0	10
E.4.6.M Resezioni colorettrali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità	0.0%	2.6%	0.0	11	*	*	*	<10
E.4.7.M Resezione colorettrale in caso d'ischemia intestinale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Resezioni colorettrali per altra diagnosi	*	*	*	27	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventi colorettrali locali per carcinoma colorettrale	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventi colorettrali locali non per carcinoma colorettrale	*	*	*	13	*	*	*	<10
E.5 Interventi sullo stomaco								
E.5.1.F Resezione gastrica, totale	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.2.M Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Interventi sull'esofago								
E.6.1.M Interventi complessi sull'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Interventi sul pancreas								
E.7.1.M Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
F Interventi sui vasi								
F1 Interventi sui vasi extracranici								
F.1.1.M Interventi sui vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)								
F.2.1.F OP all'aorta totale	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP in caso di aneurisma toracico o toracoaddominale (senza valvola aortica)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 OP alle arterie del bacino/delle gambe								
F.3.1.F OP alle arterie del bacino/delle gambe totale	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.2.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.3.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.5.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputazione								
F.4.1.M Amputazione nella regione del piede, nessun trauma, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Angioplastica percutanea transluminale (PTA)								
F.5.1.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.5.2.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurisma/dissezione delle arterie del bacino/delle gambe con OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Ginecologia e ostetricia								
G.1 Parti								
G.1.1.F Parti ospedalieri	*	*	*	1'229	*	*	*	261
G.1.1.P Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale	4.3%	3.0%	*	32	*	*	*	<10
G.1.3.P Parti vaginali con episiotomia, percentuale	37.1%	28.1%	*	276	44.1%	24.6%	*	60
G.1.4.P Parti cesarei, percentuale	39.5%	32.7%	*	486	47.9%	33.1%	*	125
G.2 Neonato								
G.2.1.F Neonato <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neonato <1250 g, trasferito da un altro ospedale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neonato <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neonato 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neonato 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neonato 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neonato 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neonato 1500–2499 g	*	*	*	61	*	*	*	16
G.2.9.F Neonato >2499 g o senza indicazione del peso	*	*	*	1'195	*	*	*	253
G.3 Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)								
G.3.1.M Isterectomia per malattie benigne, mortalità	0.0%	0.0%	0.0	180	0.0%	0.0%	0.0	48
G.3.2.P OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica, percentuale	78.1%	72.5%	*	139	72.3%	74.5%	*	34
G.4 Cancro del seno								
G.4.1.F Trattamenti ospedalieri in caso di cancro al seno	*	*	*	213	*	*	*	64

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
G Ginecologia e ostetricia								
G.5 Interventi sul seno								
G.5.1.F Numero totale di interventi sul seno (resezioni e plastiche mammarie)	*	*	*	209	*	*	*	61
G.5.2.F Resezione mammaria in caso di cancro al seno	*	*	*	107	*	*	*	33
G.5.3.P Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale	70.1%	68.3%	*	75	69.7%	72.0%	*	23
H Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili								
H.1 Asportazione di rene (nephrectomia e nephrectomia parziale)								
H.1.1.M Nephrectomia completa, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia completa, percentuale	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Nephrectomia parziale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia parziale, percentuale	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Calcoli ai reni								
H.2.1.F DP calcoli ai reni	*	*	*	138	*	*	*	34
H.2.2.P Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale	36.2%	43.3%	*	50	*	*	*	<10
H.3 Interventi sulla vescica								
H.3.1.F DP tumore maligno alla vescica	*	*	*	115	*	*	*	33
H.3.2.F TUR della vescica, totale	*	*	*	120	*	*	*	46
H.3.3.F TUR della vescica in caso di tumore maligno	*	*	*	96	*	*	*	33
H.3.4.P TUR del tumore maligno con istilazione chemioterapica nella vescica, percentuale	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Resezione transuretrale (TUR) della prostata								
H.4.1.M TUR della prostata, mortalità	0.0%	0.3%	0.0	111	2.3%	0.3%	8.2	43
H.5 Carcinoma prostatico								
H.5.1.F Carcinoma prostatico (DP o DS)	*	*	*	92	*	*	*	28
H.5.2.M Prostatovesiclectomia radicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I Malattie ortopediche e traumatologiche								
I.1 Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)								
I.1.1.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca, mortalità	0.0%	0.2%	0.0	97	0.0%	0.1%	0.0	31
I.1.2.M Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti, mortalità	0.0%	1.0%	0.0	16	*	*	*	<10
I.1.3.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	0.0%	0.1%	0.0	91	0.0%	0.1%	0.0	21
I.1.4.M Sostituzione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Interventi sulla colonna vertebrale								
I.2.1.F OP alla colonna vertebrale, totale	*	*	*	<10	*	*	*	29
I.2.2.M Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3 Fratture metafisarie dell'anca								
I.3.1.M Frattura del collo del femore (età >19), mortalità	2.0%	4.2%	0.5	49	*	*	*	<10
I.3.2.M Frattura del collo del femore, età 20–59, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Frattura del collo del femore, età 60–69, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Frattura del collo del femore, età 70–79, mortalità	0.0%	1.9%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.5.M Frattura del collo del femore, età 80–84, mortalità	8.3%	4.1%	2.0	12	*	*	*	<10
I.3.6.M Frattura del collo del femore, età 85–89, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Frattura del collo del femore, età >89, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Frattura pertrocanterica (età >19), mortalità	4.0%	4.0%	1.0	25	9.1%	4.6%	2.0	11
J Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)								
J.1 Ventilazione assistita								
J.1.1.M Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsì								
J.2.1.M DP sepsì, mortalità	18.7%	17.6%	1.1	91	8.3%	13.6%	0.6	24

Kantonsspital Uri
Spitalstrasse 1
6460 Altdorf UR

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.8%	6.7%	0.9	278	7.0%	6.6%	1.1	43
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	93	0.0%	2.3%	0.0	17
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	4.2%	6.7%	0.6	143	5.3%	6.2%	0.8	19
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	29.4%	20.7%	1.4	34	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	4.0%	53.7%	*	11	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	23.2%	16.9%	1.4	69	8.8%	9.6%	0.9	34
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	96	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.1%	8.2%	0.7	164	4.0%	6.6%	0.6	25
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.7%	3.9%	1.2	106	11.1%	6.2%	1.8	18
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	11.6%	9.0%	1.3	302	14.5%	9.5%	1.5	69
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	3.4%	3.2%	1.1	29	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	10.9%	7.5%	1.4	165	16.1%	7.4%	2.2	31
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	14.8%	12.8%	1.2	108	13.3%	13.4%	1.0	30
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	21	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	11	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	10.0%	0.4%	22.9	10	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	160	*	*	*	33
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	34	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	18.0%	11.6%	1.6	178	9.8%	10.5%	0.9	41
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	2.9%	6.3%	0.5	35	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	22.3%	11.1%	2.0	103	16.7%	10.4%	1.6	24
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	25.8%	21.6%	1.2	31	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	13.2%	7.8%	1.7	114	8.3%	6.7%	1.2	24
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	13.0%	8.1%	1.6	108	8.7%	6.3%	1.4	23
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	50.0%	30.2%	1.7	32	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	14.0%	12.7%	*	25	29.3%	8.0%	*	12
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	4.0%	7.9%	0.5	25	8.3%	12.1%	0.7	12
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	56	0.0%	0.5%	0.0	18
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.4%	6.8%	0.9	280	13.8%	6.2%	2.2	65
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	22	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	2.0%	3.2%	0.6	49	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	5.7%	7.0%	0.8	140	10.8%	6.4%	1.7	37
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	14.3%	11.9%	1.2	63	30.8%	10.3%	3.0	13
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.6%	5.6%	1.0	248	11.3%	5.2%	2.2	53

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.1%	4.2%	1.0	97	9.4%	4.3%	2.2	32
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	6.7%	2.5%	2.7	15	9.1%	3.9%	2.3	11
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	19	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	25.8%	27.7%	*	25	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	8.0%	4.7%	1.7	25	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	145	*	*	*	37
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.5%	0.4%	1.3	198	0.0%	0.2%	0.0	41
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	69.7%	93.0%	*	138	80.5%	94.5%	*	33
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.3%	0.2%	1.4	349	0.0%	0.2%	0.0	69
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	34	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.8%	5.0%	0.2	118	0.0%	5.5%	0.0	25
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	2.5%	3.4%	0.7	40	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	18	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	18	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	10.8%	0.0	15	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	22	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	110	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	11	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	0.0%	4.2%	0.0	10	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	27	*	*	*	<10
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	13	*	*	*	<10
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	8.3%	3.2%	2.6	24	*	*	*	<10
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	75	*	*	*	15
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'195	*	*	*	332
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	5.1%	3.0%	*	42	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	20.2%	28.1%	*	165	12.2%	24.6%	*	27
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	31.7%	32.7%	*	379	33.4%	33.1%	*	111
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	41	*	*	*	12
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'174	*	*	*	328
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	174	0.0%	0.0%	0.0	42
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	62.5%	72.5%	*	105	59.5%	74.5%	*	25
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	159	*	*	*	52

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	89	*	*	*	20
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	73	*	*	*	19
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	38.4%	68.3%	*	28	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	148	*	*	*	37
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	63	*	*	*	19
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	68	*	*	*	23
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	52	*	*	*	16
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	109	0.0%	0.2%	0.0	21
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	189	*	*	*	55
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	301	0.0%	0.1%	0.0	80
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	25	10.0%	2.5%	4.1	10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.4%	0.1%	4.4	245	0.0%	0.2%	0.0	51
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	14	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	33
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	0.0%	0.0%	*	15
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	2.2%	4.3%	0.5	93	4.2%	6.0%	0.7	24
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	4.2%	2.1%	2.0	24	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	13	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	5.3%	4.9%	1.1	19	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	0.0%	9.2%	0.0	20	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.2%	3.6%	1.2	72	0.0%	2.8%	0.0	22
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	37.5%	34.3%	1.1	24	*	*	*	<10
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	14.9%	17.0%	0.9	141	17.0%	13.8%	1.2	53

Clinique Cecil SA
Avenue Louis-Ruchonnet 53
1003 Lausanne

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	3.0%	6.6%	0.5	67	0.0%	5.6%	0.0	33
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	0.0%	2.1%	0.0	22	0.0%	2.4%	0.0	14
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	2.6%	7.5%	0.4	38	0.0%	6.1%	0.0	16
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	85.1%	53.7%	*	57	66.7%	59.5%	*	22
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	3.3%	9.3%	0.4	30	*	*	*	<10
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	2.8%	4.1%	0.7	36	0.0%	4.0%	0.0	24
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	22.4%	5.2%	*	15	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	0.0%	6.4%	0.0	20	*	*	*	<10
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	6.2%	5.1%	1.2	32	0.0%	3.3%	0.0	24
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	6.5%	8.8%	0.7	124	11.1%	8.1%	1.4	45
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	0.0%	3.4%	0.0	11	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	7.8%	7.5%	1.0	77	6.2%	6.7%	0.9	32
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	5.6%	13.0%	0.4	36	27.3%	13.1%	2.1	11
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	1'119	*	*	*	241
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	4.2%	3.9%	1.1	48	0.0%	3.7%	0.0	18
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	9.1%	9.5%	1.0	11	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.1%	0.6%	0.2	969	0.5%	0.8%	0.7	194
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	44.2%	38.2%	*	428	43.3%	37.7%	*	84
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	346	*	*	*	89
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	194	*	*	*	43
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	24	*	*	*	<10
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	169	*	*	*	65
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	324	*	*	*	184
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	131	*	*	*	89
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	189	*	*	*	92
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	46	*	*	*	31
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	41	*	*	*	25
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	2.0%	3.2%	0.6	50	0.0%	3.3%	0.0	39
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	<10	0.0%	4.8%	0.0	18
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	<10	0.0%	4.3%	0.0	18
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	0.0%	1.8%	0.0	149	1.4%	1.1%	1.3	73
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	0.0%	1.2%	0.0	16	0.0%	0.0%	*	18
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	0.0%	0.9%	0.0	58	0.0%	0.5%	0.0	26
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.0%	0.0	59	0.0%	1.7%	0.0	21
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	0.0%	5.8%	0.0	15	*	*	*	<10
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	0.0%	7.6%	0.0	85	9.3%	6.1%	1.5	43
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	0.0%	3.6%	0.0	10	*	*	*	<10
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	0.0%	6.4%	0.0	52	13.6%	6.0%	2.3	22
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	0.0%	12.6%	0.0	22	9.1%	9.7%	0.9	11
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	5.7%	0.0	32	6.7%	6.0%	1.1	15

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	0.0%	4.0%	0.0	33	0.0%	4.7%	0.0	15
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	0.0%	8.4%	0.0	12	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	36.4%	27.7%	*	12	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	0.0%	4.3%	0.0	12	*	*	*	<10
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	184	*	*	*	52
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	3.8%	3.2%	1.2	79	2.4%	2.3%	1.0	42
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	7.1%	3.5%	2.0	42	0.0%	1.7%	0.0	27
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	<10
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	175	0.0%	0.2%	0.0	55
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	92.0%	93.0%	*	161	98.2%	94.5%	*	54
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	585	0.0%	0.2%	0.0	120
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	0.0%	5.3%	0.0	13	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	78	*	*	*	31
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	0.0%	4.8%	0.0	188	2.9%	5.5%	0.5	35
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	0.0%	4.9%	0.0	43	*	*	*	<10
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.0%	2.2%	0.0	29	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	38	0.0%	0.7%	0.0	10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	71	*	*	*	12
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	40	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	14	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	0.0%	6.6%	0.0	11	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	0.0%	5.7%	0.0	12	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	0.0%	0.9%	0.0	16	*	*	*	<10
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	29	*	*	*	21
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	0.0%	1.9%	0.0	17	*	*	*	<10
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	68	*	*	*	27
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	0.0%	0.6%	0.0	11	0.0%	0.8%	0.0	10
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	10.0%	3.9%	2.5	10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	0.0%	0.6%	0.0	13	*	*	*	<10
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	22	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	9.1%	4.2%	2.1	11	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	71	*	*	*	32
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	13	*	*	*	<10
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	13	*	*	*	<10
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	1'936	*	*	*	558
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	1.0%	3.0%	*	10	*	*	*	<10
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	57.5%	28.1%	*	562	46.5%	24.6%	*	133
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	49.5%	32.7%	*	958	48.7%	33.1%	*	272
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	87	*	*	*	32
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	1'872	*	*	*	539
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	444	0.0%	0.0%	0.0	142
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	69.2%	72.5%	*	296	74.6%	74.5%	*	100
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	359	*	*	*	67

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	486	*	*	*	99
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	204	*	*	*	48
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	62.7%	68.3%	*	128	64.6%	72.0%	*	31
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.9%	0.0	32	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	23.8%	24.5%	*	10	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	10	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	70	*	*	*	21
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	44.3%	43.3%	*	31	*	*	*	<10
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	233	*	*	*	69
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	285	*	*	*	76
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	187	*	*	*	61
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	0.0%	3.8%	0.0	23	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	272	0.0%	0.2%	0.0	73
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	285	*	*	*	61
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	211	0.0%	0.0%	0.0	34
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	691	*	*	*	204
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	288	0.0%	0.0%	0.0	97
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	25.0%	34.4%	0.7	16	*	*	*	<10
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	7.1%	18.3%	0.4	28	4.3%	15.8%	0.3	23

Hôpital Intercantonal
de la Broye (HIB) - VD
Avenue de la Colline 3
1530 Payerne

Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) - VD

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	8.9%	7.2%	1.2	179	1.9%	9.0%	0.2	52
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	1.9%	1.9%	1.0	54	0.0%	2.1%	0.0	14
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	9.0%	6.6%	1.4	89	4.3%	6.8%	0.6	23
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	25.0%	21.3%	1.2	28	0.0%	21.0%	0.0	13
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	21.9%	12.5%	1.8	64	0.0%	12.7%	0.0	24
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	3.9%	3.6%	1.1	51	7.1%	5.4%	1.3	14
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	8.1%	7.4%	1.1	99	0.0%	9.9%	0.0	28
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	6.8%	5.4%	1.3	73	4.2%	7.3%	0.6	24
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	15.6%	8.8%	1.8	243	6.3%	9.1%	0.7	63
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	0.0%	3.0%	0.0	29	0.0%	4.0%	0.0	10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	15.0%	7.8%	1.9	127	3.8%	7.6%	0.5	26
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	22.1%	12.3%	1.8	86	11.1%	12.4%	0.9	27
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	0.0%	38.2%	*	0	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	139	*	*	*	53
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	14	*	*	*	12
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	11.3%	13.0%	0.9	151	7.0%	11.6%	0.6	57
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	3.4%	6.4%	0.5	29	*	*	*	<10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	6.5%	11.0%	0.6	77	8.6%	10.3%	0.8	35
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	26.8%	22.3%	1.2	41	7.7%	20.9%	0.4	13
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	11.7%	9.4%	1.2	103	6.5%	9.0%	0.7	46
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	10.4%	8.7%	1.2	77	4.2%	8.9%	0.5	24
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	20.0%	29.5%	0.7	25	*	*	*	<10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	0.0%	15.1%	0.0	11	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	7.9%	12.7%	*	12	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	0.0%	9.2%	0.0	12	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	1.5%	0.2%	6.4	65	0.0%	0.4%	0.0	12
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	4.1%	6.5%	0.6	441	2.2%	6.0%	0.4	181
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	46	0.0%	0.3%	0.0	20
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	17	0.0%	0.7%	0.0	10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	0.0%	3.3%	0.0	63	0.0%	4.4%	0.0	16
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	4.4%	6.6%	0.7	206	3.4%	5.7%	0.6	88
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	8.3%	11.8%	0.7	109	2.1%	10.7%	0.2	47
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	39	0.0%	0.4%	0.0	20
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	3.5%	5.9%	0.6	288	1.0%	5.0%	0.2	103

Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) - VD

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	2.4%	3.9%	0.6	126	11.1%	4.9%	2.3	27
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	0.0%	7.3%	0.0	14	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	10.0%	2.3%	4.3	10	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	0.0%	1.3%	0.0	18	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	17.5%	27.7%	*	22	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	0.0%	4.4%	0.0	22	*	*	*	<10
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	120	*	*	*	37
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	10.9%	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.8%	0.2%	3.9	123	0.0%	0.2%	0.0	21
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	91.9%	93.0%	*	113	95.2%	94.5%	*	20
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.7%	0.2%	3.2	151	0.0%	0.2%	0.0	17
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	29	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	2.2%	4.6%	0.5	93	6.2%	5.9%	1.1	16
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	0.0%	3.7%	0.0	22	*	*	*	<10
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.0%	1.9%	0.0	14	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	12	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	0.0%	3.5%	0.0	21	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	20	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	0.0%	3.1%	0.0	14	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	1'103	*	*	*	273
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	1.5%	3.0%	*	13	*	*	*	<10
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	26.3%	28.1%	*	228	22.2%	24.6%	*	51
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	21.4%	32.7%	*	236	15.8%	33.1%	*	43
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	51	*	*	*	13
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	1'103	*	*	*	273
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	126	0.0%	0.0%	0.0	29
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	74.0%	72.5%	*	91	72.4%	74.5%	*	21
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	148	*	*	*	43

Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) - VD

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	129	*	*	*	35
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	93	*	*	*	25
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	72.0%	68.3%	*	67	76.0%	72.0%	*	19
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	15	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	111	*	*	*	21
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	119	*	*	*	34
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	116	*	*	*	22
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	97	*	*	*	19
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	0.0%	3.7%	0.0	10	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	61	*	*	*	<10
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	179	*	*	*	34
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	52	*	*	*	<10
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.2%	0.0	232	0.0%	0.1%	0.0	41
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	1.7%	0.0	29	*	*	*	<10
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.5%	0.1%	4.9	195	0.0%	0.1%	0.0	58
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	22	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	5.4%	4.3%	1.3	111	4.3%	5.1%	0.9	23
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.5%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.1%	0.0	22	*	*	*	<10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	0.0%	3.6%	0.0	26	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	12.0%	5.6%	2.1	25	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	13.6%	8.1%	1.7	22	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	4.9%	4.0%	1.2	102	9.1%	3.5%	2.6	33
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	33.3%	35.4%	0.9	24	42.9%	31.5%	1.4	14
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	19.0%	18.2%	1.0	158	17.3%	15.1%	1.1	52

Spital Oberengadin
7503 Samedan

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.4%	4.9%	1.5	122	0.0%	5.4%	0.0	31
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.9%	2.0%	0.9	54	0.0%	2.1%	0.0	11
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	10.2%	5.8%	1.7	59	0.0%	6.3%	0.0	18
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	22.5%	9.4%	2.4	40	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	11.4%	6.3%	1.8	70	0.0%	6.2%	0.0	21
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	2.1%	2.9%	0.7	48	0.0%	4.6%	0.0	10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	14.6%	8.9%	1.6	82	4.5%	8.1%	0.6	22
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	17.1%	7.5%	2.3	41	5.6%	7.7%	0.7	18
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	15.2%	11.9%	1.3	33	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	136	*	*	*	43
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	12.5%	10.9%	1.1	136	20.0%	12.0%	1.7	30
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	6.5%	0.0	27	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	13.9%	10.4%	1.3	79	11.8%	8.6%	1.4	17
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	27.3%	20.9%	1.3	22	40.0%	20.5%	2.0	10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	7.4%	7.0%	1.1	94	5.6%	7.3%	0.8	18
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	6.5%	7.0%	0.9	92	5.6%	7.1%	0.8	18
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	34.8%	28.0%	1.2	23	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	0.0%	16.8%	0.0	12	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	46	0.0%	0.1%	0.0	18
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.8%	5.1%	1.1	173	2.5%	5.5%	0.5	40
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	27	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	21	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.6%	0.0	28	7.1%	4.0%	1.8	14
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	5.1%	6.8%	0.8	78	0.0%	5.8%	0.0	18
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	31.6%	12.5%	2.5	19	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	19	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	7.5%	4.6%	1.6	134	0.0%	4.0%	0.0	36

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	3.4%	3.8%	0.9	88	10.5%	3.3%	3.2	19
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	43.2%	27.7%	*	38	68.4%	29.2%	*	13
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	5.3%	4.7%	1.1	38	15.4%	2.0%	7.7	13
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	75	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	164	0.0%	0.2%	0.0	36
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	95.7%	93.0%	*	157	100.0%	94.5%	*	36
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.3%	0.1%	2.8	296	1.1%	0.1%	8.1	93
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	10	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	7.2%	4.7%	1.5	111	0.0%	3.7%	0.0	20
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.0%	2.9%	1.4	25	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	15	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	3.7%	0.5%	7.7	27	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	7.7%	4.1%	1.9	13	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	25	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	28	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	18.2%	3.7%	4.9	11	*	*	*	<10
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	760	*	*	*	213
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dambris 3. und 4. Grades	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	47.6%	28.1%	*	253	46.2%	24.6%	*	72
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	30.1%	32.7%	*	229	26.8%	33.1%	*	57
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	55	*	*	*	13
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	706	*	*	*	208
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	98	0.0%	0.0%	0.0	29
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	85.6%	72.5%	*	83	79.3%	74.5%	*	23
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	85	*	*	*	30

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	144	*	*	*	32
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	54	*	*	*	18
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	75.9%	68.3%	*	41	83.3%	72.0%	*	15
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	172	*	*	*	39
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	22	*	*	*	11
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	20	*	*	*	<10
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	16	*	*	*	<10
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	55	*	*	*	<10
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	45	*	*	*	16
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	150	0.0%	0.2%	0.0	17
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	4.0%	1.6%	2.5	25	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	170	*	*	*	<10
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	23	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	2.4%	2.7%	0.9	84	7.1%	4.7%	1.5	28
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	15	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	28	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	14	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	6.7%	4.1%	1.6	15	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	64	23.5%	4.6%	5.1	17
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	17.4%	33.3%	0.5	23	*	*	*	<10
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	12.8%	15.9%	0.8	78	9.5%	12.2%	0.8	21

Kantonsspital Obwalden
Brünigstrasse 181
6060 Sarnen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	10.3%	7.1%	1.5	146	10.0%	8.7%	1.1	50
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	58	0.0%	2.3%	0.0	12
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	11.9%	6.6%	1.8	59	4.3%	5.9%	0.7	23
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	32.0%	20.8%	1.5	25	30.8%	20.5%	1.5	13
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	48.6%	53.7%	*	71	40.0%	59.5%	*	20
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	13.6%	11.0%	1.2	110	8.3%	11.0%	0.8	48
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	14.6%	5.2%	*	21	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	9.7%	7.6%	1.3	72	5.3%	7.8%	0.7	19
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	2.0%	4.7%	0.4	51	7.4%	6.6%	1.1	27
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	6.5%	9.6%	0.7	186	10.9%	9.6%	1.1	64
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	5.1%	7.7%	0.7	98	8.8%	7.5%	1.2	34
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	9.1%	13.0%	0.7	77	15.4%	13.1%	1.2	26
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	144	*	*	*	30
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	71	0.0%	3.8%	0.0	20
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	70	0.0%	0.6%	0.0	10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	68.6%	38.2%	*	48	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	106	*	*	*	35
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	25	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	13.1%	12.5%	1.0	130	8.7%	12.0%	0.7	23
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	5.9%	0.0	20	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	9.0%	11.2%	0.8	78	9.1%	11.2%	0.8	11
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	35.7%	21.8%	1.6	28	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	20.6%	9.9%	2.1	34	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	20.6%	10.0%	2.1	34	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	37.5%	28.9%	1.3	16	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	55.4%	12.7%	*	72	60.9%	8.0%	*	14
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	5.6%	9.7%	0.6	72	14.3%	11.3%	1.3	14
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	52	5.6%	0.4%	14.5	18
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	8.8%	6.7%	1.3	273	4.5%	5.9%	0.8	66
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	10	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	14	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	39	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	8.1%	6.6%	1.2	148	5.9%	5.5%	1.1	34
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	19.4%	11.8%	1.6	62	6.2%	9.8%	0.6	16
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	10	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.2%	5.9%	1.0	211	2.0%	5.0%	0.4	51

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	1.3%	4.5%	0.3	78	0.0%	5.2%	0.0	17
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	52.6%	27.7%	*	41	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	0.0%	5.1%	0.0	41	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	75	*	*	*	17
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	187	0.0%	0.2%	0.0	42
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	95.2%	93.0%	*	178	90.5%	94.5%	*	38
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	219	0.0%	0.2%	0.0	26
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	2.8%	4.6%	0.6	72	0.0%	4.0%	0.0	21
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	12	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	21	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	5.7%	0.0	16	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	16	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	22	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'043	*	*	*	254
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dambris 3. und 4. Grades	2.8%	3.0%	*	23	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	16.5%	28.1%	*	136	13.6%	24.6%	*	27
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	21.1%	32.7%	*	220	22.0%	33.1%	*	56
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	43	*	*	*	11
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'010	*	*	*	248
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	106	0.0%	0.0%	0.0	38
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	66.0%	72.5%	*	70	84.2%	74.5%	*	32
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	69	*	*	*	10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	38	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	23	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	84	*	*	*	10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	32	*	*	*	11
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	34	*	*	*	13
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	27	*	*	*	<10
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	56	0.0%	0.2%	0.0	10
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	140	*	*	*	16
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	22	*	*	*	<10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.4%	0.2%	2.1	243	0.0%	0.1%	0.0	57
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	6.2%	2.1%	3.0	16	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	177	0.0%	0.1%	0.0	50
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.1%	3.9%	1.1	74	0.0%	4.1%	0.0	18
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	20	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	20	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	7.7%	5.4%	1.4	13	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	3.6%	4.3%	0.8	55	0.0%	5.8%	0.0	10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	14.6%	17.6%	0.8	89	31.6%	15.8%	2.0	19

Regionalspital Surselva
7130 Ilanz

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.3%	7.5%	0.6	117	6.2%	7.4%	0.9	16
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	32	*	*	*	<10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	1.8%	6.2%	0.3	56	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	17.4%	20.0%	0.9	23	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	9.3%	14.7%	0.6	54	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.8%	9.2%	0.5	63	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.0%	5.1%	0.8	50	0.0%	4.2%	0.0	10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	11.2%	9.1%	1.2	240	11.9%	9.3%	1.3	59
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	10.0%	3.2%	3.2	10	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.2%	7.6%	0.9	153	13.2%	7.9%	1.7	38
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	19.5%	12.7%	1.5	77	10.0%	12.4%	0.8	20
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	109	*	*	*	33
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	10.8%	12.8%	0.8	83	10.0%	11.9%	0.8	20
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	5.9%	0.0	10	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	10.2%	11.3%	0.9	49	8.3%	9.9%	0.8	12
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	19.0%	20.8%	0.9	21	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	11.9%	8.9%	1.3	42	11.1%	8.3%	1.3	18
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	11.9%	8.8%	1.3	42	11.1%	8.4%	1.3	18
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	10.0%	30.2%	0.3	10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	33.7%	12.7%	*	28	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	10.7%	11.0%	1.0	28	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	59	0.0%	0.2%	0.0	15
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.1%	5.7%	1.1	214	2.0%	5.8%	0.4	49
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	22	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	17	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	6.1%	2.9%	2.1	33	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	7.1%	6.8%	1.0	113	3.4%	5.7%	0.6	29
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	10.3%	11.8%	0.9	29	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	21	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.7%	5.1%	1.1	175	2.4%	4.8%	0.5	41

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	1.6%	4.2%	0.4	63	15.4%	4.6%	3.4	26
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	10.0%	4.7%	2.2	10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	46.0%	27.7%	*	29	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	0.0%	4.2%	0.0	29	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	55	*	*	*	17
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	1.6%	0.4%	3.8	125	0.0%	0.3%	0.0	30
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	88.0%	93.0%	*	110	100.0%	94.5%	*	30
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.4%	0.2%	2.3	251	0.0%	0.1%	0.0	46
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	1.2%	4.5%	0.3	86	0.0%	5.0%	0.0	15
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	17	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	26	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	3.7%	0.0	13	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	19	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	14	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	562	*	*	*	138
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.0%	3.0%	*	17	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	6.3%	28.1%	*	27	*	*	*	<10
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	23.8%	32.7%	*	134	17.4%	33.1%	*	24
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	20	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	556	*	*	*	136
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	36	0.0%	0.0%	0.0	17
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	66.7%	72.5%	*	24	76.5%	74.5%	*	13
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	43	*	*	*	10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	33	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	26	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	57.7%	68.3%	*	15	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	87	*	*	*	24
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	16	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	14	*	*	*	<10
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	13	*	*	*	<10
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	52	*	*	*	<10
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	30	*	*	*	11
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	129	0.0%	0.1%	0.0	38
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	90	0.0%	0.1%	0.0	33
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	115	*	*	*	29
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	47	*	*	*	<10
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.5%	3.3%	1.1	85	4.0%	4.4%	0.9	25
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	18	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	15	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.5%	0.0	16	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	5.9%	4.7%	1.3	17	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	10.0%	8.8%	1.1	10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.3%	2.9%	1.8	75	0.0%	3.2%	0.0	20
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	13.0%	18.5%	0.7	69	5.1%	14.6%	0.4	39

Spital Davos Akutabteilung
Promenade 4
7270 Davos Platz

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.1%	6.6%	0.6	97	3.4%	4.8%	0.7	29
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	39	0.0%	2.3%	0.0	12
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	2.1%	7.8%	0.3	48	7.1%	4.9%	1.5	14
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	7.3%	12.3%	0.6	55	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	13.4%	5.2%	*	13	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	0.0%	6.9%	0.0	44	0.0%	4.7%	0.0	12
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	2.5%	4.3%	0.6	40	5.9%	4.1%	1.4	17
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	8.0%	9.1%	0.9	113	3.3%	9.4%	0.4	30
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	8.1%	8.1%	1.0	62	7.1%	7.6%	0.9	14
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	9.8%	12.2%	0.8	41	0.0%	12.3%	0.0	13
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	10	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	61	*	*	*	27
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	12.6%	11.0%	1.2	87	8.0%	9.6%	0.8	25
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	5.7%	0.0	16	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	10.5%	11.2%	0.9	57	0.0%	9.1%	0.0	14
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	5.4%	6.3%	0.8	56	5.9%	6.2%	1.0	17
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	5.4%	6.3%	0.9	56	5.9%	5.9%	1.0	17
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	26.7%	31.2%	0.9	15	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	11.5%	12.7%	*	10	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	20.0%	10.6%	1.9	10	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	55	0.0%	0.4%	0.0	15
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.3%	4.5%	1.6	165	5.0%	3.6%	1.4	40
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	44	0.0%	0.0%	*	10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	15	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.6%	0.0	18	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	10.6%	6.1%	1.7	66	10.5%	5.3%	2.0	19
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	22.7%	11.4%	2.0	22	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	39	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	10.4%	4.8%	2.2	106	0.0%	3.3%	0.0	24

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	3.0%	4.1%	0.7	67	0.0%	4.1%	0.0	15
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	11	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	28.4%	27.7%	*	19	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	5.3%	3.2%	1.7	19	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	54	*	*	*	12
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	76	0.0%	0.3%	0.0	16
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	89.5%	93.0%	*	68	87.5%	94.5%	*	14
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	209	0.0%	0.1%	0.0	51
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	5.0%	0.0	31	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	30	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	441	*	*	*	116
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dambris 3. und 4. Grades	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	46.3%	28.1%	*	124	39.2%	24.6%	*	29
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	39.2%	32.7%	*	173	36.2%	33.1%	*	42
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	15	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	440	*	*	*	120
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	40	*	*	*	<10
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	30.0%	72.5%	*	12	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	32	*	*	*	11

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	11	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	65	*	*	*	15
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	46	*	*	*	12
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	234	0.0%	0.1%	0.0	28
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	18	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	270	0.0%	0.0%	0.0	22
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	13	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	194	*	*	*	35
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	82	0.0%	0.0%	*	15
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	81	4.2%	3.2%	1.3	24
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	19	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	20	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	19	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	1.7%	2.9%	0.6	60	18.8%	3.5%	5.3	16
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	19.4%	16.2%	1.2	67	0.0%	14.6%	0.0	11

Hôpital Jules Daler
Route de Bertigny 34
1700 Fribourg

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	0.0%	2.7%	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	0.0%	12.7%	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	7.7%	6.0%	1.3	13	*	*	*	<10
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	7.7%	4.5%	1.7	13	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	0.0%	27.7%	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	429	0.0%	0.1%	0.0	120
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	95.8%	93.0%	*	411	95.0%	94.5%	*	114
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	1'092	0.0%	0.1%	0.0	322
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	297	*	*	*	76
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	0.5%	3.2%	0.1	213	0.0%	3.9%	0.0	65
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	2.1%	2.4%	0.9	48	*	*	*	<10
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.0%	2.2%	0.0	33	0.0%	2.4%	0.0	10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	46	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	0.0%	2.1%	0.0	26	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	58	*	*	*	26
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	45	*	*	*	14
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	53
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	3'877	*	*	*	1'123
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	3.1%	3.0%	*	81	4.6%	3.1%	*	36
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	43.5%	28.1%	*	1'133	37.1%	24.6%	*	293
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	32.8%	32.7%	*	1'270	29.7%	33.1%	*	334
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	141	*	*	*	50
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	3'820	*	*	*	1'086
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	778	0.0%	0.0%	0.0	316
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	78.7%	72.5%	*	591	61.0%	74.5%	*	191
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	427	*	*	*	137

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	303	*	*	*	165
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	231	*	*	*	93
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	41.6%	68.3%	*	96	76.3%	72.0%	*	71
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.4%	0.0	32	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	<10
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	38.5%	24.5%	*	20	55.0%	29.2%	*	11
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.0%	0.6%	0.0	20	0.0%	0.0%	*	11
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	<10
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	594	*	*	*	205
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	71.9%	43.3%	*	427	85.9%	46.0%	*	176
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	386	*	*	*	106
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	233	*	*	*	133
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	184	*	*	*	99
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	0.0%	1.9%	0.0	17	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.2%	0.2%	1.0	575	0.0%	0.2%	0.0	165
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	280	*	*	*	136
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	197	0.0%	0.0%	0.0	83
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	278	*	*	*	0
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	13	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	40	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	23	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10

Asana Gruppe AG
Spital Menziken
Spitalstrasse 1
5737 Menziken

Erklärende Bemerkungen der Asana Gruppe AG Spital Menziken

D.1.4.M

- ① Die höhere Mortalität in dieser Altersgruppe resultiert aus einem Fall der an einer gravierenden Krankheit litt, welche von Geburt an bestand (schwerwiegende Nebendiagnosen in Zusammenhang mit Grunderkrankung Down-Syndrom). Bei zwei weiteren Fällen lag als Nebendiagnose eine bösartige Neubildung vor, die auch als HD hätte codiert werden können.

E.2.1.M

- ② Der massiv abweichende SMR-Wert kommt durch einen Einzelfall 68 J. mit weit fortgeschrittenen Nebendiagnosen (Alk. Leberzirrhose, Aszites und Akute Blutungsanämie) zustande bei dem trotz des grossen Operationsrisikos in Rücksprache mit der Familie für eine Operation entschieden wurde, da für den Patient der Zustand nicht mehr tragbar war.

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.6%	7.2%	1.1	185	6.7%	6.7%	1.0	30
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	13	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	62	0.0%	2.0%	0.0	11
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	8.3%	7.8%	1.1	84	0.0%	7.2%	0.0	11
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	26.9%	20.2%	1.3	26	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	17.1%	14.9%	1.1	82	9.5%	10.5%	0.9	21
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	30	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	11.9%	5.2%	*	22	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	11.4%	7.0%	1.6	44	8.3%	6.2%	1.3	12
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.2%	5.0%	0.8	119	6.7%	6.7%	1.0	15
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.5%	9.4%	1.0	252	9.2%	10.4%	0.9	65
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	5.6%	3.2%	1.7	18	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	5.5%	7.8%	0.7	128	6.7%	8.3%	0.8	30
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	15.1%	12.5%	1.2	106	12.9%	13.1%	1.0	31
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar Diagnostik-/intervention insgesamt	*	*	*	19	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	10	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	117	*	*	*	27
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	8.8%	11.9%	0.7	80	8.7%	10.9%	0.8	23
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	6.2%	0.0	15	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	7.5%	11.1%	0.7	40	8.3%	10.1%	0.8	12
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	21.1%	20.7%	1.0	19	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	10.0%	10.0%	1.0	20	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	9.9%	0.0	15	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	67.5%	12.7%	*	54	43.5%	8.0%	*	10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	7.4%	7.9%	0.9	54	10.0%	10.5%	1.0	10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	29	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.5%	6.0%	1.1	387	9.6%	5.9%	1.6	115
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	44	0.0%	0.9%	0.0	12
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.6%	3.0%	1.2	84	13.0%	3.5%	3.8	23
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	4.9%	6.7%	0.7	184	6.1%	6.0%	1.0	49
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	18.3%	11.5%	1.6	71	16.7%	10.1%	1.7	30
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.9%	4.8%	1.4	363	8.6%	5.0%	1.7	105

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	2.7%	3.5%	0.8	110	2.2%	4.0%	0.5	46
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	20.0%	5.6%	3.6	10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	17	0.0%	3.0%	0.0	14
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	10	0.0%	2.0%	0.0	15
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	43.6%	27.7%	*	48	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	2.1%	4.0%	0.5	48	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	67	*	*	*	15
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	181	0.0%	0.1%	0.0	36
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	89.5%	93.0%	*	162	94.4%	94.5%	*	34
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	381	1.2%	0.1%	10.0	82
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	4.8%	0.0	25	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	15	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	18	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	789	*	*	*	181
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.1%	3.0%	*	11	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	40.7%	28.1%	*	209	45.0%	24.6%	*	49
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	34.9%	32.7%	*	275	39.8%	33.1%	*	72
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	23	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	777	*	*	*	181
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.6%	0.1%	9.2	174	0.0%	0.0%	0.0	32
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	50.0%	72.5%	*	78	46.4%	74.5%	*	13
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	37	*	*	*	26

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	50	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	16	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	75.0%	68.3%	*	12	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	177	*	*	*	43
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	43.5%	43.3%	*	77	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	88	*	*	*	14
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	86	*	*	*	17
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	83	*	*	*	14
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	132	0.0%	0.2%	0.0	31
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	97	*	*	*	28
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	235	0.0%	0.2%	0.0	63
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	18	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.3%	0.1%	3.8	361	0.0%	0.1%	0.0	94
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.8%	3.9%	1.2	62	6.7%	5.6%	1.2	15
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	13	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	4.2%	5.5%	0.8	24	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	1.9%	4.1%	0.5	52	0.0%	3.5%	0.0	19
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	6.5%	16.2%	0.4	77	8.0%	14.7%	0.5	25

Spital Affoltern
Sonnenbergstrasse 27
8910 Affoltern am Albis

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	10.3%	7.1%	1.5	145	7.7%	8.9%	0.9	26
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	52	*	*	*	<10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	7.6%	7.5%	1.0	66	0.0%	6.9%	0.0	14
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	47.6%	20.2%	2.4	21	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	14.1%	11.6%	1.2	99	6.2%	12.5%	0.5	16
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	9.1%	3.2%	2.8	11	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	11.9%	9.2%	1.3	84	9.1%	11.9%	0.8	11
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	5.5%	3.7%	1.5	55	7.1%	4.8%	1.5	14
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	16.8%	9.0%	1.9	167	9.1%	9.9%	0.9	44
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	13	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	10.6%	7.8%	1.4	94	0.0%	6.6%	0.0	17
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	30.0%	12.0%	2.5	60	16.0%	12.8%	1.3	25
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar Diagnostik-/intervention insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	0.0%	38.2%	*	0	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	101	*	*	*	24
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	18.5%	11.8%	1.6	92	7.1%	11.1%	0.6	28
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	6.1%	0.0	19	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	18.2%	10.8%	1.7	55	0.0%	8.8%	0.0	16
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	38.9%	20.6%	1.9	18	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	11.3%	7.2%	1.6	53	8.0%	7.8%	1.0	25
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	10.2%	7.3%	1.4	49	8.0%	7.5%	1.1	25
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	40.0%	32.3%	1.2	10	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	25.0%	12.7%	*	23	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	17.4%	10.0%	1.7	23	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	60	0.0%	0.2%	0.0	16
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	103
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	95.1%	58.5%	*	98
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	57.7	*	*	98
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.1%	5.9%	0.7	296	9.1%	5.8%	1.6	66
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	24	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	1.4%	3.2%	0.5	69	6.7%	3.5%	1.9	15
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	3.3%	6.4%	0.5	152	3.6%	6.3%	0.6	28
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	12.8%	11.6%	1.1	47	28.6%	10.4%	2.8	14
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	3.3%	4.7%	0.7	272	6.9%	4.8%	1.4	58

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	3.3%	3.1%	1.1	61	8.0%	4.3%	1.9	25
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	10.0%	2.4%	4.2	10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	67.2%	27.7%	*	41	40.0%	29.2%	*	10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	4.9%	3.3%	1.5	41	0.0%	3.7%	0.0	10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	107	*	*	*	37
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	219	0.0%	0.2%	0.0	46
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	98.2%	93.0%	*	215	95.7%	94.5%	*	44
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	440	0.0%	0.1%	0.0	106
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	2.4%	4.7%	0.5	83	5.9%	3.0%	2.0	17
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.3%	4.2%	1.0	23	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	32	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	12	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	21	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	15	*	*	*	<10
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'452	*	*	*	354
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dambris 3. und 4. Grades	2.1%	3.0%	*	24	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	17.7%	28.1%	*	200	19.7%	24.6%	*	53
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	22.0%	32.7%	*	319	24.0%	33.1%	*	85
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	46	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'407	*	*	*	354
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	149	0.0%	0.0%	0.0	27
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	74.5%	72.5%	*	111	74.1%	74.5%	*	20
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	163	*	*	*	54

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	98	*	*	*	13
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	80	*	*	*	11
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	75.0%	68.3%	*	60	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	76	*	*	*	26
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	56	*	*	*	12
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	242	0.0%	0.1%	0.0	62
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	197	0.0%	0.1%	0.0	64
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	4.5%	0.0	70	15.4%	4.6%	3.3	13
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	21	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	16	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	0.0%	7.6%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	0.0%	8.8%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.0%	3.6%	1.1	50	11.1%	3.7%	3.0	18
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	14.0%	15.9%	0.9	57	10.5%	12.5%	0.8	19

Clinique Générale -
Ste-Anne SA
Rue Hans-Geiler 6
1700 Fribourg

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	0.0%	12.7%	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	108	0.0%	0.1%	0.0	33
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	99.1%	93.0%	*	107	93.9%	94.5%	*	31
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	275	0.0%	0.1%	0.0	58
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	0.0%	3.9%	0.0	19	*	*	*	<10
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
<i>F.2.1.F Total des OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
<i>F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
<i>F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)</i>	*	*	*	0	*	*	*	<10
<i>F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
<i>G.1.1.F Accouchements hospitaliers</i>	*	*	*	18	*	*	*	<10
<i>G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage</i>	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
<i>G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage</i>	0.0%	3.0%	*	0	0.0%	3.1%	*	0
<i>G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
<i>G.1.4.P Césariennes, pourcentage</i>	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Nouveau-nés								
<i>G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Nouveau-nés <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	345	0.0%	0.0%	0.0	67
<i>G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage</i>	83.7%	72.5%	*	283	89.6%	74.5%	*	60
G.4 Cancer du sein								
<i>G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein</i>	*	*	*	177	*	*	*	47

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	151	*	*	*	54
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	112	*	*	*	40
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	65.2%	68.3%	*	73	72.5%	72.0%	*	29
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	740	0.0%	0.1%	0.0	233
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.9%	0.7%	1.3	107	0.0%	0.9%	0.0	43
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	639	0.0%	0.1%	0.0	275
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	82	0.0%	0.2%	0.0	37
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	880	*	*	*	239
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.0%	0.0	438	0.0%	0.1%	0.0	103
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10

Asana Gruppe AG
Spital Leuggern
Kommendeweg
5316 Leuggern

Erklärende Bemerkungen der Asana Gruppe AG

A.1.1.M
A.1.5.M

- ① Der abweichende SMR-Wert kommt durch einen Einzelfall 96 J. mit weit fortgeschrittener Krankheit zustande bei dem in Rücksprache mit den Angehörigen eine rein palliative Therapie vereinbart wurde.

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	0.0%	5.4%	0.0	67	9.1%	5.6%	1.6	11
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	29	*	*	*	<10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	6.3%	0.0	27	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	0.0%	12.8%	0.0	12	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	16.4%	5.2%	*	11	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	0.0%	5.6%	0.0	36	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	20	*	*	*	<10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	13.5%	10.0%	1.3	104	8.0%	9.2%	0.9	50
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	12.8%	7.6%	1.7	47	8.7%	7.5%	1.2	23
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	15.1%	12.7%	1.2	53	8.7%	12.1%	0.7	23
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	62	*	*	*	<10
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	6.1%	9.9%	0.6	33	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	5.6%	11.3%	0.5	18	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	39.4%	12.7%	*	13	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	15.4%	9.2%	1.7	13	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	20	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.2%	5.8%	0.9	192	5.2%	4.9%	1.0	58
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	28	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	37	0.0%	3.2%	0.0	12
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	3.5%	6.3%	0.6	85	3.8%	5.9%	0.6	26
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	18.9%	11.8%	1.6	37	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.9%	4.7%	1.0	183	5.8%	4.0%	1.4	52

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	7.1%	5.1%	1.4	56	7.7%	5.9%	1.3	13
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	55.4%	27.7%	*	31	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	0.0%	5.6%	0.0	31	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	19	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	158	0.0%	0.1%	0.0	47
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	91.8%	93.0%	*	145	93.6%	94.5%	*	44
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.2%	0.1%	2.3	489	0.0%	0.1%	0.0	115
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	11	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	29	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	12	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	18	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'868	*	*	*	528
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.5%	3.0%	*	29	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	63.4%	28.1%	*	741	30.8%	24.6%	*	105
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	37.5%	32.7%	*	700	35.4%	33.1%	*	187
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	52	*	*	*	11
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'840	*	*	*	524
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	207	0.0%	0.0%	0.0	38
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	63.3%	72.5%	*	126	71.1%	74.5%	*	27
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	74	*	*	*	22

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	206	*	*	*	50
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	50	*	*	*	17
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	72.0%	68.3%	*	36	82.4%	72.0%	*	14
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	112	*	*	*	26
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	11.6%	43.3%	*	13	42.3%	46.0%	*	11
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	33	*	*	*	11
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	53	*	*	*	15
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	32	*	*	*	10
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	66	0.0%	0.2%	0.0	27
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	32	*	*	*	20
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	10	*	*	*	<10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	394	0.0%	0.1%	0.0	111
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	12	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	409	0.0%	0.1%	0.0	153
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.7%	0.0	67	0.0%	5.8%	0.0	11
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	15	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	17	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	0.0%	5.3%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	0.0%	8.0%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.6%	3.2%	1.8	36	0.0%	3.5%	0.0	11
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	7.1%	18.6%	0.4	28	0.0%	13.4%	0.0	15

Privatklinik Obach
Leopoldstrasse 5
4500 Solothurn

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	79	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	76	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	214	0.0%	0.1%	0.0	58
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	97.7%	93.0%	*	209	100.0%	94.5%	*	58
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	675	0.0%	0.1%	0.0	168
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	59	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	2.5%	0.0	58	0.0%	1.9%	0.0	15
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.0%	2.2%	0.0	11	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	28	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	16	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	12
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'697	*	*	*	435
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.3%	3.0%	*	31	5.7%	3.1%	*	13
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	31.2%	28.1%	*	290	33.0%	24.6%	*	75
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	45.3%	32.7%	*	769	47.8%	33.1%	*	208
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	57	*	*	*	11
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'631	*	*	*	424
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	423	0.0%	0.0%	0.0	114
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	72.2%	72.5%	*	299	65.1%	74.5%	*	71
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	102	*	*	*	29

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	200	*	*	*	47
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	90	*	*	*	22
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	66.7%	68.3%	*	60	81.8%	72.0%	*	18
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	30	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	40.0%	43.3%	*	12	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	134	*	*	*	18
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	157	*	*	*	35
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	125	*	*	*	16
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	445	0.0%	0.2%	0.0	89
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	124	*	*	*	31
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	53	0.0%	0.0%	0.0	10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	599	0.0%	0.1%	0.0	168
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	21	0.0%	0.9%	0.0	14
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	640	0.0%	0.1%	0.0	182
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	28	0.0%	0.2%	0.0	20
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Regionalspital Einsiedeln
Spitalstrasse 28
8840 Einsiedeln

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	2.7%	5.7%	0.5	147	6.7%	5.7%	1.2	30
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	66	0.0%	2.0%	0.0	10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	4.7%	6.5%	0.7	64	6.2%	6.7%	0.9	16
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	7.1%	20.2%	0.4	14	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	16.0%	14.7%	1.1	25	11.8%	9.3%	1.3	17
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	53	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	2.5%	6.0%	0.4	80	11.8%	5.7%	2.0	17
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	1.5%	3.8%	0.4	65	0.0%	4.3%	0.0	12
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.7%	8.8%	1.1	113	15.6%	8.3%	1.9	32
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.1%	7.7%	0.9	70	10.5%	6.8%	1.6	19
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	17.1%	12.2%	1.4	35	27.3%	11.6%	2.3	11
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar Diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	47	*	*	*	21
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	6.2%	12.0%	0.5	96	13.3%	11.8%	1.1	15
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	5.7%	0.0	20	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	5.9%	10.9%	0.5	51	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	13.0%	20.8%	0.6	23	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	3.9%	8.0%	0.5	77	7.7%	9.1%	0.8	13
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	4.3%	8.1%	0.5	69	8.3%	7.8%	1.1	12
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	42	0.0%	0.3%	0.0	15
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.3%	5.5%	1.3	165	14.3%	6.0%	2.4	35
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	18	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	6.2%	0.9%	6.8	16	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	26	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	8.8%	6.6%	1.3	80	4.8%	5.9%	0.8	21
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	16.0%	11.5%	1.4	25	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	15	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.9%	5.0%	1.2	135	10.7%	5.1%	2.1	28

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	3.2%	3.5%	0.9	62	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	0.0%	4.3%	0.0	15	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	35.5%	27.7%	*	22	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	9.1%	4.5%	2.0	22	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	54	*	*	*	19
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	142	0.0%	0.2%	0.0	33
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	93.0%	93.0%	*	132	84.8%	94.5%	*	28
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	277	0.0%	0.2%	0.0	59
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	75	0.0%	5.9%	0.0	11
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.0%	3.6%	0.0	17	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	10	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	19	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	13	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	16	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	35	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	22	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	864	*	*	*	268
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	6.1%	3.0%	*	37	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	14.1%	28.1%	*	86	20.7%	24.6%	*	39
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	29.6%	32.7%	*	256	29.9%	33.1%	*	80
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	33	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	854	*	*	*	263
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	106	0.0%	0.0%	0.0	35
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	44.6%	72.5%	*	41	31.4%	74.5%	*	11
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	53	*	*	*	11

Regionalspital Einsiedeln

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	70	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	28	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	71.4%	68.3%	*	20	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	51	*	*	*	12
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	26	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	367	0.0%	0.1%	0.0	77
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	21	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	342	0.0%	0.0%	0.0	94
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	15	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	53	*	*	*	<10
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	47	*	*	*	<10
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	63	0.0%	5.0%	0.0	14
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.0%	*	10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	15	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	15	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	0.0%	5.8%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	41	0.0%	3.0%	0.0	14
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	7.0%	16.7%	0.4	185	7.3%	12.5%	0.6	55

Clinique Bois-Cerf SA
Avenue d'Ouchy 31
1006 Lausanne

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	7.8%	9.8%	0.8	77	*	*	*	<10
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	2.4%	7.7%	0.3	41	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	14.3%	12.5%	1.1	35	*	*	*	<10
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	0.0%	38.2%	*	0	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	11	*	*	*	<10
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	5.8%	7.7%	0.8	120	0.0%	6.7%	0.0	17
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	4.4%	6.6%	0.7	68	0.0%	5.6%	0.0	10
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	10.5%	11.8%	0.9	38	*	*	*	<10
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	5.0%	7.3%	0.7	40	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	0.0%	4.0%	0.0	49	0.0%	5.4%	0.0	11
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	0.0%	10.1%	0.0	14	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	34.7%	27.7%	*	17	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	0.0%	4.2%	0.0	17	*	*	*	<10
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	24	*	*	*	33
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	22	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	30	*	*	*	0
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	58.6%	72.5%	*	17	*	*	*	0
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	36	*	*	*	36

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	141	*	*	*	23
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	15	*	*	*	<10
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	787	*	*	*	194
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	95.4%	43.3%	*	751	95.9%	46.0%	*	186
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	11	*	*	*	<10
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	29	*	*	*	16
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.2%	0.2%	1.5	433	0.0%	0.1%	0.0	125
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	78	0.0%	1.7%	0.0	22
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	531	0.0%	0.1%	0.0	162
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	43	0.0%	0.5%	0.0	14
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	183	*	*	*	119
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.0%	0.0	28	0.0%	0.0%	0.0	37
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	4.0%	3.4%	1.2	50	*	*	*	<10
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.2%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	1.5%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	0.0%	2.9%	0.0	28	*	*	*	<10
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	0.0%	18.4%	0.0	20	*	*	*	<10

Cardiocentro Ticino (CCT)
Via Tesserete 48
6900 Lugano

Cardiocentro Ticino (CCT)

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.1 Infarto miocardico								
A.1.1.M DP infarto miocardico (età >19), mortalità	3.8%	5.5%	0.7	1'108	4.3%	4.9%	0.9	506
A.1.2.M DP infarto miocardico, età 20–44, mortalità	4.1%	1.0%	4.1	49	0.0%	1.6%	0.0	21
A.1.3.M DP infarto miocardico, età 45–64, mortalità	2.0%	2.0%	1.0	409	2.7%	2.2%	1.3	183
A.1.4.M DP infarto miocardico, età 65–84, mortalità	4.5%	6.6%	0.7	578	5.9%	5.8%	1.0	272
A.1.5.M DP infarto miocardico, età >84, mortalità	8.3%	19.4%	0.4	72	3.3%	16.0%	0.2	30
A.1.6.P DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici, percentuale	97.6%	53.7%	*	1'081	97.8%	59.5%	*	495
A.1.7.M DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito, mortalità	10.5%	6.9%	1.5	153	10.8%	6.2%	1.7	93
A.1.8.M DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità	2.9%	3.4%	0.8	900	3.2%	3.6%	0.9	373
A.1.9.P Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19), percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarto transmurale (età >19), mortalità	6.1%	5.7%	1.1	475	6.5%	5.9%	1.1	231
A.1.11.M Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità	1.6%	3.8%	0.4	625	1.8%	3.3%	0.6	271
A.2 Insufficienza cardiaca								
A.2.1.M DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità	4.5%	6.9%	0.6	269	1.0%	6.8%	0.1	104
A.2.2.M DP insufficienza cardiaca, età 20–44, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insufficienza cardiaca, età 45–64, mortalità	2.0%	3.4%	0.6	49	0.0%	3.0%	0.0	18
A.2.4.M DP insufficienza cardiaca, età 65–84, mortalità	4.7%	7.1%	0.7	190	1.5%	6.8%	0.2	66
A.2.5.M DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità	8.0%	12.3%	0.6	25	0.0%	12.3%	0.0	17
A.3 Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)								
A.3.1.F Casi con LHC diagnosi coronarica/intervento coronarico, totale	*	*	*	3'657	*	*	*	1'716
A.3.2.M Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore, mortalità	3.1%	3.5%	0.9	944	3.5%	3.8%	0.9	434
A.3.3.M Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19), mortalità	16.7%	9.6%	1.7	54	37.9%	14.6%	2.6	29
A.3.4.M Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), mortalità	0.5%	0.5%	0.9	2'381	0.5%	0.7%	0.6	1'076
A.3.5.P Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), percentuale	50.3%	38.2%	*	1'198	52.9%	37.7%	*	569
A.3.6.F Casi con LHC su bambini e adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Disturbi del ritmo cardiaco								
A.4.1.F DP disturbi del ritmo cardiaco	*	*	*	816	*	*	*	378
A.5 Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile								
A.5.1.F Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)	*	*	*	661	*	*	*	345
A.5.2.F Impianto e sostituzione di defibrillatore	*	*	*	224	*	*	*	120
A.6 Terapia ablativa								
A.6.1.F Terapia ablativa supportata da catetere	*	*	*	234	*	*	*	118
A.6.2.F Terapia ablativa chirurgica	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.1.F OP al cuore, totale	*	*	*	671	*	*	*	350
A.7.2.F OP alle valvole cardiache	*	*	*	252	*	*	*	162
A.7.3.F OP ai vasi coronarici	*	*	*	433	*	*	*	201
A.7.4.F Altre OP al cuore	*	*	*	66	*	*	*	53
A.7.5.F OP combinata al cuore	*	*	*	76	*	*	*	60
A.7.6.F OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.7.M Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore, mortalità	5.7%	2.5%	2.3	87	2.2%	2.9%	0.8	45
A.7.8.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica, mortalità	0.0%	6.0%	0.0	10	2.9%	5.0%	0.6	35
A.7.9.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare, mortalità	*	*	*	<10	3.3%	4.0%	0.8	30
A.7.10.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.11.M OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19), mortalità	6.2%	5.4%	1.2	113	4.3%	3.2%	1.3	47
A.7.12.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), mortalità	1.6%	1.5%	1.0	252	0.0%	1.3%	0.0	105
A.7.13.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20–49, mortalità	0.0%	0.2%	0.0	15	*	*	*	<10
A.7.14.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50–59, mortalità	2.6%	1.1%	2.3	39	*	*	*	<10
A.7.15.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60–69, mortalità	0.0%	0.9%	0.0	84	0.0%	0.5%	0.0	42
A.7.16.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70–79, mortalità	0.0%	1.9%	0.0	92	0.0%	1.4%	0.0	43
A.7.17.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79, mortalità	13.6%	3.6%	3.7	22	*	*	*	<10
A.7.18.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B Colpo apoplettico (Stroke)								
B.1 Colpo apoplettico								
B.1.1.M DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.2.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65–84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.8.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.P Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), percentuale	0.0%	12.7%	*	0	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Attacchi ischemici transitori (TIA)								
B.2.1.M TIA, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.2.2.P TIA con trattamento in unità Stroke, percentuale	*	*	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1 Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1.1.F Riabilitazione geriatrica precoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione	*	*	*	0	*	*	*	0
D Malattie polmonari								
D.1 Polmonite								
D.1.1.M DP polmonite, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.2.M DP polmonite, età <20, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP polmonite, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP polmonite, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.5.M DP polmonite, età 65–84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.6.M DP polmonite, età >84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M DP polmonite, età 1–19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Cardiocentro Ticino (CCT)

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
D Malattie polmonari								
D.2 Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (età >19), con FEV1 <35 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (età >19), con FEV1 35–49 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (età >19), con FEV1 50–69 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (età >19), con FEV1 >69 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (età >19), con FEV1 NAS, percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (età >19), con FEV1 NAS, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.3 Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)								
D.3.1.F Ospedalizzazioni in caso di cancro polmonare	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4 Interventi sul polmone								
D.4.1.M Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.4.4.P OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)								
E.1 Ablazione della vescicola biliare (colecistectomia)								
E.1.1.M Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Riparazione di ernia								
E.2.1.M Emiotomia senza OP all'intestino, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.2.2.M Emiotomia con OP all'intestino, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Interventi sulla tiroide								
E.3.1.F Resezione della tiroide	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radioiodoterapia	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Interventi maggiori su colon e retto (interventi colorettrali)								
E.4.1.M Numero totale di resezioni colorettrali, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.2.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale senza diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale con diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Resezioni del retto per carcinoma colorettrale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Resezioni colorettrali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Resezioni colorettrali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Resezione colorettrale in caso d'ischemia intestinale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Resezioni colorettrali per altra diagnosi	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventi colorettrali locali per carcinoma colorettrale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventi colorettrali locali non per carcinoma colorettrale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Interventi sullo stomaco								
E.5.1.F Resezione gastrica, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Interventi sull'esofago								
E.6.1.M Interventi complessi sull'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Interventi sul pancreas								
E.7.1.M Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
F Interventi sui vasi								
F.1 Interventi sui vasi extracranici								
F.1.1.M Interventi sui vasi extracranici, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.1.2.M Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2 OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)								
<i>F.2.1.F OP all'aorta totale</i>	*	*	*	30	*	*	*	25
F.2.2.M OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.3.M OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
<i>F.2.4.F OP in caso di aneurisma toracico o toracoaddominale (senza valvola aortica)</i>	*	*	*	14	*	*	*	16
F.2.5.M Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3 OP alle arterie del bacino/delle gambe								
<i>F.3.1.F OP alle arterie del bacino/delle gambe totale</i>	*	*	*	11	*	*	*	<10
F.3.2.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.3.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.4.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4 Amputazione								
F.4.1.M Amputazione nella regione del piede, nessun trauma, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5 Angioplastica percutanea transluminale (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)</i>	*	*	*	18	*	*	*	15
<i>F.5.2.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurisma/dissezione delle arterie del bacino/delle gambe con OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Ginecologia e ostetricia								
G.1 Parti								
<i>G.1.1.F Parti ospedalieri</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Parti vaginali con episiotomia, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Parti cesarei, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neonato								
<i>G.2.1.F Neonato <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neonato <1250 g, trasferito da un altro ospedale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neonato <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neonato 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neonato 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neonato 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neonato 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neonato 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neonato >2499 g o senza indicazione del peso</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)								
G.3.1.M Isterectomia per malattie benigne, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancro del seno								
<i>G.4.1.F Trattamenti ospedalieri in caso di cancro al seno</i>	*	*	*	0	*	*	*	0

Cardiocentro Ticino (CCT)

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
G Ginecologia e ostetricia								
G.5 Interventi sul seno								
G.5.1.F Numero totale di interventi sul seno (resezioni e plastiche mammarie)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resezione mammaria in caso di cancro al seno	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili								
H.1 Asportazione di rene (nephrectomia e nephrectomia parziale)								
H.1.1.M Nephrectomia completa, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia completa, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Nephrectomia parziale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calcoli ai reni								
H.2.1.F DP calcoli ai reni	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Interventi sulla vescica								
H.3.1.F DP tumore maligno alla vescica	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR della vescica, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR della vescica in caso di tumore maligno	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P TUR del tumore maligno con istilazione chemioterapica nella vescica, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Resezione transuretrale (TUR) della prostata								
H.4.1.M TUR della prostata, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinoma prostatico								
H.5.1.F Carcinoma prostatico (DP o DS)	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.5.2.M Prostatovesiclectomia radicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I Malattie ortopediche e traumatologiche								
I.1 Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)								
I.1.1.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Sostituzione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Interventi sulla colonna vertebrale								
I.2.1.F OP alla colonna vertebrale, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fratture metafisarie dell'anca								
I.3.1.M Frattura del collo del femore (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Frattura del collo del femore, età 20–59, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Frattura del collo del femore, età 60–69, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Frattura del collo del femore, età 70–79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Frattura del collo del femore, età 80–84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Frattura del collo del femore, età 85–89, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Frattura del collo del femore, età >89, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Frattura pertrocanterica (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
J Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)								
J.1 Ventilazione assistita								
J.1.1.M Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi), mortalità	37.1%	33.2%	1.1	35	38.5%	31.3%	1.2	65
J.2 Sepsis								
J.2.1.M DP sepsis, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Clinique de Genolier
La Joy
1272 Genolier

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	13.3%	6.6%	2.0	15	*	*	*	<10
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	20.0%	5.8%	3.5	10	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	73.3%	53.7%	*	11	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	14.3%	9.6%	1.5	14	*	*	*	<10
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	8.8%	9.0%	1.0	80	5.3%	8.6%	0.6	19
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	10.0%	3.0%	3.3	10	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	8.9%	7.9%	1.1	45	0.0%	7.4%	0.0	11
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	8.0%	13.5%	0.6	25	*	*	*	<10
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	410	*	*	*	77
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.0%	0.5%	0.0	383	0.0%	0.7%	0.0	76
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	35.5%	38.2%	*	136	44.7%	37.7%	*	34
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	99	*	*	*	32
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	29	*	*	*	19
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	<10	*	*	*	12
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	25	*	*	*	<10
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	16	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	0.0%	2.4%	0.0	14	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	0.0%	2.7%	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	0.0%	12.6%	0.0	17	*	*	*	<10
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	0.0%	10.8%	0.0	10	*	*	*	<10
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	70.6%	12.7%	*	12	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	0.0%	10.8%	0.0	12	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	20	*	*	*	<10
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	5.7%	6.3%	0.9	158	6.2%	5.8%	1.1	32
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	10	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	2.5%	3.2%	0.8	40	*	*	*	<10
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	5.7%	5.9%	1.0	70	0.0%	5.7%	0.0	16
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	11.1%	12.3%	0.9	36	*	*	*	<10
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	6.2%	5.5%	1.1	113	7.7%	4.4%	1.8	26

Clinique de Genolier

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	0.0%	4.0%	0.0	16	*	*	*	<10
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	144	*	*	*	67
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	0.0%	2.3%	0.0	18	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.6%	0.2%	3.7	170	0.0%	0.2%	0.0	33
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	96.5%	93.0%	*	164	97.0%	94.5%	*	32
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	285	0.0%	0.1%	0.0	78
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	65	*	*	*	20
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	0.9%	3.5%	0.3	110	4.8%	4.6%	1.0	21
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	0.0%	2.8%	0.0	22	*	*	*	<10
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.0%	1.3%	0.0	15	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	21	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	0.0%	2.9%	0.0	13	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	38	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	54	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	15	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	95	0.0%	0.0%	0.0	19
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	59.1%	72.5%	*	52	68.4%	74.5%	*	13
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	455	*	*	*	115

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	810	*	*	*	188
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	284	*	*	*	55
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	86.3%	68.3%	*	245	72.7%	72.0%	*	40
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	23	*	*	*	<10
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	46	*	*	*	11
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	40	*	*	*	<10
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	29	*	*	*	<10
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	41	*	*	*	<10
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	54	*	*	*	26
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	12	*	*	*	<10
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	159	0.0%	0.1%	0.0	40
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	26	7.7%	1.0%	8.1	13
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	158	0.0%	0.1%	0.0	45
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	13	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	462	*	*	*	172
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.0%	0.0	138	0.0%	0.0%	0.0	59
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	10.0%	2.6%	3.8	20	*	*	*	<10
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	6.2%	3.0%	2.1	16	*	*	*	<10
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	13.6%	17.3%	0.8	22	*	*	*	<10

Clinique la Prairie SA
Chemin de la Prairie 2-10
1815 Clarens

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	0.0%	27.7%	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	36	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	57	0.0%	0.0%	0.0	24
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	28.6%	72.5%	*	14	90.5%	74.5%	*	19
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	87	*	*	*	12

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	287	*	*	*	53
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	43	*	*	*	<10
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	74.4%	68.3%	*	32	*	*	*	<10
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	0.0%	43.3%	*	0	*	*	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	1.0%	0.1%	6.7	101	0.0%	0.1%	0.0	12
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	10	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	78	0.0%	0.1%	0.0	21
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	34	*	*	*	<10
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0

Hôpital Intercantonal de la
Broye (HIB) Estavayer-le-Lac
Rue de la Rochette
1470 Estavayer-le-Lac

Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) Estavayer-le-Lac

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	4.3%	6.5%	0.7	94	6.5%	6.5%	1.0	31
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	0.0%	2.0%	0.0	40	0.0%	2.4%	0.0	15
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	5.3%	7.0%	0.8	38	18.2%	6.6%	2.8	11
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	15.4%	19.9%	0.8	13	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	8.2%	9.4%	0.9	49	16.7%	9.8%	1.7	12
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	0.0%	4.5%	0.0	23	*	*	*	<10
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	5.5%	7.1%	0.8	55	7.7%	9.5%	0.8	13
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	2.7%	4.8%	0.6	37	5.9%	3.8%	1.5	17
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	10.2%	9.8%	1.0	176	13.3%	10.1%	1.3	30
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	9.0%	8.2%	1.1	89	8.3%	6.7%	1.2	12
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	12.8%	12.5%	1.0	78	17.6%	12.8%	1.4	17
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	84	*	*	*	31
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	13	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	10.8%	11.4%	1.0	83	13.6%	12.1%	1.1	22
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	5.6%	6.1%	0.9	18	*	*	*	<10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	7.3%	11.0%	0.7	41	*	*	*	<10
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	27.8%	19.9%	1.4	18	*	*	*	<10
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	7.2%	7.6%	1.0	69	11.8%	8.3%	1.4	17
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	5.8%	7.1%	0.8	52	18.2%	8.7%	2.1	11
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	1.6%	0.4%	4.2	62	*	*	*	<10
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	6.5%	6.1%	1.1	279	3.8%	5.4%	0.7	104
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	40	0.0%	0.0%	*	12
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.6%	0.0	16	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	3.0%	3.3%	0.9	33	0.0%	3.1%	0.0	11
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	7.3%	6.7%	1.1	124	7.1%	5.5%	1.3	56
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	12.1%	11.3%	1.1	66	0.0%	10.1%	0.0	21
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	38	0.0%	0.0%	*	11
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	5.4%	5.9%	0.9	167	3.2%	5.0%	0.6	63

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	0.0%	4.2%	0.0	72	5.3%	4.2%	1.3	19
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	0.0%	2.8%	0.0	11	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	106	*	*	*	32
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	10.9%	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	93	0.0%	0.3%	0.0	14
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	95.7%	93.0%	*	89	92.9%	94.5%	*	13
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.9%	0.1%	6.7	117	0.0%	0.1%	0.0	10
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	18	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	0.0%	4.8%	0.0	46	*	*	*	<10
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	0.0%	4.0%	0.0	12	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	13	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
<i>F.2.1.F Total des OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
<i>F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
<i>F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
<i>G.1.1.F Accouchements hospitaliers</i>	*	*	*	864	*	*	*	196
<i>G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage</i>	*	*	*	<10	0.0%	0.0%	*	0
<i>G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage</i>	2.6%	3.0%	*	18	*	*	*	<10
<i>G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage</i>	29.0%	28.1%	*	198	21.1%	24.6%	*	32
<i>G.1.4.P Césariennes, pourcentage</i>	21.1%	32.7%	*	182	22.4%	33.1%	*	44
G.2 Nouveau-nés								
<i>G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Nouveau-nés <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g</i>	*	*	*	46	*	*	*	12
<i>G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids</i>	*	*	*	866	*	*	*	198
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	70	0.0%	0.0%	0.0	23
<i>G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage</i>	68.6%	72.5%	*	48	69.6%	74.5%	*	16
G.4 Cancer du sein								
<i>G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein</i>	*	*	*	107	*	*	*	35

Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) Estavayer-le-Lac

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	112	*	*	*	28
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	59	*	*	*	15
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	74.6%	68.3%	*	44	*	*	*	<10
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	69	*	*	*	14
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	67	*	*	*	13
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	64	*	*	*	10
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	58	*	*	*	10
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	21	*	*	*	<10
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	52	*	*	*	<10
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	19	*	*	*	<10
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.2%	0.0	113	*	*	*	<10
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	16	*	*	*	<10
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	74	0.0%	0.0%	0.0	13
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	6.4%	3.4%	1.9	47	0.0%	5.1%	0.0	13
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.3%	0.0	14	*	*	*	<10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	7.1%	5.9%	1.2	14	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	10.9%	3.4%	3.2	55	0.0%	2.4%	0.0	13
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	14.3%	36.3%	0.4	14	40.0%	33.2%	1.2	10
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	15.7%	17.4%	0.9	89	23.1%	15.2%	1.5	26

Fondation de l'Hôpital
de la Providence
Faubourg de l'Hôpital 81
2001 Neuchâtel

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	6.4%	4.6%	1.4	47	0.0%	4.0%	0.0	18
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	5.3%	2.0%	2.6	19	*	*	*	<10
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	8.3%	6.4%	1.3	24	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	5.6%	2.9%	1.9	18	*	*	*	<10
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	8.3%	6.1%	1.4	24	*	*	*	<10
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	7.1%	3.0%	2.4	14	0.0%	2.6%	0.0	12
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	4.4%	9.2%	0.5	182	4.8%	7.6%	0.6	42
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	0.0%	3.4%	0.0	18	18.2%	3.6%	5.1	11
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	4.4%	7.4%	0.6	91	0.0%	6.9%	0.0	19
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	5.6%	13.1%	0.4	72	0.0%	12.5%	0.0	12
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	48	*	*	*	15
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	11.1%	12.7%	0.9	36	0.0%	10.6%	0.0	10
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	13.6%	11.3%	1.2	22	*	*	*	<10
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	6.5%	8.5%	0.8	31	*	*	*	<10
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	7.4%	9.0%	0.8	27	*	*	*	<10
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	0.0%	12.7%	*	0	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	5.9%	0.4%	16.4	17	*	*	*	<10
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	1.8%	6.3%	0.3	113	0.0%	6.5%	0.0	38
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.9%	0.0	12	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	0.0%	3.2%	0.0	13	*	*	*	<10
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	1.5%	6.3%	0.2	66	0.0%	6.0%	0.0	24
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	4.8%	11.7%	0.4	21	*	*	*	<10
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	2.1%	5.0%	0.4	96	0.0%	4.8%	0.0	30

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	0.0%	4.5%	0.0	27	*	*	*	<10
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	38	*	*	*	<10
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	10.9%	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	31	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	5.3%	2.3%	2.3	19	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	20	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	44	*	*	*	<10

Fondation de l'Hôpital de la Providence

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	54	*	*	*	<10
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.1%	0.2%	0.6	920	0.0%	0.1%	0.0	206
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	119	0.0%	1.8%	0.0	33
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	763	0.0%	0.1%	0.0	194
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	58	0.0%	0.2%	0.0	21
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	0.0%	4.0%	0.0	18	*	*	*	<10
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	0.0%	2.5%	0.0	14	*	*	*	<10
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	18.4%	17.5%	1.1	49	22.7%	13.6%	1.7	22

Krankenhaus Thisis
Alte Strasse 31
7430 Thisis

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.7%	8.6%	0.8	60	*	*	*	<10
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	12	*	*	*	<10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	2.9%	8.1%	0.4	35	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	27.3%	19.1%	1.4	11	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	20.0%	19.4%	1.0	20	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.8%	9.7%	0.9	34	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	0.0%	6.0%	0.0	21	*	*	*	<10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.7%	8.9%	1.2	140	8.0%	10.0%	0.8	25
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	10.0%	3.2%	3.1	10	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	8.6%	7.3%	1.2	81	0.0%	7.4%	0.0	13
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	14.3%	12.8%	1.1	49	16.7%	12.8%	1.3	12
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	72	*	*	*	<10
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	10.2%	12.6%	0.8	59	23.1%	13.3%	1.7	13
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	10.3%	11.8%	0.9	39	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	16.7%	19.9%	0.8	12	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	9.4%	8.1%	1.2	32	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	9.4%	8.0%	1.2	32	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	35.6%	12.7%	*	21	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	14.3%	10.7%	1.3	21	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	21	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.2%	6.5%	0.6	144	3.8%	6.7%	0.6	26
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	12	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	27	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	4.1%	6.7%	0.6	74	0.0%	5.2%	0.0	11
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	10.0%	11.6%	0.9	30	10.0%	10.2%	1.0	10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.5%	5.4%	0.8	132	4.0%	5.7%	0.7	25

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	2.2%	4.1%	0.5	91	0.0%	5.3%	0.0	11
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	0.0%	2.5%	0.0	11	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	46.2%	27.7%	*	42	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	4.8%	4.7%	1.0	42	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	21	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	87	0.0%	0.2%	0.0	13
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	88.5%	93.0%	*	77	100.0%	94.5%	*	13
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	212	0.0%	0.1%	0.0	47
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	5.1%	0.0	14	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	16	*	*	*	<10
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	481	*	*	*	136
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dambris 3. und 4. Grades	5.9%	3.0%	*	24	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	7.9%	28.1%	*	32	17.1%	24.6%	*	19
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	15.6%	32.7%	*	75	18.4%	33.1%	*	25
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	10	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	484	*	*	*	138
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	50	0.0%	0.0%	0.0	22
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	30.0%	72.5%	*	15	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	42	*	*	*	17

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	0.0%	68.3%	*	0	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	53	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	44	*	*	*	11
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	45	*	*	*	11
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	40	*	*	*	11
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	63	*	*	*	<10
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	68	*	*	*	13
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	55	0.0%	0.1%	0.0	20
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	71	0.0%	0.1%	0.0	26
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	1.5%	3.9%	0.4	65	7.1%	2.3%	3.2	14
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	13	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	0.0%	4.8%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	6.7%	8.6%	0.8	15	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.3%	3.5%	1.2	47	0.0%	2.7%	0.0	18
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	11.2%	17.3%	0.7	89	15.0%	15.3%	1.0	20

Clinique de Joli-Mont
Avenue Jean-Trembley 45
1209 Genève

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	0.0%	10.3%	0.0	24	*	*	*	<10
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	0.0%	8.4%	0.0	17	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	0.0%	5.8%	0.0	23	*	*	*	<10
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	41.7%	5.2%	*	10	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	0.0%	5.4%	0.0	12	*	*	*	<10
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	0.0%	9.3%	0.0	22	3.3%	8.4%	0.4	30
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	0.0%	7.2%	0.0	13	0.0%	7.0%	0.0	18
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	9.1%	11.1%	0.8	11
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	<10	*	*	*	11
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	0.0%	16.0%	0.0	23	0.0%	11.9%	0.0	13
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	0.0%	11.1%	0.0	12	*	*	*	<10
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	0.0%	21.3%	0.0	11	*	*	*	<10
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	0.0%	14.0%	0.0	15	0.0%	8.2%	0.0	11
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	5.0%	7.7%	0.6	40	0.0%	7.3%	0.0	29
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	3.8%	5.9%	0.7	26	0.0%	6.1%	0.0	14
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	7.7%	11.9%	0.6	13	0.0%	9.4%	0.0	12
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	0.0%	27.7%	*	0	0.0%	29.2%	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	84	*	*	*	33
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
<i>F.2.1.F Total des OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
<i>F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
<i>F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
<i>G.1.1.F Accouchements hospitaliers</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Césariennes, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
<i>G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Nouveau-nés <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancer du sein								
<i>G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein</i>	*	*	*	95	*	*	*	36

Clinique de Joli-Mont

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	57	*	*	*	<10
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	77	*	*	*	14
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	2.0%	4.4%	0.5	98	1.1%	4.9%	0.2	89
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.1%	0.0	22	4.3%	3.8%	1.1	23
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	0.0%	4.5%	0.0	21	0.0%	3.6%	0.0	23
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	0.0%	5.5%	0.0	24	0.0%	5.8%	0.0	20
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	12.5%	8.9%	1.4	16	0.0%	10.0%	0.0	13
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	0.0%	3.4%	0.0	77	0.0%	3.8%	0.0	64
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	0.0%	20.9%	0.0	33	0.0%	15.4%	0.0	14

Flury Stiftung
Regionalspital Prättigau
7220 Schiers

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	10.5%	9.9%	1.1	86	16.7%	7.6%	2.2	24
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	20	*	*	*	<10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	11.9%	8.7%	1.4	42	27.3%	6.5%	4.2	11
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	18.2%	20.4%	0.9	22	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	17.5%	19.4%	0.9	40	40.0%	16.7%	2.4	10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	12.2%	12.1%	1.0	49	15.4%	7.6%	2.0	13
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	0.0%	5.7%	0.0	29	*	*	*	<10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	7.1%	10.0%	0.7	98	10.0%	10.0%	1.0	20
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.4%	7.9%	0.9	54	*	*	*	<10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	6.8%	12.5%	0.5	44	20.0%	12.5%	1.6	10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	0.0%	38.2%	*	0	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	50	*	*	*	12
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	16.7%	14.1%	1.2	36	20.0%	12.2%	1.6	15
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	15.8%	12.3%	1.3	19	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	27.3%	22.0%	1.2	11	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	5.6%	9.4%	0.6	18	10.0%	9.6%	1.0	10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	9.2%	0.0	17	10.0%	10.1%	1.0	10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	38.9%	12.7%	*	14	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	21.4%	10.5%	2.0	14	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	6.2%	0.4%	15.1	16	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	3.4%	6.3%	0.6	145	6.5%	5.6%	1.1	31
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	16	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.6%	3.3%	1.1	28	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	1.6%	6.5%	0.2	62	5.9%	5.3%	1.1	17
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	8.6%	11.4%	0.8	35	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	3.7%	5.2%	0.7	135	7.1%	4.7%	1.5	28

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	7.1%	4.3%	1.7	70	6.7%	4.1%	1.6	15
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	50.0%	27.7%	*	35	66.7%	29.2%	*	10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	5.7%	5.0%	1.2	35	10.0%	2.9%	3.5	10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	24	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	95	0.0%	0.3%	0.0	23
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	87.4%	93.0%	*	83	82.6%	94.5%	*	19
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	239	0.0%	0.1%	0.0	45
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.5%	6.2%	0.7	22	20.0%	7.5%	2.7	10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	34	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	5.3%	3.7%	1.4	19	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	336	*	*	*	94
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	436	*	*	*	100
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	18.8%	28.1%	*	50	25.4%	24.6%	*	18
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	39.0%	32.7%	*	170	29.0%	33.1%	*	29
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	11	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	427	*	*	*	98
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	81	0.0%	0.0%	0.0	15
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	62.5%	72.5%	*	50	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	21	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	26	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	35	*	*	*	12
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	55	*	*	*	12
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	57	*	*	*	12
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	52	*	*	*	11
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	66	*	*	*	<10
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	34	*	*	*	12
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	60	0.0%	0.2%	0.0	25
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	32	0.0%	0.1%	0.0	20
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	235	*	*	*	41
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	125	0.0%	0.0%	0.0	18
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.4%	3.6%	0.9	59	0.0%	5.1%	0.0	12
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	13	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	9.1%	2.6%	3.5	11	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	5.0%	5.3%	0.9	20	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	46	11.1%	4.2%	2.6	18
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	8.3%	19.7%	0.4	36	23.1%	17.2%	1.3	13

Paracelsus-Spital Richterswil
Bergstrasse 16
8805 Richterswil

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	5.5%	9.0%	0.6	55	26.7%	9.3%	2.9	15
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	7.4%	0.0	28	*	*	*	<10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	14.3%	13.1%	1.1	21	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	38	*	*	*	14
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	23.5%	18.1%	1.3	17	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.4%	5.9%	0.9	93	0.0%	4.6%	0.0	14
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	4.2%	3.2%	1.3	24	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	4.7%	6.2%	0.8	43	*	*	*	<10
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	11.1%	11.2%	1.0	18	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	2.7%	4.4%	0.6	74	0.0%	4.5%	0.0	10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	5.0%	4.7%	1.1	20	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	50.0%	27.7%	*	10	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	10.0%	7.5%	1.3	10	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	74	*	*	*	32
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	42	0.0%	0.3%	0.0	14
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	97.6%	93.0%	*	41	92.9%	94.5%	*	13
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	199	0.0%	0.2%	0.0	48
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	81	*	*	*	13
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.0%	4.0%	1.0	25	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'268	*	*	*	454
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	4.6%	3.0%	*	46	3.5%	3.1%	*	13
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	16.7%	28.1%	*	168	10.5%	24.6%	*	39
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	20.7%	32.7%	*	263	17.8%	33.1%	*	81
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	35	*	*	*	16
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'418	*	*	*	448
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	111	0.0%	0.0%	0.0	39
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	57.7%	72.5%	*	64	43.6%	74.5%	*	17
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	358	*	*	*	127

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	155	*	*	*	56
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	116	*	*	*	48
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	62.1%	68.3%	*	72	72.9%	72.0%	*	35
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	27	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	50	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	67	*	*	*	11
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	43	*	*	*	<10
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	120	0.0%	0.2%	0.0	24
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	100	*	*	*	20
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	13	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	12	*	*	*	<10
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	10	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	16.7%	4.0%	4.2	12	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	14.3%	17.8%	0.8	28	4.2%	13.2%	0.3	24

Klinik Lindberg
Schickstrasse 11
8400 Winterthur

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	4.8%	8.0%	0.6	21	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	6.8%	0.0	11	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	102	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	102	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	21.6%	38.2%	*	22	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	51	*	*	*	<10
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	24	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	5.6%	11.8%	0.5	18	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	0.0%	7.4%	0.0	11	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	7.5%	0.0	11	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	16	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	1.6%	4.7%	0.3	63	*	*	*	<10
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	12	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	17	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	6.2%	0.0	28	*	*	*	<10
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	1.6%	3.4%	0.5	61	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	27	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	110	0.0%	0.2%	0.0	27
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	99.1%	93.0%	*	109	100.0%	94.5%	*	27
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.5%	0.1%	4.6	370	0.0%	0.1%	0.0	87
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	15	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	2.8%	4.1%	0.7	178	0.0%	4.3%	0.0	50
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	7.7%	3.6%	2.1	26	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	12	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	75	0.0%	0.5%	0.0	18
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	6.2%	5.1%	1.2	16	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	45	*	*	*	12
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	24	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	62	*	*	*	23
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'021	*	*	*	218
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.2%	3.0%	*	19	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	27.0%	28.1%	*	158	30.2%	24.6%	*	32
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	42.6%	32.7%	*	435	51.4%	33.1%	*	112
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	25	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	984	*	*	*	217
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	239	0.0%	0.0%	0.0	39
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	86.8%	72.5%	*	204	73.7%	74.5%	*	28
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	188	*	*	*	35

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	201	*	*	*	34
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	129	*	*	*	27
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	69.0%	68.3%	*	89	77.8%	72.0%	*	21
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	102	*	*	*	15
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	59.8%	43.3%	*	61	80.0%	46.0%	*	12
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	101	*	*	*	23
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	104	*	*	*	25
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	79	*	*	*	22
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	211	0.0%	0.2%	0.0	26
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	166	*	*	*	13
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	134	*	*	*	<10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	308	0.0%	0.1%	0.0	58
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	15	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	330	0.0%	0.1%	0.0	83
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	27	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	357	*	*	*	69
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	96	0.0%	0.0%	0.0	24
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	8.3%	14.8%	0.6	12	*	*	*	<10

Clinique de Valère SA
Clinique Générale
Rue de Pré-Fleuri 16
1950 Sion

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	0.0%	6.8%	0.0	23	*	*	*	<10
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	0.0%	6.5%	0.0	15	*	*	*	<10
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	189	*	*	*	52
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.0%	0.5%	0.0	189	0.0%	0.6%	0.0	44
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	45.0%	38.2%	*	85	45.5%	37.7%	*	20
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	35	*	*	*	20
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	23	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	28	*	*	*	14
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	227	0.0%	0.3%	0.0	24
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	96.0%	93.0%	*	218	45.8%	94.5%	*	11
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	526	1.9%	0.2%	10.4	52
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	152	*	*	*	56
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	0.0%	4.1%	0.0	170	0.0%	3.9%	0.0	42
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	0.0%	3.7%	0.0	53	*	*	*	<10
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.0%	2.3%	0.0	11	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	77	0.0%	0.3%	0.0	15
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	26	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	10	*	*	*	12
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	10	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	387	0.0%	0.0%	0.0	51
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	69.1%	72.5%	*	262	42.9%	74.5%	*	21
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	60	*	*	*	<10

Clinique de Valère SA Clinique Générale

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	209	*	*	*	12
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	49	*	*	*	<10
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	72.0%	*	0
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.7%	0.0	11	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	62	*	*	*	27
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	170	*	*	*	27
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	53	*	*	*	26
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	291	0.0%	0.2%	0.0	73
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	74	*	*	*	24
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	40	0.0%	0.0%	0.0	14
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	829	0.0%	0.1%	0.0	255
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	0.6%	0.0	37	0.0%	0.8%	0.0	13
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.1%	0.1%	1.7	744	0.0%	0.1%	0.0	231
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	35	0.0%	0.1%	0.0	17
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	108	*	*	*	26
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Clinica Luganese SA
Sede San Rocco
Via Soldino 30
6900 Lugano

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.1 Infarto miocardico								
A.1.1.M DP infarto miocardico (età >19), mortalità	9.4%	14.6%	0.6	32	13.3%	14.5%	0.9	15
A.1.2.M DP infarto miocardico, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarto miocardico, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarto miocardico, età 65–84, mortalità	6.7%	8.9%	0.8	15	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarto miocardico, età >84, mortalità	12.5%	20.8%	0.6	16	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici, percentuale	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.8.M DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità	10.7%	8.0%	1.3	28	8.3%	8.8%	0.9	12
A.1.9.P Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19), percentuale	0.0%	5.2%	*	0	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarto transmurale (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.11.M Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità	8.0%	10.1%	0.8	25	8.3%	12.0%	0.7	12
A.2 Insufficienza cardiaca								
A.2.1.M DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità	5.1%	10.5%	0.5	157	12.0%	10.3%	1.2	50
A.2.2.M DP insufficienza cardiaca, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insufficienza cardiaca, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insufficienza cardiaca, età 65–84, mortalità	1.5%	7.9%	0.2	68	16.7%	7.6%	2.2	18
A.2.5.M DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità	8.0%	12.6%	0.6	87	10.0%	12.5%	0.8	30
A.3 Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)								
A.3.1.F Casi con LHC diagnosi coronarica/intervento coronarico, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Casi con LHC su bambini e adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Disturbi del ritmo cardiaco								
A.4.1.F DP disturbi del ritmo cardiaco	*	*	*	30	*	*	*	17
A.5 Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile								
A.5.1.F Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Impianto e sostituzione di defibrillatore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Terapia ablativa								
A.6.1.F Terapia ablativa supportata da catetere	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Terapia ablativa chirurgica	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.1.F OP al cuore, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP alle valvole cardiache	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP ai vasi coronarici	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Altre OP al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinata al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.11.M OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20–49, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50–59, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60–69, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70–79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
B Colpo apoplettico (Stroke)								
B.1 Colpo apoplettico								
B.1.1.M DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità	9.3%	18.7%	0.5	75	8.1%	15.0%	0.5	37
B.1.2.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65–84, mortalità	7.1%	12.2%	0.6	28	7.7%	10.4%	0.7	13
B.1.5.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità	10.9%	22.9%	0.5	46	4.8%	19.2%	0.2	21
B.1.6.P DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), mortalità	7.2%	13.7%	0.5	69	3.2%	11.5%	0.3	31
B.1.8.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.P Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), percentuale	0.0%	12.7%	*	0	*	*	*	<10
B.1.12.M Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.2 Attacchi ischemici transitori (TIA)								
B.2.1.M TIA, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P TIA con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1 Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1.1.F Riabilitazione geriatrica precoce	*	*	*	0	*	*	*	304
C.1.2.P Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale	*	*	*	0	0.0%	58.5%	*	0
C.1.3.S Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione	*	*	*	0	*	*	*	0
D Malattie polmonari								
D.1 Polmonite								
D.1.1.M DP polmonite, mortalità	10.4%	9.3%	1.1	125	4.8%	8.2%	0.6	63
D.1.2.M DP polmonite, età <20, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP polmonite, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.1.4.M DP polmonite, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.5.M DP polmonite, età 65–84, mortalità	4.9%	6.5%	0.8	61	4.2%	5.3%	0.8	24
D.1.6.M DP polmonite, età >84, mortalità	16.1%	12.2%	1.3	62	6.1%	11.2%	0.5	33
D.1.7.M DP polmonite, età 1–19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	3.6%	8.6%	0.4	28	7.1%	8.9%	0.8	28

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
D Malattie polmonari								
D.2 Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (età >19), mortalità	4.0%	4.8%	0.8	50	5.6%	6.1%	0.9	18
D.2.2.M BPCO (età >19), con FEV1 <35 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (età >19), con FEV1 35–49 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (età >19), con FEV1 50–69 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (età >19), con FEV1 >69 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (età >19), con FEV1 NAS, percentuale	52.0%	27.7%	*	26	61.1%	29.2%	*	11
D.2.6.M BPCO (età >19), con FEV1 NAS, mortalità	3.8%	4.7%	0.8	26	0.0%	4.6%	0.0	11
D.3 Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)								
D.3.1.F Ospedalizzazioni in caso di cancro polmonare	*	*	*	107	*	*	*	63
D.4 Interventi sul polmone								
D.4.1.M Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)								
E.1 Ablazione della vescicola biliare (colecistectomia)								
E.1.1.M Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.1.2.P OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.2 Riparazione di ernia								
E.2.1.M Ermiotomia senza OP all'intestino, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Ermiotomia con OP all'intestino, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Interventi sulla tiroide								
E.3.1.F Resezione della tiroide	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radioiodioterapia	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Interventi maggiori su colon e retto (interventi colorettrali)								
E.4.1.M Numero totale di resezioni colorettrali, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.2.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale senza diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.3.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale con diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Resezioni del retto per carcinoma colorettrale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Resezioni colorettrali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Resezioni colorettrali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.7.M Resezione colorettrale in caso d'ischemia intestinale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Resezioni colorettrali per altra diagnosi	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventi colorettrali locali per carcinoma colorettrale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventi colorettrali locali non per carcinoma colorettrale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Interventi sullo stomaco								
E.5.1.F Resezione gastrica, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Interventi sull'esofago								
E.6.1.M Interventi complessi sull'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Interventi sul pancreas								
E.7.1.M Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
F Interventi sui vasi								
F1 Interventi sui vasi extracranici								
F.1.1.M Interventi sui vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)								
<i>F.2.1.F OP all'aorta totale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP in caso di aneurisma toracico o toracoaddominale (senza valvola aortica)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 OP alle arterie del bacino/delle gambe								
<i>F.3.1.F OP alle arterie del bacino/delle gambe totale</i>	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.2.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.5.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse</i>	*	*	*	0	*	*	*	<10
F4 Amputazione								
F.4.1.M Amputazione nella regione del piede, nessun trauma, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
F5 Angioplastica percutanea transluminale (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	<10
<i>F.5.2.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurisma/dissezione delle arterie del bacino/delle gambe con OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Ginecologia e ostetricia								
G.1 Parti								
<i>G.1.1.F Parti ospedalieri</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Parti vaginali con episiotomia, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Parti cesarei, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neonato								
<i>G.2.1.F Neonato <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neonato <1250 g, trasferito da un altro ospedale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neonato <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neonato 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neonato 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neonato 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neonato 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neonato 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neonato >2499 g o senza indicazione del peso</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)								
G.3.1.M Isterectomia per malattie benigne, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
<i>G.3.2.P OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica, percentuale</i>	*	*	*	0	0.0%	74.5%	*	0
G.4 Cancro del seno								
<i>G.4.1.F Trattamenti ospedalieri in caso di cancro al seno</i>	*	*	*	75	*	*	*	19

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
G Ginecologia e ostetricia								
G.5 Interventi sul seno								
G.5.1.F Numero totale di interventi sul seno (resezioni e plastiche mammarie)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resezione mammaria in caso di cancro al seno	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili								
H.1 Asportazione di rene (nephrectomia e nephrectomia parziale)								
H.1.1.M Nephrectomia completa, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia completa, percentuale	*	*	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	0	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Nephrectomia parziale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calcoli ai reni								
H.2.1.F DP calcoli ai reni	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.2.2.P Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale	*	*	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Interventi sulla vescica								
H.3.1.F DP tumore maligno alla vescica	*	*	*	11	*	*	*	12
H.3.2.F TUR della vescica, totale	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.3.3.F TUR della vescica in caso di tumore maligno	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.3.4.P TUR del tumore maligno con istilazione chemioterapica nella vescica, percentuale	*	*	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.4 Resezione transuretrale (TUR) della prostata								
H.4.1.M TUR della prostata, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.5 Carcinoma prostatico								
H.5.1.F Carcinoma prostatico (DP o DS)	*	*	*	63	*	*	*	28
H.5.2.M Prostatovesiclectomia radicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I Malattie ortopediche e traumatologiche								
I.1 Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)								
I.1.1.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.1.2.M Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.1.3.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	0.0%	0.1%	0.0	11
I.1.4.M Sostituzione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Interventi sulla colonna vertebrale								
I.2.1.F OP alla colonna vertebrale, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fratture metafisarie dell'anca								
I.3.1.M Frattura del collo del femore (età >19), mortalità	1.3%	4.5%	0.3	78	0.0%	5.0%	0.0	25
I.3.2.M Frattura del collo del femore, età 20–59, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Frattura del collo del femore, età 60–69, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Frattura del collo del femore, età 70–79, mortalità	0.0%	2.0%	0.0	17	*	*	*	<10
I.3.5.M Frattura del collo del femore, età 80–84, mortalità	0.0%	3.8%	0.0	19	*	*	*	<10
I.3.6.M Frattura del collo del femore, età 85–89, mortalità	6.2%	5.8%	1.1	16	*	*	*	<10
I.3.7.M Frattura del collo del femore, età >89, mortalità	0.0%	9.0%	0.0	16	*	*	*	<10
I.3.8.M Frattura pertrocanterica (età >19), mortalità	0.0%	4.0%	0.0	62	0.0%	4.0%	0.0	20
J Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)								
J.1 Ventilazione assistita								
J.1.1.M Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsì								
J.2.1.M DP sepsì, mortalità	17.0%	21.6%	0.8	53	10.7%	16.8%	0.6	28

Klinik Seeschau AG
Bernrainstrasse 17
8280 Kreuzlingen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	50	0.0%	0.1%	0.0	14
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	100.0%	93.0%	*	50	100.0%	94.5%	*	14
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	296	0.0%	0.1%	0.0	103
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	11
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	65	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	294	*	*	*	<10
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	42.2%	32.7%	*	124	*	*	*	<10
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	294	*	*	*	<10
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	136	0.0%	0.0%	0.0	70
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	65.6%	72.5%	*	82	54.4%	74.5%	*	37
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	57	*	*	*	30

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	106	*	*	*	56
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	52	*	*	*	22
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	71.2%	68.3%	*	37	81.8%	72.0%	*	18
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	56	*	*	*	15
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	58	*	*	*	20
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	48	*	*	*	15
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	140	0.0%	0.1%	0.0	45
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	54	*	*	*	21
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	41	0.0%	0.0%	0.0	17
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	175	0.0%	0.1%	0.0	89
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	20	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	301	0.0%	0.1%	0.0	114
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Ospidal d'Engiadina Bassa
Akutabteilung
7550 Scuol

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	2.7%	6.3%	0.4	37	*	*	*	<10
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	11	*	*	*	<10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	5.6%	0.0	20	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	7.1%	12.7%	0.6	14	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.7%	7.1%	0.9	15	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	17	*	*	*	<10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	11.0%	9.6%	1.1	82	14.3%	9.2%	1.6	21
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	10.7%	8.2%	1.3	56	14.3%	8.2%	1.7	14
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	12.5%	13.2%	0.9	24	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	52	*	*	*	16
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	2.4%	14.6%	0.2	42	8.3%	10.9%	0.8	12
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	4.3%	11.7%	0.4	23	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	0.0%	23.6%	0.0	13	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	0.0%	9.9%	0.0	14	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	10.5%	0.0	13	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	50.0%	12.7%	*	21	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	4.8%	12.8%	0.4	21	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	15	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.8%	6.4%	0.8	104	3.3%	7.8%	0.4	30
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	11	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	16	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	4.3%	6.6%	0.7	46	7.1%	5.7%	1.3	14
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	12.5%	12.6%	1.0	24	0.0%	12.5%	0.0	12
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.3%	5.7%	0.8	92	3.6%	7.4%	0.5	28

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	6.7%	3.5%	1.9	45	0.0%	4.4%	0.0	12
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	24.4%	27.7%	*	11	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	9.1%	3.8%	2.4	11	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	29	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	93.1%	93.0%	*	27	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	64	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	5.7%	0.0	12	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.8%	0.0	11	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	200	*	*	*	52
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	<10	0.0%	3.1%	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	14.1%	28.1%	*	22	*	*	*	<10
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	22.0%	32.7%	*	44	32.7%	33.1%	*	17
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	12	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	199	*	*	*	47
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	18	*	*	*	<10
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	76.5%	72.5%	*	13	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	16	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	13	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	10	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	34	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	17	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	44	0.0%	0.1%	0.0	14
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	28	0.0%	0.2%	0.0	10
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.9%	2.5%	1.6	51	0.0%	3.0%	0.0	17
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	15	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.0%	5.0%	0.8	25	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	11.8%	17.7%	0.7	17	9.1%	17.2%	0.5	11

Kantonales Spital Appenzell
Sonnhalde 2a
9050 Appenzell

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	17.4%	8.5%	2.1	23	*	*	*	<10
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	25.0%	9.0%	2.8	16	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	40.0%	16.6%	2.4	10	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	0.0%	8.2%	0.0	12	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	5.5%	9.6%	0.6	73	27.3%	9.3%	2.9	11
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	2.3%	7.9%	0.3	43	*	*	*	<10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	11.1%	13.1%	0.8	27	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	24	*	*	*	<10
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	15.9%	13.7%	1.2	44	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	15.2%	11.4%	1.3	33	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	17.4%	9.0%	1.9	23	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	14.3%	9.1%	1.6	14	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	36.4%	12.7%	*	16	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	18.8%	11.6%	1.6	16	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	14	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.9%	6.7%	1.2	76	0.0%	6.5%	0.0	13
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	7.0%	0.0	40	*	*	*	<10
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	33.3%	12.8%	2.6	15	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	9.7%	6.1%	1.6	62	0.0%	5.6%	0.0	12

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	0.0%	4.7%	0.0	35	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	51.4%	27.7%	*	18	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	0.0%	5.4%	0.0	18	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	16	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	50	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	90.0%	93.0%	*	45	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	175	0.0%	0.1%	0.0	14
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.0%	3.9%	1.0	25	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	547	*	*	*	79
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	27.0%	28.1%	*	103	17.9%	24.6%	*	10
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	30.3%	32.7%	*	166	29.1%	33.1%	*	23
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	16	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	534	*	*	*	79
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Kantonales Spital Appenzell

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	64	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	41	*	*	*	15
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	11	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	22	*	*	*	<10
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	73	0.0%	0.2%	0.0	13
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	36	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.7%	0.2%	4.2	141	0.0%	0.1%	0.0	41
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	118	0.0%	0.0%	0.0	40
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	27	7.7%	3.3%	2.3	13
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	18	0.0%	2.1%	0.0	13
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Ita Wegman Klinik
Pfeffingerweg 1
4144 Arlesheim

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	0.0%	11.0%	0.0	35	0.0%	8.3%	0.0	19
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	8.6%	0.0	16	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	0.0%	19.3%	0.0	12	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	0.0%	18.0%	0.0	25	0.0%	14.0%	0.0	11
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	0.0%	10.4%	0.0	20	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	0.0%	10.3%	0.0	10	0.0%	6.4%	0.0	14
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	7.5%	9.5%	0.8	120	3.1%	8.6%	0.4	32
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	3.4%	7.6%	0.5	58	0.0%	6.4%	0.0	13
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	12.5%	12.2%	1.0	56	7.1%	12.6%	0.6	14
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	76	*	*	*	28
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	7.7%	16.5%	0.5	26	5.3%	11.7%	0.5	19
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	7.1%	12.1%	0.6	14	0.0%	9.8%	0.0	15
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	9.1%	22.7%	0.4	11	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	5.9%	12.2%	0.5	17	0.0%	6.5%	0.0	10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	7.7%	13.4%	0.6	13	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	13	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.0%	5.3%	1.1	182	7.8%	4.7%	1.7	64
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	16	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	30	0.0%	0.7%	0.0	11
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	2.4%	3.0%	0.8	42	0.0%	3.4%	0.0	15
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	5.5%	6.3%	0.9	55	8.7%	4.4%	2.0	23
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	17.9%	11.7%	1.5	39	21.4%	9.8%	2.2	14
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	16	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.9%	4.7%	1.3	152	8.6%	3.7%	2.3	58

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	46	0.0%	4.0%	0.0	15
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	47.8%	27.7%	*	22	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	0.0%	5.0%	0.0	22	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	39	*	*	*	21
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	106	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	120	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	80	*	*	*	34

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	10	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	<10	*	*	*	11
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	24	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	16.7%	15.7%	1.1	30	*	*	*	<10

Clinica fondazione G. Varini
Via Consiglio Mezzano 38
6644 Orselina

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.1 Infarto miocardico								
A.1.1.M DP infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.2.M DP infarto miocardico, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarto miocardico, età 45–64, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.4.M DP infarto miocardico, età 65–84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarto miocardico, età >84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici, percentuale	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19), percentuale	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarto transmurale (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.11.M Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2 Insufficienza cardiaca								
A.2.1.M DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità	3.6%	9.5%	0.4	56	13.3%	10.5%	1.3	15
A.2.2.M DP insufficienza cardiaca, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insufficienza cardiaca, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.4.M DP insufficienza cardiaca, età 65–84, mortalità	3.3%	7.7%	0.4	30	*	*	*	<10
A.2.5.M DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità	4.0%	11.8%	0.3	25	*	*	*	<10
A.3 Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)								
A.3.1.F Casi con LHC diagnosi coronarica/intervento coronarico, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Casi con LHC su bambini e adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Disturbi del ritmo cardiaco								
A.4.1.F DP disturbi del ritmo cardiaco	*	*	*	14	*	*	*	<10
A.5 Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile								
A.5.1.F Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Impianto e sostituzione di defibrillatore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Terapia ablativa								
A.6.1.F Terapia ablativa supportata da catetere	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Terapia ablativa chirurgica	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.1.F OP al cuore, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP alle valvole cardiache	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP ai vasi coronarici	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Altre OP al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinata al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.11.M OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20–49, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50–59, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60–69, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70–79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
B Colpo apoplettico (Stroke)								
B.1 Colpo apoplettico								
B.1.1.M DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità	20.0%	17.6%	1.1	10	*	*	*	<10
B.1.2.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45–64, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65–84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.5.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.8.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.P Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Attacchi ischemici transitori (TIA)								
B.2.1.M TIA, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P TIA con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1 Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1.1.F Riabilitazione geriatrica precoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione	*	*	*	0	*	*	*	0
D Malattie polmonari								
D.1 Polmonite								
D.1.1.M DP polmonite, mortalità	8.5%	8.6%	1.0	59	0.0%	7.1%	0.0	27
D.1.2.M DP polmonite, età <20, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP polmonite, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP polmonite, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.5.M DP polmonite, età 65–84, mortalità	9.4%	6.6%	1.4	32	0.0%	5.9%	0.0	18
D.1.6.M DP polmonite, età >84, mortalità	4.0%	11.7%	0.3	25	*	*	*	<10
D.1.7.M DP polmonite, età 1–19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
D Malattie polmonari								
D.2 Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (età >19), mortalità	3.4%	5.3%	0.7	29	*	*	*	<10
D.2.2.M BPCO (età >19), con FEV1 <35 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (età >19), con FEV1 35–49 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (età >19), con FEV1 50–69 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (età >19), con FEV1 >69 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (età >19), con FEV1 NAS, percentuale	62.1%	27.7%	*	18	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (età >19), con FEV1 NAS, mortalità	5.6%	5.7%	1.0	18	*	*	*	<10
D.3 Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)								
D.3.1.F Ospedalizzazioni in caso di cancro polmonare	*	*	*	50	*	*	*	11
D.4 Interventi sul polmone								
D.4.1.M Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)								
E.1 Ablazione della vescicola biliare (colecistectomia)								
E.1.1.M Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Riparazione di ernia								
E.2.1.M Ermiotomia senza OP all'intestino, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Ermiotomia con OP all'intestino, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Interventi sulla tiroide								
E.3.1.F Resezione della tiroide	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radioiodioterapia	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Interventi maggiori su colon e retto (interventi colorettrali)								
E.4.1.M Numero totale di resezioni colorettrali, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale senza diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale con diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Resezioni del retto per carcinoma colorettrale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Resezioni colorettrali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Resezioni colorettrali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Resezione colorettrale in caso d'ischemia intestinale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Resezioni colorettrali per altra diagnosi	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventi colorettrali locali per carcinoma colorettrale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventi colorettrali locali non per carcinoma colorettrale	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Interventi sullo stomaco								
E.5.1.F Resezione gastrica, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Interventi sull'esofago								
E.6.1.M Interventi complessi sull'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Interventi sul pancreas								
E.7.1.M Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
F Interventi sui vasi								
F1 Interventi sui vasi extracranici								
F.1.1.M Interventi sui vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)								
<i>F.2.1.F OP all'aorta totale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP in caso di aneurisma toracico o toracoaddominale (senza valvola aortica)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 OP alle arterie del bacino/delle gambe								
<i>F.3.1.F OP alle arterie del bacino/delle gambe totale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputazione								
F.4.1.M Amputazione nella regione del piede, nessun trauma, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplastica percutanea transluminale (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurisma/dissecazione delle arterie del bacino/delle gambe con OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Ginecologia e ostetricia								
G.1 Parti								
<i>G.1.1.F Parti ospedalieri</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Parti vaginali con episiotomia, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Parti cesarei, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neonato								
<i>G.2.1.F Neonato <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neonato <1250 g, trasferito da un altro ospedale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neonato <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neonato 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neonato 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neonato 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neonato 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neonato 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neonato >2499 g o senza indicazione del peso</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)								
G.3.1.M Isterectomia per malattie benigne, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancro del seno								
<i>G.4.1.F Trattamenti ospedalieri in caso di cancro al seno</i>	*	*	*	57	*	*	*	20

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
G Ginecologia e ostetricia								
G.5 Interventi sul seno								
G.5.1.F Numero totale di interventi sul seno (resezioni e plastiche mammarie)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resezione mammaria in caso di cancro al seno	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili								
H.1 Asportazione di rene (nephrectomia e nephrectomia parziale)								
H.1.1.M Nephrectomia completa, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia completa, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Nephrectomia parziale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calcoli ai reni								
H.2.1.F DP calcoli ai reni	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.2.2.P Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale	0.0%	43.3%	*	0	*	*	*	0
H.3 Interventi sulla vescica								
H.3.1.F DP tumore maligno alla vescica	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR della vescica, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR della vescica in caso di tumore maligno	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P TUR del tumore maligno con istilazione chemioterapica nella vescica, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Resezione transuretrale (TUR) della prostata								
H.4.1.M TUR della prostata, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinoma prostatico								
H.5.1.F Carcinoma prostatico (DP o DS)	*	*	*	22	*	*	*	<10
H.5.2.M Prostatovesiclectomia radicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I Malattie ortopediche e traumatologiche								
I.1 Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)								
I.1.1.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Sostituzione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Interventi sulla colonna vertebrale								
I.2.1.F OP alla colonna vertebrale, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fratture metafisarie dell'anca								
I.3.1.M Frattura del collo del femore (età >19), mortalità	0.0%	4.2%	0.0	31	*	*	*	<10
I.3.2.M Frattura del collo del femore, età 20–59, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Frattura del collo del femore, età 60–69, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Frattura del collo del femore, età 70–79, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Frattura del collo del femore, età 80–84, mortalità	0.0%	3.9%	0.0	14	*	*	*	<10
I.3.6.M Frattura del collo del femore, età 85–89, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Frattura del collo del femore, età >89, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Frattura petrocanterica (età >19), mortalità	0.0%	4.5%	0.0	29	0.0%	4.2%	0.0	19
J Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)								
J.1 Ventilazione assistita								
J.1.1.M Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsi								
J.2.1.M DP sepsi, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0

Ospedale Malcantone
Fondazione Giuseppe Rossi
6980 Castelrotto

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.1 Infarto miocardico								
A.1.1.M DP infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.2.M DP infarto miocardico, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarto miocardico, età 45–64, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarto miocardico, età 65–84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarto miocardico, età >84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici, percentuale	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19), percentuale	0.0%	5.2%	*	0	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarto transmurale (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.11.M Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2 Insufficienza cardiaca								
A.2.1.M DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità	9.2%	11.0%	0.8	65	0.0%	9.0%	0.0	13
A.2.2.M DP insufficienza cardiaca, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insufficienza cardiaca, età 45–64, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.4.M DP insufficienza cardiaca, età 65–84, mortalità	3.7%	8.1%	0.5	27	*	*	*	<10
A.2.5.M DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità	13.5%	13.3%	1.0	37	*	*	*	<10
A.3 Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)								
A.3.1.F Casi con LHC diagnosi coronarica/intervento coronarico, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Casi con LHC su bambini e adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Disturbi del ritmo cardiaco								
A.4.1.F DP disturbi del ritmo cardiaco	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.5 Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile								
A.5.1.F Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Impianto e sostituzione di defibrillatore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Terapia ablativa								
A.6.1.F Terapia ablativa supportata da catetere	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Terapia ablativa chirurgica	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.1.F OP al cuore, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP alle valvole cardiache	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP ai vasi coronarici	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Altre OP al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinata al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.11.M OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20–49, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50–59, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60–69, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70–79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
B Colpo apoplettico (Stroke)								
B.1 Colpo apoplettico								
B.1.1.M DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità	0.0%	18.2%	0.0	13	*	*	*	<10
B.1.2.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45–64, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.4.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65–84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.5.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), mortalità	0.0%	13.3%	0.0	12	*	*	*	<10
B.1.8.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.9.P Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.11.M Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), percentuale	0.0%	12.7%	*	0	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Attacchi ischemici transitori (TIA)								
B.2.1.M TIA, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2.2.P TIA con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1 Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1.1.F Riabilitazione geriatrica precoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione	*	*	*	0	*	*	*	0
D Malattie polmonari								
D.1 Polmonite								
D.1.1.M DP polmonite, mortalità	2.2%	6.9%	0.3	46	4.8%	8.0%	0.6	21
D.1.2.M DP polmonite, età <20, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP polmonite, età 20–44, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M DP polmonite, età 45–64, mortalità	0.0%	3.2%	0.0	10	*	*	*	<10
D.1.5.M DP polmonite, età 65–84, mortalità	0.0%	6.2%	0.0	21	*	*	*	<10
D.1.6.M DP polmonite, età >84, mortalità	7.7%	11.9%	0.6	13	*	*	*	<10
D.1.7.M DP polmonite, età 1–19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità	4.0%	6.6%	0.6	25	0.0%	7.1%	0.0	11

Gruppo di malattie	2008-2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
D Malattie polmonari								
D.2 Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (età >19), mortalità	2.0%	4.1%	0.5	404	0.0%	4.3%	0.0	74
D.2.2.M BPCO (età >19), con FEV1 <35 %, mortalità	0.0%	7.2%	0.0	15	0.0%	8.8%	0.0	19
D.2.3.M BPCO (età >19), con FEV1 35-49 %, mortalità	0.0%	2.7%	0.0	20	0.0%	3.3%	0.0	23
D.2.4.M BPCO (età >19), con FEV1 50-69 %, mortalità	0.0%	1.2%	0.0	20	0.0%	1.7%	0.0	22
D.2.5.M BPCO (età >19), con FEV1 >69 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (età >19), con FEV1 NAS, percentuale	5.0%	27.7%	*	20	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (età >19), con FEV1 NAS, mortalità	5.0%	6.2%	0.8	20	*	*	*	<10
D.3 Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)								
D.3.1.F Ospedalizzazioni in caso di cancro polmonare	*	*	*	36	*	*	*	12
D.4 Interventi sul polmone								
D.4.1.M Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)								
E.1 Ablazione della vescicola biliare (colecistectomia)								
E.1.1.M Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Riparazione di ernia								
E.2.1.M Emiotomia senza OP all'intestino, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Emiotomia con OP all'intestino, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Interventi sulla tiroide								
E.3.1.F Resezione della tiroide	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radioiodioterapia	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Interventi maggiori su colon e retto (interventi coloretali)								
E.4.1.M Numero totale di resezioni coloretali, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Resezioni del colon per carcinoma coloretale senza diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Resezioni del colon per carcinoma coloretale con diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Resezioni del retto per carcinoma coloretale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Resezioni coloretali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Resezioni coloretali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Resezione coloretale in caso d'ischemia intestinale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Resezioni coloretali per altra diagnosi	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventi coloretali locali per carcinoma coloretale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventi coloretali locali non per carcinoma coloretale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Interventi sullo stomaco								
E.5.1.F Resezione gastrica, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Interventi sull'esofago								
E.6.1.M Interventi complessi sull'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Interventi sul pancreas								
E.7.1.M Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
F Interventi sui vasi								
F1 Interventi sui vasi extracranici								
F.1.1.M Interventi sui vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)								
<i>F.2.1.F OP all'aorta totale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP in caso di aneurisma toracico o toracoaddominale (senza valvola aortica)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
F3 OP alle arterie del bacino/delle gambe								
<i>F.3.1.F OP alle arterie del bacino/delle gambe totale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputazione								
F.4.1.M Amputazione nella regione del piede, nessun trauma, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplastica percutanea transluminale (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurisma/dissecazione delle arterie del bacino/delle gambe con OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Ginecologia e ostetricia								
G.1 Parti								
<i>G.1.1.F Parti ospedalieri</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Parti vaginali con episiotomia, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Parti cesarei, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neonato								
<i>G.2.1.F Neonato <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neonato <1250 g, trasferito da un altro ospedale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neonato <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neonato 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neonato 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neonato 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neonato 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neonato 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neonato >2499 g o senza indicazione del peso</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)								
G.3.1.M Isterectomia per malattie benigne, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica, percentuale</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancro del seno								
<i>G.4.1.F Trattamenti ospedalieri in caso di cancro al seno</i>	*	*	*	18	*	*	*	10

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
G Ginecologia e ostetricia								
G.5 Interventi sul seno								
G.5.1.F Numero totale di interventi sul seno (resezioni e plastiche mammarie)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resezione mammaria in caso di cancro al seno	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili								
H.1 Asportazione di rene (nephrectomia e nephrectomia parziale)								
H.1.1.M Nephrectomia completa, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia completa, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Nephrectomia parziale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calcoli ai reni								
H.2.1.F DP calcoli ai reni	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.2.2.P Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale	0.0%	43.3%	*	0	*	*	*	0
H.3 Interventi sulla vescica								
H.3.1.F DP tumore maligno alla vescica	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR della vescica, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR della vescica in caso di tumore maligno	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P TUR del tumore maligno con istilazione chemioterapica nella vescica, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Resezione transuretrale (TUR) della prostata								
H.4.1.M TUR della prostata, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinoma prostatico								
H.5.1.F Carcinoma prostatico (DP o DS)	*	*	*	11	*	*	*	<10
H.5.2.M Prostatovesiclectomia radicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I Malattie ortopediche e traumatologiche								
I.1 Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)								
I.1.1.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Sostituzione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Interventi sulla colonna vertebrale								
I.2.1.F OP alla colonna vertebrale, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fratture metafisarie dell'anca								
I.3.1.M Frattura del collo del femore (età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.2.M Frattura del collo del femore, età 20–59, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Frattura del collo del femore, età 60–69, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Frattura del collo del femore, età 70–79, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Frattura del collo del femore, età 80–84, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Frattura del collo del femore, età 85–89, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.7.M Frattura del collo del femore, età >89, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.8.M Frattura pertrocanterica (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
J Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)								
J.1 Ventilazione assistita								
J.1.1.M Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsi								
J.2.1.M DP sepsi, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Hôpital du Pays d'Enhaut
Route de l'Hôpital 17
1660 Château-d'Oex

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	14.3%	10.1%	1.4	35	*	*	*	<10
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	0.0%	7.5%	0.0	14	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	30.8%	18.1%	1.7	13	*	*	*	<10
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	38.5%	16.7%	2.3	13	*	*	*	<10
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	8.3%	11.7%	0.7	24	*	*	*	<10
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	16.4%	10.2%	1.6	55	6.7%	9.5%	0.7	15
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	10.0%	7.4%	1.3	20	*	*	*	<10
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	22.6%	12.7%	1.8	31	*	*	*	<10
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	21	*	*	*	<10
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	7.1%	12.1%	0.6	28	25.0%	11.7%	2.1	16
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	4.5%	11.6%	0.4	22	20.0%	9.7%	2.1	10
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	11.1%	8.1%	1.4	18	25.0%	9.0%	2.8	12
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	0.0%	7.0%	0.0	13	*	*	*	<10
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	17	*	*	*	<10
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	7.0%	8.3%	0.9	71	0.0%	8.0%	0.0	23
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	8.1%	6.8%	1.2	37	0.0%	6.3%	0.0	14
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	3.8%	12.0%	0.3	26	*	*	*	<10
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	7.0%	7.2%	1.0	57	0.0%	6.8%	0.0	19

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	6.2%	4.0%	1.5	32	*	*	*	<10
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	14	*	*	*	<10
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.4%	0.0	25	*	*	*	<10
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	64.0%	93.0%	*	16	*	*	*	<10
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	46	0.0%	0.2%	0.0	11
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	0.0%	5.4%	0.0	14	*	*	*	<10
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	74.5%	*	0
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	24	*	*	*	<10

Hôpital du Pays d'Enhaut

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	11	*	*	*	<10
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	11	*	*	*	<10
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	13	*	*	*	<10
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	18	*	*	*	<10
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.2%	0.0	72	0.0%	0.1%	0.0	17
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	1.4%	0.0	17	*	*	*	<10
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	49	0.0%	0.2%	0.0	19
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	0.0%	2.7%	0.0	27	0.0%	3.7%	0.0	13
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.2%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	0.0%	3.1%	0.0	20	*	*	*	<10
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	12.5%	18.4%	0.7	32	16.7%	17.9%	0.9	12

Ospedale San Sisto
Akutabteilung
7742 Poschiavo

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.9%	6.2%	1.0	17	*	*	*	<10
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.8%	9.2%	1.2	83	5.3%	9.6%	0.5	19
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	12.0%	8.1%	1.5	50	*	*	*	<10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	10.7%	12.5%	0.9	28	8.3%	12.4%	0.7	12
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	18	*	*	*	11
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	33.3%	15.1%	2.2	27	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	31.2%	12.3%	2.5	16	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	40.0%	20.3%	2.0	10	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	63.0%	12.7%	*	17	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	35.3%	11.6%	3.0	17	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	10	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	17.4%	8.6%	2.0	115	11.1%	7.1%	1.6	27
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	16	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	13.0%	7.1%	1.8	46	13.3%	6.0%	2.2	15
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	28.0%	12.1%	2.3	50	10.0%	10.2%	1.0	10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	17.2%	7.6%	2.3	93	13.6%	6.3%	2.2	22

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	20	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	60.0%	27.7%	*	12	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	12	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	20	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	0.0%	93.0%	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	59	0.0%	0.2%	0.0	13
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	170	*	*	*	46
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	0.0%	3.0%	*	0	0.0%	3.1%	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	0.0%	28.1%	*	0	*	*	*	<10
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	25.9%	32.7%	*	44	30.4%	33.1%	*	14
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	169	*	*	*	46
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	<10	0.0%	74.5%	*	0
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	11	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	10	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	20	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	18	*	*	*	10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.6%	0.0	23	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	25.0%	22.1%	1.1	16	*	*	*	<10

Klinik Susenberg
Schreiberweg 9
8044 Zürich

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	0.0%	5.2%	*	0	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	13.6%	10.7%	1.3	22	*	*	*	<10
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	0.0%	12.2%	0.0	13	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	4.5%	16.8%	0.3	22	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	11.9%	0.0	10	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	0.0%	24.2%	0.0	10	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	9.1%	11.7%	0.8	11	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	93
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	89.2%	58.5%	*	83
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	56.6	*	*	83
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	20.0%	8.1%	2.5	20	*	*	*	<10
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	10.0%	5.9%	1.7	10	*	*	*	<10
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	0.0%	6.1%	0.0	10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	109	*	*	*	20
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	136	*	*	*	31

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	10	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	76	*	*	*	17
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	1.4%	5.2%	0.3	72	10.0%	6.3%	1.6	10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.5%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.9%	0.0	24	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	0.0%	6.1%	0.0	20	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	7.1%	9.0%	0.8	14	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	1.6%	3.5%	0.5	63	0.0%	4.1%	0.0	12
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	5.6%	19.9%	0.3	18	*	*	*	<10

Kreisspital Surses
Stradung 52
7460 Savognin

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.7%	5.2%	1.3	30	*	*	*	<10
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.1%	0.0	12	*	*	*	<10
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	7.1%	6.7%	1.1	14	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	14.3%	10.9%	1.3	14	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.2%	6.0%	1.0	16	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	12	*	*	*	<10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	15.0%	9.6%	1.6	40	*	*	*	<10
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	15.0%	7.7%	1.9	20	*	*	*	<10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	16.7%	12.5%	1.3	18	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	19	*	*	*	<10
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	6.7%	12.3%	0.5	15	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	10.8%	0.0	11	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	16	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.3%	6.3%	0.7	93	3.7%	6.3%	0.6	27
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.5%	0.0	21	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	6.8%	6.7%	1.0	44	0.0%	5.6%	0.0	13
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	5.6%	11.8%	0.5	18	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	2.6%	5.1%	0.5	77	4.0%	5.2%	0.8	25

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	13	0.0%	4.6%	0.0	10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	17	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	16	0.0%	0.1%	0.0	15
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	0.0%	74.5%	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Kreisspital Surses

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	0.0%	68.3%	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	11	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	13	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	25	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	2.8%	17.0%	0.2	36	5.6%	14.5%	0.4	18

Ospidal Val Müstair
Akutabteilung
Sielva
7536 Sta. Maria V. M.

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	18.2%	7.9%	2.3	11	*	*	*	<10
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.1%	10.9%	0.8	33	9.1%	11.4%	0.8	11
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	13.3%	7.7%	1.7	15	*	*	*	<10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	5.6%	13.6%	0.4	18	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	18.2%	14.3%	1.3	11	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	9.5%	6.6%	1.4	21	10.0%	6.9%	1.5	10
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	0.0%	6.2%	0.0	11	*	*	*	<10
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	10.5%	5.6%	1.9	19	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	10.0%	3.6%	2.7	10	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Aeskulap-Klinik
Gersauerstrasse 8
6440 Brunnen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	0.0%	12.7%	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	11	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	30	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	16	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Ospedale
casa di cura della Bregaglia
divisione acute
7606 Promontogno

Ospedale casa di cura della Bregaglia divise acute

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	0.0%	11.0%	0.0	12	*	*	*	<10
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	13	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.5%	7.7%	0.8	31	*	*	*	<10
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	5.3%	7.0%	0.8	19	*	*	*	<10
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	7.7%	5.8%	1.3	26	*	*	*	<10

Ospedale casa di cura della Bregaglia divise acute

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	0.0%	27.7%	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dambris 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Ospedale casa di cura della Bregaglia divise acute

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	11	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Schulthess-Klinik
Lengghalde 2
8008 Zürich

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	16	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	51	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	2'754	0.0%	0.1%	0.0	769
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.3%	0.7%	0.4	661	0.0%	1.0%	0.0	187
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	2'534	0.1%	0.1%	1.6	733
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.3%	0.2%	1.6	333	0.0%	0.4%	0.0	91
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	4'723	*	*	*	1'214
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.1%	0.0%	1.8	1'116	0.0%	0.1%	0.0	264
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	31	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Merian Iselin
Föhrenstrasse 2
4054 Basel

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	45	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	97.8%	93.0%	*	44	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	498	0.0%	0.1%	0.0	127
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	27	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	99	*	*	*	25
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	45	*	*	*	11
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	25	0.0%	0.0%	*	10
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	12	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	16	*	*	*	<10
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	410	*	*	*	155
<i>F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
<i>F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	0.0%	0.0%	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	0.0%	3.0%	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	0.0%	28.1%	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	0.0%	32.7%	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	54	0.0%	0.0%	0.0	23
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	39.2%	72.5%	*	20	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	305	*	*	*	73

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	470	*	*	*	141
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	206	*	*	*	60
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	62.6%	68.3%	*	129	75.0%	72.0%	*	45
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	51	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	29.4%	43.3%	*	15	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	273	*	*	*	69
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	311	*	*	*	90
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	244	*	*	*	63
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.2%	0.9	646	0.0%	0.2%	0.0	129
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	308	*	*	*	68
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	101	0.0%	0.0%	0.0	47
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	2'029	0.0%	0.1%	0.0	641
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	220	0.0%	1.1%	0.0	58
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	2'742	0.0%	0.1%	0.0	830
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	228	0.0%	0.6%	0.0	45
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.3%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Uniklinik Balgrist
Forchstrasse 340
8008 Zürich

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	0.0%	53.7%	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	<10	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	0.0%	14.8%	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	18	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.5%	2.1%	0.3	182	0.0%	1.9%	0.0	49
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	3.6%	10.9%	0.3	55	0.0%	7.6%	0.0	26
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	33	*	*	*	<10
<i>F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	18	*	*	*	14

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	26	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	1'250	0.0%	0.1%	0.0	307
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	346	0.0%	1.3%	0.0	111
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	696	0.5%	0.1%	7.4	209
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	177	0.0%	0.2%	0.0	58
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	2'677	*	*	*	771
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	942	0.0%	0.0%	0.0	259
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	1.8%	2.7%	0.7	56	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	13	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	2.4%	0.0	13	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.5%	0.0	10	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	1.5%	0.0	25	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	0.0%	14.9%	0.0	11	0.0%	11.8%	0.0	10

Hirlanden Klinik
am Rosenberg
Hasenbühlstrasse 11
9410 Heiden

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	11	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	61	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	125	*	*	*	32
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	25	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	56.0%	68.3%	*	14	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	578	0.0%	0.1%	0.0	226
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	34	0.0%	2.5%	0.0	15
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	787	0.0%	0.1%	0.0	285
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	32	0.0%	0.2%	0.0	13
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	453	*	*	*	177
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	127	0.0%	0.1%	0.0	55
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	16	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Clinica Ars Medica SA
Via Cantonale
6929 Gravesano

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.1 Infarto miocardico								
A.1.1.M DP infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.2.M DP infarto miocardico, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarto miocardico, età 45–64, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.4.M DP infarto miocardico, età 65–84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarto miocardico, età >84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici, percentuale	*	*	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19), percentuale	*	*	*	0	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarto transmurale (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.11.M Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insufficienza cardiaca								
A.2.1.M DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M DP insufficienza cardiaca, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insufficienza cardiaca, età 45–64, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insufficienza cardiaca, età 65–84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)								
A.3.1.F Casi con LHC diagnosi coronarica/intervento coronarico, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Casi con LHC su bambini e adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Disturbi del ritmo cardiaco								
A.4.1.F DP disturbi del ritmo cardiaco	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile								
A.5.1.F Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Impianto e sostituzione di defibrillatore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Terapia ablativa								
A.6.1.F Terapia ablativa supportata da catetere	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Terapia ablativa chirurgica	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.1.F OP al cuore, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP alle valvole cardiache	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP ai vasi coronarici	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Altre OP al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinata al cuore	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.11.M OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20–49, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50–59, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60–69, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70–79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
B Colpo apoplettico (Stroke)								
B.1 Colpo apoplettico								
B.1.1.M DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45–64, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65–84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Attacchi ischemici transitori (TIA)								
B.2.1.M TIA, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P TIA con trattamento in unità Stroke, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
C Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1 Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1.1.F Riabilitazione geriatrica precoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione	*	*	*	0	*	*	*	0
D Malattie polmonari								
D.1 Polmonite								
D.1.1.M DP polmonite, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M DP polmonite, età <20, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP polmonite, età 20–44, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP polmonite, età 45–64, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP polmonite, età 65–84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M DP polmonite, età >84, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP polmonite, età 1–19, senza tumore o mucoviscidiosi, ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidiosi, ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
D Malattie polmonari								
D.2 Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.2.M BPCO (età >19), con FEV1 <35 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (età >19), con FEV1 35–49 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (età >19), con FEV1 50–69 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (età >19), con FEV1 >69 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (età >19), con FEV1 NAS, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (età >19), con FEV1 NAS, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.3 Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)								
D.3.1.F Ospedalizzazioni in caso di cancro polmonare	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Interventi sul polmone								
D.4.1.M Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)								
E.1 Ablazione della vescicola biliare (colecistectomia)								
E.1.1.M Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Riparazione di ernia								
E.2.1.M Emiotomia senza OP all'intestino, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.2.2.M Emiotomia con OP all'intestino, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Interventi sulla tiroide								
E.3.1.F Resezione della tiroide	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radioiodioterapia	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Interventi maggiori su colon e retto (interventi colorettrali)								
E.4.1.M Numero totale di resezioni colorettrali, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale senza diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale con diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Resezioni del retto per carcinoma colorettrale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Resezioni colorettrali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Resezioni colorettrali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Resezione colorettrale in caso d'ischemia intestinale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Resezioni colorettrali per altra diagnosi	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventi colorettrali locali per carcinoma colorettrale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventi colorettrali locali non per carcinoma colorettrale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Interventi sullo stomaco								
E.5.1.F Resezione gastrica, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Interventi sull'esofago								
E.6.1.M Interventi complessi sull'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Interventi sul pancreas								
E.7.1.M Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
F Interventi sui vasi								
F1 Interventi sui vasi extracranici								
F.1.1.M Interventi sui vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)								
F.2.1.F OP all'aorta totale	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP in caso di aneurisma toracico o toracoaddominale (senza valvola aortica)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 OP alle arterie del bacino/delle gambe								
F.3.1.F OP alle arterie del bacino/delle gambe totale	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputazione								
F.4.1.M Amputazione nella regione del piede, nessun trauma, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Angioplastica percutanea transluminale (PTA)								
F.5.1.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurisma/dissecazione delle arterie del bacino/delle gambe con OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Ginecologia e ostetricia								
G.1 Parti								
G.1.1.F Parti ospedalieri	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Parti vaginali con episiotomia, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Parti cesarei, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neonato								
G.2.1.F Neonato <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neonato <1250 g, trasferito da un altro ospedale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neonato <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neonato 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neonato 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neonato 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neonato 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neonato 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neonato >2499 g o senza indicazione del peso	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)								
G.3.1.M Isterectomia per malattie benigne, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancro del seno								
G.4.1.F Trattamenti ospedalieri in caso di cancro al seno	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
G Ginecologia e ostetricia								
G.5 Interventi sul seno								
G.5.1.F Numero totale di interventi sul seno (resezioni e plastiche mammarie)	*	*	*	31	*	*	*	0
G.5.2.F Resezione mammaria in caso di cancro al seno	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili								
H.1 Asportazione di rene (nephrectomia e nephrectomia parziale)								
H.1.1.M Nephrectomia completa, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia completa, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Nephrectomia parziale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calcoli ai reni								
H.2.1.F DP calcoli ai reni	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Interventi sulla vescica								
H.3.1.F DP tumore maligno alla vescica	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR della vescica, totale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR della vescica in caso di tumore maligno	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P TUR del tumore maligno con istillazione chemioterapica nella vescica, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Resezione transuretrale (TUR) della prostata								
H.4.1.M TUR della prostata, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinoma prostatico								
H.5.1.F Carcinoma prostatico (DP o DS)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.5.2.M Prostatovesiclectomia radicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I Malattie ortopediche e traumatologiche								
I.1 Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)								
I.1.1.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca, mortalità	0.2%	0.2%	1.1	1'166	0.0%	0.1%	0.0	335
I.1.2.M Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti, mortalità	0.7%	0.9%	0.9	136	0.0%	1.0%	0.0	34
I.1.3.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	0.0%	0.1%	0.0	1'428	0.0%	0.1%	0.0	404
I.1.4.M Sostituzione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	0.0%	0.2%	0.0	82	0.0%	0.7%	0.0	18
I.1.5.M Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Interventi sulla colonna vertebrale								
I.2.1.F OP alla colonna vertebrale, totale	*	*	*	471	*	*	*	124
I.2.2.M Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità	0.0%	0.1%	0.0	250	0.0%	0.0%	0.0	35
I.3 Fratture metafisarie dell'anca								
I.3.1.M Frattura del collo del femore (età >19), mortalità	0.0%	3.4%	0.0	111	0.0%	6.1%	0.0	10
I.3.2.M Frattura del collo del femore, età 20–59, mortalità	0.0%	0.5%	0.0	13	*	*	*	<10
I.3.3.M Frattura del collo del femore, età 60–69, mortalità	0.0%	1.6%	0.0	21	*	*	*	<10
I.3.4.M Frattura del collo del femore, età 70–79, mortalità	0.0%	2.5%	0.0	23	*	*	*	<10
I.3.5.M Frattura del collo del femore, età 80–84, mortalità	0.0%	3.2%	0.0	22	*	*	*	0
I.3.6.M Frattura del collo del femore, età 85–89, mortalità	0.0%	5.3%	0.0	20	*	*	*	<10
I.3.7.M Frattura del collo del femore, età >89, mortalità	0.0%	8.9%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.8.M Frattura pertrocanterica (età >19), mortalità	0.0%	3.3%	0.0	38	*	*	*	<10
J Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)								
J.1 Ventilazione assistita								
J.1.1.M Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi), mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M DP sepsi, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Clinique la Colline
Avenue de Beau-Séjour 6
1206 Genève

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	0	0.0%	9.4%	0.0	13
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	<10	*	*	*	15
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	<10	0.0%	6.4%	0.0	26
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	0.0%	6.2%	0.0	11
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	0.0%	4.8%	0.0	21

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	29	0.0%	0.2%	0.0	42
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	93.1%	93.0%	*	27	81.0%	94.5%	*	34
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	61	0.0%	0.2%	0.0	60
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	0.0%	5.6%	0.0	10	0.0%	4.5%	0.0	25
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	<10	*	*	*	16
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	0.0%	16.8%	0.0	15	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	14	0.0%	0.1%	0.0	13
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	*	*	*	<10	100.0%	74.5%	*	13
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	40	*	*	*	33
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	0.0%	43.3%	*	0	*	*	*	<10
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	<10	*	*	*	10
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	<10	*	*	*	10
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	0.0	11
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.1%	0.2%	0.6	890	0.0%	0.1%	0.0	191
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	45	0.0%	1.1%	0.0	30
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	684	0.0%	0.1%	0.0	191
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	34	0.0%	0.2%	0.0	24
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	664	*	*	*	174
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.0%	0.0	347	0.0%	0.0%	0.0	96
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	0.0%	3.0%	0.0	87	0.0%	4.0%	0.0	31
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	11	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	0.9%	0.0	10	*	*	*	<10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.0%	0.0	24	*	*	*	<10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	0.0%	3.5%	0.0	21	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	0.0%	4.8%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	0.0%	2.8%	0.0	11	0.0%	3.5%	0.0	13
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10

Hirlanden Klinik Birshof
Reinacherstrasse 28
4142 Münchenstein

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall-zahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall-zahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	75	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	10	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	13	*	*	*	<10
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	21	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	84	*	*	*	23
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	10	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	469	0.0%	0.1%	0.0	111
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	30	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	509	0.0%	0.1%	0.0	175
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	43	0.0%	0.2%	0.0	11
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	517	*	*	*	165
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	142	0.0%	0.0%	0.0	50
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	13	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Klinik Gut AG
Via Arona 34
7500 St. Moritz

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	9.1%	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	0.0%	12.7%	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	51	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	0	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	431	0.0%	0.1%	0.0	103
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	76	0.0%	1.3%	0.0	13
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	407	0.0%	0.1%	0.0	120
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	26	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	157	*	*	*	36
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	83	0.0%	0.0%	0.0	24
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	61	0.0%	4.0%	0.0	10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	25	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	13	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	12	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	38	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Herz-Neuro-Zentrum
Bodensee AG
Weinbergstrasse 1
8280 Kreuzlingen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.8%	4.7%	1.5	602	6.4%	4.4%	1.4	249
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	31	0.0%	1.2%	0.0	12
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	3.2%	1.9%	1.7	277	0.9%	2.2%	0.4	106
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	10.2%	6.4%	1.6	265	9.3%	5.6%	1.7	118
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	17.2%	19.6%	0.9	29	30.8%	15.3%	2.0	13
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	96.2%	53.7%	*	579	98.4%	59.5%	*	245
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	6.4%	6.9%	0.9	361	9.7%	5.8%	1.7	155
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	8.3%	3.0%	2.8	217	1.2%	3.2%	0.4	85
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.5%	5.5%	1.6	351	12.0%	5.5%	2.2	108
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.1%	3.0%	1.4	245	2.1%	2.7%	0.8	140
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	4.7%	6.4%	0.7	107	2.2%	5.6%	0.4	91
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	29	3.4%	3.7%	0.9	29
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	6.2%	7.2%	0.9	65	1.8%	6.1%	0.3	57
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	9.1%	11.8%	0.8	11	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	2'900	*	*	*	802
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	5.6%	3.1%	1.8	520	5.4%	3.5%	1.5	204
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	5.8%	9.1%	0.6	172	12.5%	9.4%	1.3	16
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.4%	0.5%	0.7	1'863	0.4%	0.7%	0.6	497
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	49.2%	38.2%	*	916	53.3%	37.7%	*	265
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	499	*	*	*	167
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	200	*	*	*	65
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	84	*	*	*	22
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	224	*	*	*	77
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	63	*	*	*	15
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	823	*	*	*	248
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	451	*	*	*	107
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	439	*	*	*	157
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	144	*	*	*	41
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	200	*	*	*	53
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	1.4%	2.7%	0.5	207	0.0%	2.2%	0.0	44
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.7%	4.8%	1.4	45	5.6%	3.7%	1.5	36
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	1.2%	1.7%	0.7	250	0.0%	1.1%	0.0	86
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	11	*	*	*	<10
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	2.1%	1.1%	1.9	48	0.0%	0.0%	*	16
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	1.3%	0.9%	1.4	76	0.0%	0.5%	0.0	44
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	1.1%	2.0%	0.5	95	0.0%	1.8%	0.0	18
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	0.0%	4.9%	0.0	20	*	*	*	<10
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	6.5%	8.5%	0.8	93	12.5%	6.4%	2.0	16
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	2.6%	5.7%	0.4	39	*	*	*	<10
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	11.6%	10.0%	1.2	43	*	*	*	<10
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	6.1%	22.1%	0.3	66	*	*	*	<10
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	5.3%	12.3%	0.4	19	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	0.0%	12.7%	*	0	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	0.0%	27.7%	*	0	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	14	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	11	*	*	*	<10
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	37	*	*	*	15
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	15	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	16	*	*	*	10
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	13	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	1'891	*	*	*	362
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	1'038	0.0%	0.0%	0.0	218
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	12.5%	31.2%	0.4	96	32.1%	30.4%	1.1	28
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Berit Paracelsus-Klinik AG
Steinweg 1
9052 Niederteufen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	18	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dambris 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	15	*	*	*	13
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	407	0.0%	0.1%	0.0	153
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	22	0.0%	1.1%	0.0	15
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	261	0.0%	0.1%	0.0	136
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	25	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	180	*	*	*	78
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	50	0.0%	0.0%	0.0	26
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.5%	0.0	16	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Klinik Pyramide am See AG
Bellerivestrasse 34
8008 Zürich

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	25	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	100.0%	93.0%	*	25	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	267	0.0%	0.1%	0.0	53
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	22	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	39	*	*	*	<10
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	50.0%	72.5%	*	19	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	197	*	*	*	95

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	971	*	*	*	272
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	65	*	*	*	44
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	52.3%	68.3%	*	34	38.6%	72.0%	*	17
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	68	0.0%	0.1%	0.0	11
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	166	0.0%	0.0%	0.0	32
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	38	0.0%	0.7%	0.0	12
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	41	*	*	*	13
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Klinik Siloah
Worbstrasse 324
3073 Gümligen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	0.0%	6.3%	0.0	10	*	*	*	<10
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	5.4%	0.0	10	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	30	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	100.0%	93.0%	*	30	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	401	0.0%	0.1%	0.0	103
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.5%	0.0	13	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dambris 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	36	*	*	*	<10
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	55.6%	72.5%	*	20	0.0%	74.5%	*	0
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	61	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	127	*	*	*	30
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	38	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	73.7%	68.3%	*	28	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	11	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	40	*	*	*	14
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	50	*	*	*	17
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	37	*	*	*	12
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	83	0.0%	0.2%	0.0	31
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	51	*	*	*	18
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	29	*	*	*	<10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	224	0.0%	0.2%	0.0	95
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	58	0.0%	0.8%	0.0	14
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	157	0.0%	0.1%	0.0	81
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	48	0.0%	1.0%	0.0	17
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	19	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	14	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Hirslanden Klinik Belair
Rietstrasse 30
8200 Schaffhausen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	0.0%	59.5%	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	0.0%	2.4%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	94	0.0%	0.2%	0.0	19
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	96.8%	93.0%	*	91	94.7%	94.5%	*	18
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	297	0.0%	0.2%	0.0	99
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	17	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	59	0.0%	3.5%	0.0	19
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	39	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	23	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	0.0%	3.0%	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	52.2%	32.7%	*	12	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	23	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	56	0.0%	0.0%	0.0	16
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	67.9%	72.5%	*	38	75.0%	74.5%	*	12
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	23	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	32	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	20	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	50.0%	68.3%	*	10	0.0%	72.0%	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	56	*	*	*	12
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	59	*	*	*	14
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	49	*	*	*	12
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	56	0.0%	0.2%	0.0	13
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	13	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	384	0.0%	0.1%	0.0	104
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	21	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.2%	0.1%	2.8	428	0.0%	0.1%	0.0	147
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	16	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	399	*	*	*	134
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	119	0.0%	0.0%	0.0	57
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Klinik Hohmad AG
Hohmadstrasse 1
3600 Thun

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	34	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	97.1%	93.0%	*	33	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	499	0.0%	0.1%	0.0	160
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	21	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	164	*	*	*	31
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	222	*	*	*	54
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	163	*	*	*	31
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	492	0.0%	0.2%	0.0	100
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	89	*	*	*	21
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	134	0.0%	0.1%	0.0	54
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	266	0.0%	0.1%	0.0	88
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	26	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Clinique de Montchoisi
Chemin des Allinges 10
1006 Lausanne

Clinique de Montchoisi

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10

Clinique de Montchoisi

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	15	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	80	0.0%	0.0%	0.0	15
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	52.6%	72.5%	*	41	86.7%	74.5%	*	13
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	65	*	*	*	14

Clinique de Montchoisi

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	439	*	*	*	103
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	64	*	*	*	12
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	85.9%	68.3%	*	55	83.3%	72.0%	*	10
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	111	0.0%	0.1%	0.0	28
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	82	0.0%	0.8%	0.0	16
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	116	0.0%	0.1%	0.0	34
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	23	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	94	*	*	*	24
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.0%	0.0	18	0.0%	0.0%	0.0	12
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Swissana Clinic
Huobmattstrasse 9
6045 Meggen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	22	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	90.9%	93.0%	*	20	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	149	0.0%	0.1%	0.0	30
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	16	*	*	*	18
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	79	0.0%	0.0%	0.0	19
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	19.5%	72.5%	*	15	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	16	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	240	*	*	*	44
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	10	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	135	0.0%	0.1%	0.0	41
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	22	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	191	0.0%	0.0%	0.0	64
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	12	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Praxisklinik Rennbahn AG
St. Jakobs-Strasse 106
4132 Muttenz

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall-zahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall-zahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	15	*	*	*	<10
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Klinik Pyramide
Schwerzenbach
Bahnstrasse 24
8603 Schwerzenbach

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	59	0.0%	0.1%	0.0	21
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	11

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	32	*	*	*	16
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	17	*	*	*	<10
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	40	0.0%	0.1%	0.0	18
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	52	*	*	*	14
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Clinique Chirurgicale &
Permanence de Longeraie SA
Avenue de la Gare 9
1003 Lausanne

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
<i>F.2.1.F Total des OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
<i>F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
<i>F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
<i>G.1.1.F Accouchements hospitaliers</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Césariennes, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
<i>G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Nouveau-nés <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancer du sein								
<i>G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein</i>	*	*	*	0	*	*	*	0

Clinique Chirurgicale & Permanence de Longeraie SA

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	25	*	*	*	<10
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Venenklinik Bellevue
Brückenstrasse 9
8280 Kreuzlingen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	19	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Uroviva Klinik für Urologie
Zürichstrasse 5
8180 Bülach

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall-zahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall-zahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	0.0%	0.1%	0.0	37
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	252	*	*	*	98
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	95.2%	43.3%	*	240	79.6%	46.0%	*	78
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	92	*	*	*	111
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	162	*	*	*	212
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	86	*	*	*	109
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	106	0.0%	0.2%	0.0	108
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	48	*	*	*	72
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	10	0.0%	0.1%	0.0	25
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10

Clinique CIC
Rue du Lac 92
1815 Clarens

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	<10
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	0	0.0%	0.1%	0.0	114
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	0.0%	0.1%	0.0	110
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	33
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Adus Medica AG
Breitestrasse 11
8157 Dielsdorf

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	0.0%	0.1%	0.0	18
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	100.0%	94.5%	*	18
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	0.0%	0.1%	0.0	92
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Rosenklinik am See AG
Zürcherstrasse 111
8640 Rapperswil-Jona

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	11	0.0%	0.0%	0.0	18
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Clinique de Carouge
Avenue Cardinal-Mermillod 1
1227 Carouge GE

Clinique de Carouge

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	0.0%	9.4%	0.0	33	5.9%	10.2%	0.6	17
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	0.0%	7.8%	0.0	21	*	*	*	<10
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	0.0%	12.1%	0.0	12	10.0%	12.4%	0.8	10
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	15	*	*	*	<10
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	3.8%	7.2%	0.5	26	0.0%	6.1%	0.0	15
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	0.0%	6.1%	0.0	12	*	*	*	<10
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	5.3%	7.0%	0.8	19	0.0%	5.3%	0.0	14

Clinique de Carouge

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	5.7%	4.3%	1.3	53	*	*	*	<10
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	18.9%	27.7%	*	10	*	*	*	<10
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	10.0%	5.0%	2.0	10	*	*	*	<10
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	29	*	*	*	<10
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	13	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	89	*	*	*	65

Clinique de Carouge

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	14	*	*	*	0
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	46.0%	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	12	*	*	*	<10
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Limmatlinik AG
Hardturmstrasse 133
8005 Zürich

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	108

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	<10	*	*	*	123
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	94
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	84.0%	72.0%	*	79
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Clinique de la Plaine
Rue Charles-Humbert 5
1205 Genève

Clinique de la Plaine

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Clinique de la Plaine

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	12	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0

Clinique de la Plaine

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	235	*	*	*	79
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10

Nouvelle Clinique Vert-Pré
Chemin de la Colombe 15
1231 Conches

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	19	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	94.7%	93.0%	*	18	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	89	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	54	*	*	*	0
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	49	*	*	*	0
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	68.1%	72.5%	*	32	*	*	*	0
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	39	*	*	*	<10

Nouvelle Clinique Vert-Pré

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	121	*	*	*	<10
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	22	*	*	*	<10
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	77.3%	68.3%	*	17	*	*	*	<10
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	137	*	*	*	<10
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	48.9%	43.3%	*	67	*	*	*	<10
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	110	*	*	*	<10
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	127	*	*	*	<10
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	96	*	*	*	<10
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	184	0.0%	0.2%	0.0	16
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	73	*	*	*	<10
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	0.0%	17.8%	0.0	10	*	*	*	0

Klinik Tiefenbrunnen
Dammstrasse 29
8702 Zollikon

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	23	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	234	*	*	*	48
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Privatklinik Piano
Gottstattstrasse 24
2504 Biel

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	11	*	*	*	<10
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Klinik Villa im Park AG
Bernstrasse 84
4852 Rothrist

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	49	0.0%	0.1%	0.0	16
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	98.0%	93.0%	*	48	100.0%	94.5%	*	16
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	223	0.0%	0.1%	0.0	97
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	2'479	*	*	*	799
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.9%	3.0%	*	47	3.0%	3.1%	*	14
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	30.5%	28.1%	*	498	29.1%	24.6%	*	135
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	34.2%	32.7%	*	847	41.9%	33.1%	*	335
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	78	*	*	*	21
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	2'435	*	*	*	772
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	353	0.0%	0.0%	0.0	72
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	55.9%	72.5%	*	193	63.4%	74.5%	*	45
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	54	*	*	*	15

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	136	*	*	*	20
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	50	*	*	*	11
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	90.0%	68.3%	*	45	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	28	*	*	*	<10
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	26	0.0%	0.2%	0.0	10
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	250	0.0%	0.1%	0.0	78
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	278	0.0%	0.0%	0.0	80
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	12	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	11	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Klinik Marienfried
Bahnhofstrasse 123a
9244 Niederuzwil

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	85	0.0%	0.1%	0.0	41
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	325	*	*	*	76
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	0.0%	3.0%	*	0	0.0%	3.1%	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	<10	53.3%	24.6%	*	16
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	51.7%	32.7%	*	168	60.5%	33.1%	*	46
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	13	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	308	*	*	*	73
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	36	0.0%	0.0%	0.0	10
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	47.2%	72.5%	*	17	*	*	*	<10
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	95	*	*	*	49
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	75	*	*	*	24
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtshaus Terra Alta
Schellenrain
6208 Oberkirch

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	156	*	*	*	189
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	232	*	*	*	274
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtshaus
Zürcher Oberland
Schürlistrasse 3
8344 Bäretswil

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	574	*	*	*	198
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	0.0%	3.0%	*	0	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	<10	0.0%	24.6%	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	603	*	*	*	254
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtshaus Delphys
Friedaustasse 12
8003 Zürich

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	352	*	*	*	133
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	<10	0.0%	24.6%	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	407	*	*	*	183
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtshaus Delphys

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtshus
Storchenäsch AG
Bahnhofstrasse 11
5600 Lenzburg

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	500	*	*	*	127
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dambris 3. und 4. Grades	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	7.2%	28.1%	*	36	*	*	*	<10
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	13	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	483	*	*	*	137
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtshaus Luna Biel
Brüggstrasse 111
2503 Biel

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	178	*	*	*	84
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	182	*	*	*	96
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtshaus Graubünden
Im Pramalinis 2
7307 Jenins

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	33
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	0.0%	0.0%	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	0.0%	3.1%	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	0.0%	24.6%	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	52
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtshaus Graubünden

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtshaus Ambra
Unterdorfstrasse 25
4443 Wittinsburg

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	29	*	*	*	29
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	0.0%	3.0%	*	0	0.0%	3.1%	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	0.0%	28.1%	*	0	0.0%	24.6%	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	30	*	*	*	58
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtshaus Stans
Rosenweg 3
6370 Stans

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	55	*	*	*	53
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	<10	0.0%	24.6%	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	65	*	*	*	69
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtshaus Weinland GmbH
Grabenackerstrasse 5
8450 Andelfingen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	67	*	*	*	35
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	0.0%	3.0%	*	0	*	*	*	<10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	0.0%	28.1%	*	0	0.0%	24.6%	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	103	*	*	*	60
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Maison de Naissance
le Petit Prince
Chemin de Nazareth 5
1762 Givisiez

Maison de Naissance le Petit Prince

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Maison de Naissance le Petit Prince

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
<i>F.2.1.F Total des OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
<i>F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
<i>F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
<i>G.1.1.F Accouchements hospitaliers</i>	*	*	*	15	*	*	*	50
<i>G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage</i>	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
<i>G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage</i>	*	*	*	<10	0.0%	3.1%	*	0
<i>G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage</i>	0.0%	28.1%	*	0	*	*	*	<10
<i>G.1.4.P Césariennes, pourcentage</i>	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Nouveau-nés								
<i>G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Nouveau-nés <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
<i>G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids</i>	*	*	*	14	*	*	*	36
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancer du sein								
<i>G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein</i>	*	*	*	0	*	*	*	0

Maison de Naissance le Petit Prince

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Maison de naissance
La Roseraie
Chemin du Châtelet 3
1205 Genève

Maison de naissance La Roseraie

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Maison de naissance La Roseraie

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
<i>F.2.1.F Total des OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
<i>F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
<i>F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
<i>G.1.1.F Accouchements hospitaliers</i>	*	*	*	0	*	*	*	33
<i>G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage</i>	*	*	*	0	0.0%	0.0%	*	0
<i>G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage</i>	*	*	*	0	0.0%	3.1%	*	0
<i>G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	<10
<i>G.1.4.P Césariennes, pourcentage</i>	*	*	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Nouveau-nés								
<i>G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Nouveau-nés <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids</i>	*	*	*	0	*	*	*	34
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancer du sein								
<i>G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein</i>	*	*	*	0	*	*	*	0

Maison de naissance La Roseraie

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Maison de naissance
Les Cigognes
Route Principale 21
2824 Vicques

Maison de naissance Les Cigognes

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Maison de naissance Les Cigognes

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	17	*	*	*	<10
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	0.0%	3.0%	*	0	0.0%	3.1%	*	0
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	17	*	*	*	10
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0

Maison de naissance Les Cigognes

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Maison de naissance Tilia
Chemin des Valangines 9
2000 Neuchâtel

Maison de naissance Tilia

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Maison de naissance Tilia

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	0	*	*	*	23
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	*	*	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	0	*	*	*	19
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0

Maison de naissance Tilia

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Ita Wegman Geburtshaus
Pfeffingerweg 1
4144 Arlesheim

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	<10
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	0.0%	0.0%	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	0.0%	3.1%	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	0.0%	24.6%	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtsstätte Basel
Schweizergasse 8
4054 Basel

Geburtsstätte Basel

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	0.0%	3.0%	*	0	0.0%	3.1%	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	0.0%	28.1%	*	0	0.0%	24.6%	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtsstätte Basel

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Geburtshaus Tagmond
Hauptstrasse 26
4133 Pratteln

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	0.0%	3.0%	*	0	0.0%	3.1%	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	0.0%	28.1%	*	0	0.0%	24.6%	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	0.0%	32.7%	*	0	0.0%	33.1%	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Kinderspital Zürich
Steinwiesstrasse 75
8032 Zürich

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	673	*	*	*	87
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	670	*	*	*	87
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	195	*	*	*	58
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	88	*	*	*	27
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	13	*	*	*	<10
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	46	*	*	*	30
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	22	*	*	*	<10
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	916	*	*	*	291
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	321	*	*	*	117
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	10	*	*	*	<10
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	730	*	*	*	213
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	145	*	*	*	39
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	912	*	*	*	291
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	0.0%	3.7%	0.0	18	*	*	*	<10
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	0.3%	0.2%	1.4	580	0.9%	0.1%	10.4	108
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.3%	0.2%	1.4	579	0.9%	0.1%	10.4	108
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.4%	0.3%	1.4	480	1.3%	0.1%	16.0	78
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	9.1%	4.3%	2.1	22	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	10.9%	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.0%	*	10	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.0%	*	375	0.0%	0.0%	0.0	100
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	2.7%	3.1%	0.9	74	6.7%	3.0%	2.2	15
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	74	*	*	*	15
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	18	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	3.3%	3.2%	1.0	30	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	33	*	*	*	26
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	0.0%	*	32	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	112	*	*	*	36
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	26	*	*	*	12
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	11	*	*	*	12
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	10	*	*	*	<10
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	14	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	119	*	*	*	71
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'827	*	*	*	421
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	38	0.0%	0.0%	*	10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	29.6%	24.5%	*	16	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.0%	*	16	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	50	*	*	*	14
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	70.0%	43.3%	*	35	71.4%	46.0%	*	10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	95	*	*	*	27
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	10.2%	10.4%	1.0	216	8.6%	7.9%	1.1	81
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	5.4%	3.3%	1.6	93	17.4%	3.9%	4.5	23

Universitäts-Kinderspital
beider Basel (UKBB)
Spitalstrasse 33
4056 Basel

Erklärende Bemerkungen des Universitäts-Kinderspitals beider Basel (UKBB)

D.1.2.M
D.1.7.M

- ① Die statistische Auswertung der sehr kleinen Fallzahlen im Bereich der Pneumonien ergeben ein falsches Bild über Qualität in der Pneumoniebehandlung die in allen Schweizer Zentren standardisiert ist. Bei den erwähnten Todesfällen handelte es sich um polymorbide Patienten mit schwersten angeboren Erkrankungen, die in einer Palliativsituation an einem respiratorischen Infekt aufgrund in ihres Grundleidens verstorben sind.

Universitäts-Kinderspital beider Basel (UKBB)

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	24	*	*	*	<10
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	1.2%	0.2%	5.0	677	0.7%	0.1%	7.0	143
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	1.2%	0.2%	5.1	673	0.7%	0.1%	7.0	143
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	1.4%	0.3%	5.1	567	0.8%	0.1%	6.3	118
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Universitäts-Kinderspital beider Basel (UKBB)

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	2.5%	0.0	12	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.0%	*	11	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	90.9%	93.0%	*	10	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.0%	*	123	0.0%	0.0%	0.0	41
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	4.2%	2.8%	1.5	24	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	20	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
<i>F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
<i>F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
<i>F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
<i>G.1.1.F Stationäre Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
<i>G.2.1.F Neugeborene <1250 g</i>	*	*	*	101	*	*	*	40
<i>G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen</i>	*	*	*	99	*	*	*	40
<i>G.2.3.F Neugeborene <500 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
<i>G.2.4.F Neugeborene 500–749 g</i>	*	*	*	20	*	*	*	11
<i>G.2.5.F Neugeborene 750–999 g</i>	*	*	*	32	*	*	*	14
<i>G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g</i>	*	*	*	42	*	*	*	12
<i>G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g</i>	*	*	*	65	*	*	*	28
<i>G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g</i>	*	*	*	443	*	*	*	165
<i>G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe</i>	*	*	*	1'755	*	*	*	360
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
<i>G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs</i>	*	*	*	0	*	*	*	0

Universitäts-Kinderspital beider Basel (UKBB)

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	13	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	92.3%	23.1%	*	12	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	18	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	120	*	*	*	14
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	10.4%	11.2%	0.9	67	5.9%	8.4%	0.7	17
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	2.0%	3.0%	0.7	49	0.0%	3.5%	0.0	11

Ostschweizer Kinderspital
Claudiusstrasse 6
9000 St. Gallen

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	25	*	*	*	<10
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	0.5%	0.3%	1.7	410	0.0%	0.1%	0.0	104
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.5%	0.3%	1.7	409	0.0%	0.1%	0.0	104
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.6%	0.3%	1.8	345	0.0%	0.1%	0.0	90
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.0%	*	142	0.0%	0.0%	*	31
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	21	*	*	*	<10
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	20	*	*	*	<10
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	13	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	0.0%	*	18	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	90	*	*	*	36
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	87	*	*	*	26
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	18	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	31	*	*	*	11
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	37	*	*	*	16
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	47	*	*	*	10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	226	*	*	*	103
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'053	*	*	*	222
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	16	*	*	*	<10
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.0%	*	13	*	*	*	<10
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	50.0%	24.5%	*	13	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.0%	*	13	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	14	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	20	*	*	*	0
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	33	*	*	*	<10
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	16.7%	10.3%	1.6	42	10.0%	6.0%	1.7	10
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	4.0%	3.4%	1.2	25	*	*	*	<10

Hôpital du Chablais (HDC)
VD-VS

Hôpital du Chablais (HDC) VD-VS

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	5.0%	6.2%	0.8	456	8.1%	6.6%	1.2	86
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.0%	1.1%	0.0	28	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	1.9%	2.0%	0.9	158	0.0%	2.1%	0.0	25
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	4.7%	6.3%	0.7	213	0.0%	5.5%	0.0	45
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	17.5%	19.4%	0.9	57	58.3%	21.6%	2.7	12
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	5.5%	53.7%	*	25	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	12.0%	10.5%	1.1	175	15.8%	10.9%	1.5	38
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	2.7%	2.9%	0.9	75	7.7%	4.2%	1.8	13
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	5.1%	5.2%	*	23	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	4.1%	6.3%	0.7	241	8.7%	7.4%	1.2	46
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	3.7%	4.6%	0.8	188	2.7%	4.0%	0.7	37
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	8.2%	8.6%	0.9	500	7.6%	8.9%	0.9	170
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	6.2%	3.3%	1.9	48	5.0%	3.8%	1.3	20
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	6.1%	7.4%	0.8	296	6.0%	7.0%	0.8	84
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	13.0%	12.8%	1.0	154	10.6%	12.8%	0.8	66
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	64	*	*	*	25
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	4.0%	3.7%	1.1	25	*	*	*	<10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.0%	0.4%	0.0	36	0.0%	0.6%	0.0	16
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	374	*	*	*	83
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	74	*	*	*	22
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	15.2%	12.0%	1.3	315	10.5%	10.9%	1.0	105
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	0.0%	3.7%	0.0	13	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	5.5%	6.3%	0.9	73	4.5%	4.6%	1.0	22
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	16.2%	11.1%	1.5	160	9.3%	10.0%	0.9	54
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	26.1%	21.6%	1.2	69	21.7%	21.1%	1.0	23
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	10.5%	7.9%	1.3	228	10.1%	7.9%	1.3	89
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	11.3%	8.1%	1.4	213	9.7%	8.1%	1.2	72
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	34.0%	31.3%	1.1	50	9.1%	19.9%	0.5	11
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	6.2%	11.6%	0.5	16	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	6.7%	12.7%	*	21	0.0%	8.0%	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	28.6%	12.1%	2.4	21	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	119	3.4%	0.3%	11.0	29
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	3.5%	5.2%	0.7	1'107	2.9%	4.8%	0.6	245
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	256	0.0%	0.0%	0.0	52
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	1.6%	0.7%	2.3	62	0.0%	0.6%	0.0	11
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	3.0%	3.2%	0.9	166	8.8%	3.4%	2.6	34
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	2.3%	6.5%	0.4	427	1.8%	5.8%	0.3	109
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	11.7%	11.6%	1.0	196	5.1%	10.8%	0.5	39
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	218	0.0%	0.1%	0.0	45
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	3.7%	5.3%	0.7	760	0.6%	5.0%	0.1	161

Hôpital du Chablais (HDC) VD-VS

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	3.2%	3.6%	0.9	155	1.2%	4.2%	0.3	86
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	8.3%	7.5%	1.1	24	0.0%	6.7%	0.0	28
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	0.0%	2.7%	0.0	15	0.0%	3.1%	0.0	22
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	0.0%	1.2%	0.0	10	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	20.0%	27.7%	*	31	29.1%	29.2%	*	25
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	6.5%	3.2%	2.0	31	4.0%	3.2%	1.2	25
D.3 Cancer du poulmon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poulmon	*	*	*	386	*	*	*	94
D.4 Opérations du poulmon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	2.4%	2.6%	0.9	42	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	5.9%	2.2%	2.7	17	*	*	*	<10
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.2%	0.2%	1.0	457	0.0%	0.3%	0.0	134
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	95.2%	93.0%	*	435	97.0%	94.5%	*	130
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	713	0.5%	0.1%	3.4	220
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	74	*	*	*	22
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	1.7%	5.0%	0.3	231	0.0%	3.9%	0.0	48
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	3.4%	4.1%	0.8	88	0.0%	2.9%	0.0	17
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.0%	2.5%	0.0	22	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	33	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	0.0%	5.9%	0.0	19	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	61	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	28	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	16	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	0.0%	8.0%	0.0	18	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	22	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	0.0%	2.7%	0.0	30	0.0%	2.2%	0.0	16
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	13.3%	13.2%	1.0	15	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	3'917	*	*	*	969
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	3.3%	3.0%	*	97	3.5%	3.1%	*	25
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	35.0%	28.1%	*	1'021	19.6%	24.6%	*	140
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	25.5%	32.7%	*	1'000	26.3%	33.1%	*	255
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	14	*	*	*	<10
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	<10
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	246	*	*	*	71
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	3'940	*	*	*	961
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.0	263	0.0%	0.0%	0.0	77
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	45.2%	72.5%	*	117	60.8%	74.5%	*	45
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	412	*	*	*	95

Hôpital du Chablais (HDC) VD-VS

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	408	*	*	*	95
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	238	*	*	*	64
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	59.7%	68.3%	*	142	54.7%	72.0%	*	35
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.9%	0.0	29	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	410	*	*	*	101
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	14.9%	43.3%	*	61	16.8%	46.0%	*	17
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	238	*	*	*	59
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	262	*	*	*	50
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	201	*	*	*	42
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	0.0%	4.4%	0.0	19	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	228	0.0%	0.2%	0.0	65
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	335	*	*	*	91
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	97	0.0%	0.1%	0.0	31
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.2%	0.0	341	1.1%	0.1%	7.5	94
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	1.2%	0.0	32	*	*	*	<10
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	216	0.0%	0.1%	0.0	81
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	13	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	23	*	*	*	13
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	5.4%	3.6%	1.5	186	9.4%	3.6%	2.6	53
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.0%	0.8%	0.0	23	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	3.3%	1.5%	2.3	30	0.0%	1.1%	0.0	10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	2.5%	2.2%	1.1	40	6.2%	3.9%	1.6	16
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	0.0%	4.0%	0.0	32	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	9.5%	5.3%	1.8	42	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	21.1%	8.6%	2.4	19	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	2.2%	3.3%	0.7	184	2.0%	3.1%	0.6	51
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	25.0%	29.8%	0.8	88	15.4%	30.8%	0.5	13
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	18.6%	16.7%	1.1	333	12.6%	12.8%	1.0	87

Hôpital Intercantonal
de la Broye (HIB) FR-VD

Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) FR-VD

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	7.3%	7.0%	1.0	273	3.6%	8.1%	0.4	83
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.0%	1.2%	0.0	11	*	*	*	<10
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	1.1%	1.9%	0.5	94	0.0%	2.2%	0.0	29
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	7.9%	6.7%	1.2	127	8.8%	6.7%	1.3	34
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	22.0%	20.8%	1.1	41	0.0%	20.4%	0.0	18
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	15.9%	11.2%	1.4	113	5.6%	11.8%	0.5	36
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	2.7%	3.9%	0.7	74	4.3%	5.0%	0.9	23
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	7.1%	7.3%	1.0	154	2.4%	9.8%	0.2	41
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	5.5%	5.2%	1.0	110	4.9%	5.8%	0.8	41
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	13.4%	9.2%	1.4	419	8.6%	9.4%	0.9	93
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	0.0%	3.0%	0.0	38	0.0%	4.0%	0.0	11
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	12.5%	8.0%	1.6	216	5.3%	7.3%	0.7	38
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	17.7%	12.4%	1.4	164	13.6%	12.6%	1.1	44
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	13	*	*	*	<10
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	0.0%	38.2%	*	0	0.0%	37.7%	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	223	*	*	*	84
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	27	*	*	*	20
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	0	*	*	*	<10
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	11.1%	12.4%	0.9	234	8.9%	11.8%	0.8	79
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	0.0%	3.7%	0.0	10	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	4.3%	6.3%	0.7	47	0.0%	3.9%	0.0	12
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	6.8%	11.0%	0.6	118	9.3%	10.1%	0.9	43
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	27.1%	21.6%	1.3	59	13.6%	20.1%	0.7	22
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	9.9%	8.7%	1.1	172	7.9%	8.8%	0.9	63
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	8.5%	8.1%	1.1	129	8.6%	8.8%	1.0	35
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	0.0%	9.1%	*	0	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	21.9%	28.4%	0.8	32	16.7%	29.2%	0.6	12
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	0.0%	13.6%	0.0	14	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	6.8%	12.7%	*	16	*	*	*	<10
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	12.5%	10.1%	1.2	16	*	*	*	<10
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	1.6%	0.3%	5.1	127	0.0%	0.4%	0.0	21
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	5.0%	6.4%	0.8	720	2.8%	5.8%	0.5	285
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	86	0.0%	0.2%	0.0	32
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.0%	0.7%	0.0	33	0.0%	0.8%	0.0	14
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	1.0%	3.3%	0.3	96	0.0%	3.9%	0.0	27
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	5.5%	6.6%	0.8	330	4.9%	5.6%	0.9	144
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	9.7%	11.6%	0.8	175	1.5%	10.5%	0.1	68
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	77	0.0%	0.2%	0.0	31
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	4.2%	5.9%	0.7	455	1.8%	5.0%	0.4	166

Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) FR-VD

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	1.5%	4.0%	0.4	198	8.7%	4.6%	1.9	46
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	0.0%	7.8%	0.0	21	*	*	*	<10
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	4.8%	2.6%	1.8	21	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	0.0%	1.2%	0.0	26	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	14.6%	27.7%	*	29	23.9%	29.2%	*	11
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	0.0%	4.3%	0.0	29	9.1%	4.2%	2.1	11
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	226	*	*	*	69
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	0.0%	2.5%	0.0	10	*	*	*	<10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	10.9%	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.5%	0.2%	2.4	216	0.0%	0.2%	0.0	35
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	93.5%	93.0%	*	202	94.3%	94.5%	*	33
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.7%	0.2%	4.3	268	0.0%	0.2%	0.0	27
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	47	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	1.4%	4.7%	0.3	139	8.3%	4.7%	1.8	24
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	0.0%	3.8%	0.0	34	*	*	*	<10
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.0%	2.3%	0.0	20	*	*	*	<10
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	25	*	*	*	<10
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	0.0%	3.5%	0.0	27	*	*	*	<10
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	29	*	*	*	<10
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
<i>F.2.1.F Total des OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
<i>F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	0.0%	3.2%	0.0	19	*	*	*	<10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
<i>F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
<i>G.1.1.F Accouchements hospitaliers</i>	*	*	*	1'967	*	*	*	469
<i>G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage</i>	*	*	*	<10	0.0%	0.0%	*	0
<i>G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage</i>	2.0%	3.0%	*	31	3.1%	3.1%	*	12
<i>G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage</i>	27.5%	28.1%	*	426	21.7%	24.6%	*	83
<i>G.1.4.P Césariennes, pourcentage</i>	21.3%	32.7%	*	418	18.6%	33.1%	*	87
G.2 Nouveau-nés								
<i>G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.3.F Nouveau-nés <500 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
<i>G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g</i>	*	*	*	97	*	*	*	25
<i>G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids</i>	*	*	*	1'969	*	*	*	471
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	196	0.0%	0.0%	0.0	52
<i>G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage</i>	72.0%	72.5%	*	139	71.2%	74.5%	*	37
G.4 Cancer du sein								
<i>G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein</i>	*	*	*	255	*	*	*	78

Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) FR-VD

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	241	*	*	*	63
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	152	*	*	*	40
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	73.0%	68.3%	*	111	70.0%	72.0%	*	28
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.0%	0.0	21	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	29.2%	*	0
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	0.0%	20.4%	*	0	*	*	*	0
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	180	*	*	*	35
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	7.2%	43.3%	*	13	*	*	*	<10
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	186	*	*	*	47
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	180	*	*	*	32
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	155	*	*	*	29
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	0.0%	3.5%	0.0	13	*	*	*	<10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	82	*	*	*	<10
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	231	*	*	*	39
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	71	*	*	*	<10
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.0%	0.2%	0.0	345	0.0%	0.1%	0.0	47
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.0%	1.4%	0.0	45	0.0%	0.8%	0.0	10
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.4%	0.1%	3.7	269	0.0%	0.1%	0.0	71
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	29	*	*	*	<10
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	5.7%	4.0%	1.4	158	2.8%	5.1%	0.5	36
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	9.1%	0.6%	15.2	11	*	*	*	<10
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.5%	0.0	17	0.0%	1.7%	0.0	10
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.0%	2.2%	0.0	36	*	*	*	<10
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	3.2%	3.5%	0.9	31	*	*	*	<10
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	10.3%	5.7%	1.8	39	*	*	*	<10
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	12.5%	8.0%	1.6	24	*	*	*	<10
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	7.0%	3.8%	1.8	157	6.5%	3.2%	2.1	46
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	26.3%	35.7%	0.7	38	41.7%	32.2%	1.3	24
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	17.8%	17.9%	1.0	247	19.2%	15.2%	1.3	78

Allgemeinspital,
Zentrumsversorgung
(Niveau 1, Universitätsspital)

Hôpital de soins généraux,
prise en charge centralisée
(niveau 1, hôpital universitaire)

Ospedali per cure generali,
presa a carico centralizzata
(livello 1, ospedale universitario)

Allgemeinspital, Zentrumsversorgung (Niveau 1, Universitätsspital)

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.6%	5.7%	1.0	13'389	5.4%	5.6%	1.0	3'693
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	2.1%	1.1%	1.9	761	2.8%	1.4%	2.0	178
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	2.8%	2.0%	1.4	5'240	3.5%	2.1%	1.6	1'434
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	6.5%	6.6%	1.0	6'184	5.5%	6.1%	0.9	1'719
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	15.0%	20.2%	0.7	1'204	13.5%	18.6%	0.7	362
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	90.1%	53.7%	*	12'066	91.3%	59.5%	*	3'372
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	9.6%	8.7%	1.1	5'834	8.2%	7.9%	1.0	1'889
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	3.2%	3.2%	1.0	5'748	3.3%	3.4%	1.0	1'362
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	2.3%	5.2%	*	313	1.9%	2.4%	*	71
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.6%	6.0%	1.1	6'703	6.3%	6.1%	1.0	1'667
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.4%	4.0%	0.8	6'349	3.5%	4.0%	0.9	1'937
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	5.5%	7.9%	0.7	8'070	6.7%	7.9%	0.8	2'254
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	5.2%	3.6%	1.5	193	3.4%	1.5%	2.4	58
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	3.4%	3.0%	1.1	1'317	4.9%	3.5%	1.4	347
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	5.1%	7.4%	0.7	4'423	5.4%	6.9%	0.8	1'195
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	7.8%	12.5%	0.6	2'137	10.4%	12.8%	0.8	654
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	44'097	*	*	*	10'643
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	3.5%	3.2%	1.1	10'909	3.9%	3.7%	1.0	3'009
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	10.7%	9.4%	1.1	2'508	16.6%	12.3%	1.4	475
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.7%	0.5%	1.5	26'387	1.4%	0.8%	1.9	5'790
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	37.9%	38.2%	*	10'010	38.1%	37.7%	*	2'207
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	418	*	*	*	81
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	10'671	*	*	*	2'826
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	5'698	*	*	*	1'411
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	1'918	*	*	*	434
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	4'992	*	*	*	1'289
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	887	*	*	*	265
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	15'876	*	*	*	4'367
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	8'010	*	*	*	2'343
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	6'867	*	*	*	1'791
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	4'933	*	*	*	1'457
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	3'585	*	*	*	1'084
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	1'102	*	*	*	321
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	3.0%	2.7%	1.1	3'163	2.5%	2.6%	1.0	708
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	5.1%	6.1%	0.8	334	4.9%	5.0%	1.0	428
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	4.0%	5.1%	0.8	273	3.8%	4.0%	0.9	345
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	9.5%	8.9%	1.1	63	9.6%	9.5%	1.0	83

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.5%	4.1%	1.1	916	3.3%	3.1%	1.1	269
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	1.6%	1.5%	1.1	3'639	0.8%	1.0%	0.8	895
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	0.5%	0.6%	0.8	222	0.0%	0.0%	*	50
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	1.2%	1.0%	1.1	675	0.0%	0.0%	*	169
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	0.8%	1.0%	0.8	1'348	0.0%	0.5%	0.0	327
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	2.4%	2.0%	1.2	1'151	2.1%	1.5%	1.4	292
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	4.5%	4.2%	1.1	243	1.8%	4.8%	0.4	57
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	4.0%	2.7%	*	147	5.6%	3.2%	*	50
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	10.5%	10.3%	1.0	14'023	9.5%	9.1%	1.0	4'274
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	6.3%	4.1%	1.5	1'119	4.6%	3.7%	1.2	305
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	8.6%	5.9%	1.5	4'135	6.1%	4.8%	1.3	1'197
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	10.6%	10.8%	1.0	6'881	9.8%	9.1%	1.1	2'117
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	17.1%	21.9%	0.8	1'888	17.1%	19.8%	0.9	655
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	21.8%	7.6%	*	3'060	34.2%	17.6%	*	1'463
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	6.0%	6.9%	0.9	9'659	5.3%	6.2%	0.8	3'078
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	6.1%	7.1%	0.9	7'830	5.2%	6.2%	0.8	2'444
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	16.9%	9.1%	*	1'634	17.7%	10.6%	*	545
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	10.3%	10.0%	1.0	1'634	7.7%	8.6%	0.9	545
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	24.0%	24.8%	1.0	2'396	23.2%	21.5%	1.1	676
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	18.3%	13.3%	1.4	1'577	16.7%	13.4%	1.2	396
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	2.8%	12.7%	*	391	2.9%	8.0%	*	124
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	7.9%	9.0%	0.9	391	16.1%	10.6%	1.5	124
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.2%	0.2%	0.7	2'449	0.4%	0.4%	1.0	798
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	1.4%	0.4%	*	34	20.2%	8.8%	*	161
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	243	*	*	*	72
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	<10	*	*	*	<10
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.5%	5.4%	0.8	9'985	5.7%	5.1%	1.1	2'761
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.6%	0.3%	2.1	1'388	0.0%	0.1%	0.0	335
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	1.0%	0.7%	1.4	929	0.5%	0.8%	0.6	209
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.5%	3.2%	1.1	1'942	4.4%	3.6%	1.2	497
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	5.5%	6.5%	0.8	3'994	6.7%	5.6%	1.2	1'181
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	8.7%	11.7%	0.7	1'732	10.2%	10.3%	1.0	539
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.6%	0.3%	2.1	1'109	0.0%	0.1%	0.0	262
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	3.0%	4.8%	0.6	6'311	3.7%	4.6%	0.8	1'798

Allgemeinspital, Zentrumsversorgung (Niveau 1, Universitätsspital)

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	2.7%	3.2%	0.8	3'032	3.0%	3.8%	0.8	968
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	3.0%	4.9%	0.6	693	3.6%	5.9%	0.6	334
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	1.7%	2.2%	0.8	462	3.2%	3.2%	1.0	217
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.6%	1.3%	0.5	322	2.2%	1.8%	1.2	134
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	1.2%	1.7%	0.7	86	2.6%	3.0%	0.9	38
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	24.3%	27.7%	*	737	24.8%	29.2%	*	240
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	2.7%	3.7%	0.7	737	2.5%	3.2%	0.8	240
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	11'146	*	*	*	2'799
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	3.2%	2.6%	1.2	4'142	2.4%	1.9%	1.3	1'128
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	12.7%	10.9%	*	234	8.6%	7.5%	*	42
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	7.7%	6.4%	1.2	234	4.8%	4.4%	1.1	42
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	2.7%	2.5%	1.1	1'603	1.8%	1.5%	1.2	447
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	3.8%	2.3%	*	70	10.0%	6.5%	*	49
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.2%	0.3%	0.8	4'040	0.1%	0.2%	0.5	943
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	91.4%	93.0%	*	3'693	92.3%	94.5%	*	870
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.4%	0.1%	2.5	5'614	0.2%	0.1%	1.5	1'383
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	7.8%	6.4%	1.2	206	3.7%	6.6%	0.6	54
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	2'426	*	*	*	755
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.7%	0.3%	*	17	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	1'715	*	*	*	612
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	8.4%	4.8%	1.7	4'363	9.2%	4.9%	1.9	1'052
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	5.1%	3.9%	1.3	891	5.2%	3.5%	1.5	212
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	14.5%	12.9%	1.1	131	4.5%	9.4%	0.5	22
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	1.9%	2.3%	0.8	582	3.9%	3.0%	1.3	154
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	343	0.0%	0.9%	0.0	69
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	7.9%	7.9%	1.0	382	5.9%	5.7%	1.0	101
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	43.9%	35.2%	1.2	312	42.1%	35.9%	1.2	95
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	1'714	*	*	*	396
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	161	*	*	*	44
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	2'719	*	*	*	737
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	822	*	*	*	281
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	2.1%	3.7%	0.6	236	0.0%	3.2%	0.0	50
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	4.0%	5.4%	0.7	173	1.8%	3.3%	0.5	55
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	5.2%	5.5%	0.9	381	1.9%	4.3%	0.4	108
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	6.3%	6.3%	1.0	884	5.6%	6.2%	0.9	266

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.2%	0.4%	0.6	1'256	1.4%	0.7%	1.9	289
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	4.4%	3.6%	1.2	589	3.6%	1.9%	1.9	137
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	137	*	*	*	17
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	2'334	*	*	*	925
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	4.5%	4.5%	1.0	642	0.0%	3.5%	0.0	127
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	2.0%	1.8%	1.1	591	3.2%	2.5%	1.3	155
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	635	*	*	*	487
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	35.2%	37.9%	0.9	605	33.3%	38.6%	0.9	150
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	2'011	*	*	*	681
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	1.0%	0.8%	1.3	296	3.3%	1.2%	2.7	91
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	79	0.0%	1.5%	0.0	44
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	5.5%	4.2%	1.3	109	0.0%	3.4%	0.0	63
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	6.5%	5.3%	1.2	535	6.4%	5.9%	1.1	203
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	4.3%	4.8%	0.9	138	0.0%	4.0%	0.0	40
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	2.2%	1.6%	1.4	226	1.1%	1.7%	0.7	92
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	210	*	*	*	67
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	418	*	*	*	81
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	2.7%	2.5%	1.1	1'146	1.1%	2.0%	0.6	270
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	11.7%	11.9%	1.0	515	5.8%	10.7%	0.5	139
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	7'874	*	*	*	2'392
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	316	*	*	*	196
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	226	*	*	*	92
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	48'569	*	*	*	12'775
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	*	*	*	<10
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dambris 3. und 4. Grades	2.9%	3.0%	*	942	2.5%	3.1%	*	212
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	24.0%	28.1%	*	7'844	20.2%	24.6%	*	1'696
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	32.7%	32.7%	*	15'888	34.1%	33.1%	*	4'361
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	1'741	*	*	*	469
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	156	*	*	*	18
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	256	*	*	*	54
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	473	*	*	*	126
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	460	*	*	*	152
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	552	*	*	*	137
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	652	*	*	*	196
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	5'722	*	*	*	1'607
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	46'980	*	*	*	12'114
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.1%	0.1%	1.9	3'269	0.0%	0.0%	0.0	775
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	73.9%	72.5%	*	2'339	76.8%	74.5%	*	587
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	7'783	*	*	*	2'359

Allgemeinspital, Zentrumsversorgung (Niveau 1, Universitätsspital)

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	7'185	*	*	*	1'965
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	3'716	*	*	*	974
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	69.0%	68.3%	*	2'563	70.5%	72.0%	*	687
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	1.4%	1.3%	1.1	1'464	1.5%	1.2%	1.3	330
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	38.7%	23.1%	*	567	35.8%	26.1%	*	118
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	20.5%	24.5%	*	377	27.5%	29.2%	*	125
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.8%	0.5%	1.5	377	0.8%	0.3%	2.9	125
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	33.7%	20.4%	*	127	54.4%	34.4%	*	68
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	7'879	*	*	*	1'931
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	67.7%	43.3%	*	5'331	64.3%	46.0%	*	1'242
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	3'913	*	*	*	1'085
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	3'548	*	*	*	952
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	2'461	*	*	*	697
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	11.1%	5.5%	*	272	13.9%	12.4%	*	97
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	2.6%	3.0%	0.8	620	1.5%	3.7%	0.4	196
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.2%	0.8	3'389	0.2%	0.2%	1.1	854
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	6'533	*	*	*	1'489
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.2%	0.1%	1.7	1'383	0.0%	0.0%	0.0	299
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.2%	1.4	3'441	0.4%	0.1%	3.3	931
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.7%	1.0%	1.7	704	1.0%	1.5%	0.6	202
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.3	2'789	0.3%	0.1%	3.4	684
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.5%	0.3%	1.8	394	2.0%	0.5%	4.1	98
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	14'145	*	*	*	3'344
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.6	4'262	0.1%	0.0%	3.8	962
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	2.7%	4.1%	0.7	2'682	3.3%	4.7%	0.7	738
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	1.4%	0.4%	3.8	278	0.0%	0.3%	0.0	92
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.4%	1.5%	0.2	277	1.3%	1.7%	0.8	76
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	1.5%	2.2%	0.7	548	2.0%	3.3%	0.6	151
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	2.6%	3.7%	0.7	503	1.5%	3.5%	0.4	135
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	3.2%	5.6%	0.6	617	5.3%	5.7%	0.9	133
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	5.7%	8.6%	0.7	459	7.3%	10.6%	0.7	151
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	3.5%	3.8%	0.9	2'696	2.3%	3.7%	0.6	741
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	25.8%	27.4%	0.9	6'661	23.5%	27.6%	0.9	2'280
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	16.6%	16.0%	1.0	6'064	15.3%	13.3%	1.2	1'857

Allgemeinspital,
Zentrumsversorgung (Niveau 2)

Hôpital de soins généraux,
prise en charge centralisée (niveau 2)

Ospedali per cure generali,
presa a carico centralizzata (livello 2)

Hôpital de soins généraux, prise en charge centralisée (niveau 2)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	6.6%	6.4%	1.0	26'608	6.3%	5.9%	1.1	7'854
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	0.6%	1.1%	0.5	1'272	1.2%	1.4%	0.9	333
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	2.1%	2.0%	1.1	9'746	2.0%	2.2%	0.9	2'888
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	7.2%	6.8%	1.0	12'459	6.5%	6.1%	1.1	3'741
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	21.3%	20.2%	1.1	3'131	21.5%	18.5%	1.2	892
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	53.0%	53.7%	*	14'093	60.2%	59.5%	*	4'726
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	10.4%	10.3%	1.0	15'174	8.7%	8.5%	1.0	4'836
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	3.2%	3.1%	1.0	6'023	3.7%	3.4%	1.1	1'953
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	4.3%	5.2%	*	1'146	2.1%	2.4%	*	162
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	6.8%	6.7%	1.0	13'137	6.9%	6.6%	1.0	3'565
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	4.8%	4.5%	1.1	12'213	4.7%	4.2%	1.1	4'102
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	9.6%	8.9%	1.1	25'565	9.2%	8.9%	1.0	7'520
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	2.8%	3.4%	0.8	214	1.5%	2.5%	0.6	65
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	3.1%	3.1%	1.0	2'227	3.4%	3.7%	0.9	567
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	8.5%	7.6%	1.1	14'335	7.5%	7.2%	1.0	4'115
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	13.2%	12.6%	1.0	8'789	13.2%	12.6%	1.0	2'773
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	54'221	*	*	*	15'030
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	3.1%	3.1%	1.0	13'583	3.6%	3.5%	1.0	4'529
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	9.4%	9.5%	1.0	1'768	7.0%	12.0%	0.6	469
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.5%	0.5%	1.0	36'793	0.6%	0.7%	0.8	9'245
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	38.0%	38.2%	*	13'980	35.4%	37.7%	*	3'269
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	24	*	*	*	<10
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	19'420	*	*	*	5'733
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	9'019	*	*	*	2'493
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	1'114	*	*	*	331
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	1'864	*	*	*	699
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	294	*	*	*	181
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	6'717	*	*	*	2'273
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	2'989	*	*	*	1'115
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	3'590	*	*	*	1'199
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	1'624	*	*	*	624
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	1'340	*	*	*	590
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	2.3%	2.6%	0.9	1'249	4.0%	2.9%	1.4	403
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	17.2%	6.8%	2.6	58	9.7%	5.0%	1.9	93
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	17.1%	6.3%	2.7	41	8.6%	4.0%	2.1	81
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	17.6%	12.4%	1.4	17	16.7%	13.6%	1.2	12

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	3.8%	4.4%	0.9	426	2.5%	3.4%	0.7	160
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	1.9%	1.5%	1.2	2'135	1.2%	1.0%	1.3	643
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	1.0%	0.5%	2.1	105	0.0%	0.0%	*	26
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	0.9%	1.1%	0.8	350	0.0%	0.0%	*	93
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	1.6%	1.0%	1.6	832	1.6%	0.6%	2.9	252
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	2.2%	2.0%	1.1	720	0.4%	1.5%	0.3	242
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	5.5%	4.6%	1.2	128	10.0%	4.5%	2.2	30
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	1.8%	2.7%	*	38	*	*	*	<10
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	12.2%	11.9%	1.0	23'759	10.3%	10.4%	1.0	7'202
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	2.9%	4.1%	0.7	934	3.5%	3.8%	0.9	285
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	4.9%	5.9%	0.8	4'840	4.9%	4.8%	1.0	1'504
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	11.7%	11.1%	1.0	13'203	9.3%	9.4%	1.0	3'924
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	22.8%	21.8%	1.0	4'782	19.9%	19.9%	1.0	1'489
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	3.1%	7.6%	*	748	14.8%	17.6%	*	1'063
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	8.1%	7.9%	1.0	16'116	7.5%	7.2%	1.0	5'426
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	8.3%	7.9%	1.0	13'812	7.4%	7.1%	1.0	4'305
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	8.0%	9.1%	*	1'293	9.5%	10.6%	*	516
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	10.2%	10.7%	1.0	1'293	9.7%	8.7%	1.1	516
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	29.6%	28.3%	1.0	3'510	23.9%	24.5%	1.0	942
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	13.4%	14.7%	0.9	1'447	13.6%	14.6%	0.9	381
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	11.3%	12.7%	*	2'686	6.3%	8.0%	*	453
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	13.2%	12.2%	1.1	2'686	13.2%	12.1%	1.1	453
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.3%	0.3%	0.9	6'698	0.2%	0.3%	0.7	1'790
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.4%	0.4%	*	24	9.2%	8.8%	*	164
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	954	*	*	*	2'619
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	14.5%	14.8%	*	138	62.6%	58.5%	*	1'639
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	60.5	*	*	138	52.1	*	*	1'639
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	6.0%	5.6%	1.1	30'819	5.6%	5.4%	1.0	8'690
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.1%	0.3%	0.3	3'763	0.1%	0.2%	0.7	911
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.7%	0.7%	1.0	2'579	0.9%	0.8%	1.1	570
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	3.6%	3.2%	1.1	5'667	3.7%	3.6%	1.0	1'408
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	7.1%	6.5%	1.1	13'283	5.8%	5.7%	1.0	3'994
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	12.4%	11.6%	1.1	5'527	10.7%	10.4%	1.0	1'807
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.1%	0.3%	0.3	3'216	0.1%	0.2%	0.6	765
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	5.4%	5.0%	1.1	22'413	5.3%	4.9%	1.1	6'395

Hôpital de soins généraux, prise en charge centralisée (niveau 2)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	4.3%	3.8%	1.1	11'478	5.2%	4.3%	1.2	3'638
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	6.4%	6.4%	1.0	1'682	10.3%	7.7%	1.3	932
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	3.0%	2.6%	1.2	1'655	4.3%	3.2%	1.4	833
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	1.7%	1.5%	1.2	1'225	2.0%	1.9%	1.1	590
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	1.8%	2.0%	0.9	331	3.2%	3.6%	0.9	187
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	28.5%	27.7%	*	3'268	30.1%	29.2%	*	1'096
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	5.0%	4.3%	1.1	3'268	3.6%	3.6%	1.0	1'096
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	23'354	*	*	*	6'283
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	2.2%	2.7%	0.8	4'075	1.9%	2.0%	1.0	1'391
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	10.1%	10.9%	*	211	7.8%	7.5%	*	54
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	6.2%	6.9%	0.9	211	5.6%	5.8%	1.0	54
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	2.1%	2.4%	0.9	1'876	1.7%	1.7%	1.0	636
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	1.7%	2.3%	*	35	4.3%	6.5%	*	30
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.4%	0.3%	1.3	21'373	0.3%	0.3%	1.2	5'841
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	92.9%	93.0%	*	19'854	94.2%	94.5%	*	5'504
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.2%	0.1%	1.2	34'073	0.1%	0.1%	0.8	9'517
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	7.7%	6.2%	1.2	613	7.6%	7.7%	1.0	198
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	5'565	*	*	*	1'666
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.4%	0.3%	*	22	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	1'079	*	*	*	554
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	5.6%	4.9%	1.1	18'012	5.5%	5.1%	1.1	4'925
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	4.6%	3.9%	1.2	3'671	3.8%	4.0%	0.9	945
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	12.6%	12.1%	1.0	506	13.5%	11.0%	1.2	170
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	3.1%	2.7%	1.1	2'868	3.8%	3.4%	1.1	825
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.8%	0.6%	1.4	3'575	0.9%	0.5%	1.6	940
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	8.5%	7.0%	1.2	1'982	4.9%	4.8%	1.0	591
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	34.9%	36.0%	1.0	393	34.7%	37.5%	0.9	144
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	4'996	*	*	*	1'304
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	377	*	*	*	117
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	6'009	*	*	*	1'935
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	2'127	*	*	*	647
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	5.3%	4.9%	1.1	663	3.7%	3.9%	1.0	190
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	8.5%	6.8%	1.2	236	7.2%	5.6%	1.3	69
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	7.5%	6.1%	1.2	492	6.6%	4.3%	1.5	136
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	7.6%	6.6%	1.2	1'268	7.2%	6.2%	1.2	391

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	0.6%	0.4%	1.3	2'050	0.6%	0.9%	0.6	528
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	2.7%	3.5%	0.8	401	0.7%	2.2%	0.3	147
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	78	*	*	*	28
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	2'103	*	*	*	711
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	4.4%	4.3%	1.0	888	5.3%	3.2%	1.6	190
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	1.9%	1.6%	1.1	647	1.6%	2.0%	0.8	244
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	177	*	*	*	165
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	46.4%	42.0%	1.1	744	46.3%	40.8%	1.1	218
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	4'047	*	*	*	1'548
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	0.9%	0.8%	1.2	860	0.5%	0.7%	0.7	403
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	0.6%	0.6%	1.1	155	2.3%	2.0%	1.2	88
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	3.8%	4.1%	0.9	265	4.1%	3.2%	1.3	146
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	5.2%	5.6%	0.9	1'036	6.4%	6.0%	1.1	376
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	6.1%	4.3%	1.4	262	5.1%	4.3%	1.2	136
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	1.2%	1.5%	0.8	421	3.1%	2.3%	1.3	163
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	199	*	*	*	66
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	849	*	*	*	170
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	2.9%	3.0%	1.0	3'403	2.6%	2.2%	1.2	966
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	14.5%	13.4%	1.1	1'063	13.6%	11.4%	1.2	272
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	12'991	*	*	*	3'721
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	674	*	*	*	376
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	421	*	*	*	163
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	110'784	*	*	*	30'704
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	3.2%	3.0%	*	2'394	3.3%	3.1%	*	699
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	28.1%	28.1%	*	21'256	24.4%	24.6%	*	5'098
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	31.6%	32.7%	*	35'015	31.9%	33.1%	*	9'803
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	1'018	*	*	*	250
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	34	*	*	*	10
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	172	*	*	*	51
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	290	*	*	*	79
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	252	*	*	*	49
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	304	*	*	*	71
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	453	*	*	*	114
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	7'765	*	*	*	2'193
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	111'212	*	*	*	30'433
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.1%	0.8	14'022	0.0%	0.0%	1.2	3'812
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	74.2%	72.5%	*	10'210	76.7%	74.5%	*	2'888
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	21'455	*	*	*	6'278

Hôpital de soins généraux, prise en charge centralisée (niveau 2)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	16'577	*	*	*	4'504
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	10'989	*	*	*	2'999
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	69.9%	68.3%	*	7'682	72.1%	72.0%	*	2'161
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	2.2%	1.6%	1.4	1'702	2.3%	2.1%	1.1	480
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	17.7%	23.1%	*	302	22.5%	26.1%	*	108
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	25.2%	24.5%	*	573	29.2%	29.2%	*	198
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.9%	0.6%	1.5	573	0.5%	0.5%	1.1	198
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	20.2%	20.4%	*	116	36.9%	34.4%	*	73
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	19'914	*	*	*	5'682
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	41.7%	43.3%	*	8'308	44.9%	46.0%	*	2'554
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	9'401	*	*	*	2'816
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	10'245	*	*	*	2'964
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	7'211	*	*	*	2'185
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	7.1%	5.5%	*	513	17.8%	12.4%	*	389
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	3.9%	3.1%	1.2	715	6.4%	3.7%	1.7	156
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.3%	0.2%	1.3	13'615	0.2%	0.2%	0.8	3'671
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	19'892	*	*	*	5'531
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.2%	0.1%	1.4	4'262	0.1%	0.0%	2.2	1'201
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.2%	0.2%	1.4	21'343	0.2%	0.1%	1.3	5'753
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	1.4%	1.1%	1.3	3'072	2.8%	1.8%	1.5	813
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.2%	0.1%	1.8	17'158	0.1%	0.1%	1.4	5'305
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.4%	0.2%	1.7	1'673	0.4%	0.3%	1.4	499
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	30'237	*	*	*	9'139
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.1%	0.1%	1.7	10'840	0.0%	0.0%	0.0	3'160
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	4.8%	4.2%	1.2	10'415	5.1%	4.8%	1.1	2'973
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	0.4%	0.5%	0.9	926	0.8%	0.5%	1.6	254
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	2.1%	1.5%	1.4	985	0.7%	1.4%	0.5	273
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	3.0%	2.2%	1.3	2'209	3.1%	3.4%	0.9	622
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	4.2%	3.8%	1.1	2'179	4.6%	3.3%	1.4	588
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	6.5%	5.5%	1.2	2'386	5.9%	5.7%	1.0	694
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	9.7%	8.7%	1.1	1'730	11.4%	10.4%	1.1	542
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	4.1%	3.9%	1.1	9'799	4.2%	3.9%	1.1	2'847
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	33.1%	30.7%	1.1	6'690	32.8%	30.1%	1.1	2'204
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	18.8%	17.1%	1.1	14'384	14.9%	14.0%	1.1	5'489

Allgemeinspital,
Grundversorgung (Niveau 3)

Hôpital de soins généraux,
soins de base (niveau 3)

Ospedali per cure generali,
cure di base (livello 3)

Ospedali per cure generali, cure di base (livello 3)

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.1 Infarto miocardico								
A.1.1.M DP infarto miocardico (età >19), mortalità	6.6%	7.0%	0.9	8'172	5.0%	6.5%	0.8	2'059
A.1.2.M DP infarto miocardico, età 20–44, mortalità	1.1%	1.0%	1.0	365	0.0%	1.4%	0.0	93
A.1.3.M DP infarto miocardico, età 45–64, mortalità	0.8%	2.0%	0.4	2'767	1.0%	2.2%	0.5	678
A.1.4.M DP infarto miocardico, età 65–84, mortalità	6.9%	7.1%	1.0	3'859	5.0%	6.3%	0.8	989
A.1.5.M DP infarto miocardico, età >84, mortalità	20.7%	20.2%	1.0	1'181	15.4%	18.6%	0.8	299
A.1.6.P DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici, percentuale	21.8%	53.7%	*	1'780	24.6%	59.5%	*	507
A.1.7.M DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito, mortalità	9.6%	11.2%	0.9	5'072	6.8%	9.2%	0.7	1'357
A.1.8.M DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità	3.5%	3.2%	1.1	1'389	3.4%	3.9%	0.9	296
A.1.9.P Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19), percentuale	9.4%	5.2%	*	761	3.6%	2.4%	*	74
A.1.10.M Infarto transmurale (età >19), mortalità	6.6%	7.3%	0.9	3'831	5.1%	7.2%	0.7	877
A.1.11.M Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità	4.9%	5.0%	1.0	3'545	4.3%	4.6%	0.9	1'105
A.2 Insufficienza cardiaca								
A.2.1.M DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità	8.6%	9.0%	1.0	10'912	9.4%	9.1%	1.0	2'802
A.2.2.M DP insufficienza cardiaca, età 20–44, mortalità	3.1%	3.8%	0.8	64	0.0%	2.2%	0.0	16
A.2.3.M DP insufficienza cardiaca, età 45–64, mortalità	2.5%	3.2%	0.8	838	2.6%	3.6%	0.7	189
A.2.4.M DP insufficienza cardiaca, età 65–84, mortalità	6.9%	7.7%	0.9	6'153	7.7%	7.3%	1.1	1'526
A.2.5.M DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità	12.8%	12.5%	1.0	3'857	13.3%	12.9%	1.0	1'071
A.3 Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)								
A.3.1.F Casi con LHC diagnosi coronarica/intervento coronarico, totale	*	*	*	13'647	*	*	*	3'596
A.3.2.M Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore, mortalità	2.5%	3.5%	0.7	1'669	3.0%	4.0%	0.7	470
A.3.3.M Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19), mortalità	6.8%	9.9%	0.7	235	8.1%	12.2%	0.7	62
A.3.4.M Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), mortalità	0.3%	0.5%	0.5	11'166	0.2%	0.7%	0.3	2'869
A.3.5.P Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), percentuale	40.9%	38.2%	*	4'565	35.1%	37.7%	*	1'007
A.3.6.F Casi con LHC su bambini e adolescenti (età <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Disturbi del ritmo cardiaco								
A.4.1.F DP disturbi del ritmo cardiaco	*	*	*	10'500	*	*	*	2'970
A.5 Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile								
A.5.1.F Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)	*	*	*	3'619	*	*	*	1'028
A.5.2.F Impianto e sostituzione di defibrillatore	*	*	*	475	*	*	*	147
A.6 Terapia ablativa								
A.6.1.F Terapia ablativa supportata da catetere	*	*	*	2'120	*	*	*	802
A.6.2.F Terapia ablativa chirurgica	*	*	*	195	*	*	*	39
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.1.F OP al cuore, totale	*	*	*	1'930	*	*	*	578
A.7.2.F OP alle valvole cardiache	*	*	*	888	*	*	*	311
A.7.3.F OP ai vasi coronarici	*	*	*	726	*	*	*	265
A.7.4.F Altre OP al cuore	*	*	*	590	*	*	*	123
A.7.5.F OP combinata al cuore	*	*	*	255	*	*	*	109
A.7.6.F OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.7.M Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore, mortalità	1.9%	2.8%	0.7	418	2.8%	3.9%	0.7	109
A.7.8.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica, mortalità	2.6%	6.1%	0.4	38	0.0%	5.1%	0.0	49
A.7.9.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare, mortalità	2.8%	5.3%	0.5	36	0.0%	4.0%	0.0	49
A.7.10.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.11.M OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19), mortalità	3.3%	3.8%	0.9	92	2.9%	3.7%	0.8	35
A.7.12.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), mortalità	1.3%	1.6%	0.9	447	2.5%	1.2%	2.1	160
A.7.13.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20–49, mortalità	0.0%	0.4%	0.0	18	*	*	*	<10
A.7.14.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50–59, mortalità	0.0%	1.1%	0.0	71	0.0%	0.0%	*	22
A.7.15.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60–69, mortalità	1.6%	1.0%	1.6	186	0.0%	0.6%	0.0	67
A.7.16.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70–79, mortalità	1.4%	2.0%	0.7	140	5.9%	1.5%	3.8	51
A.7.17.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79, mortalità	3.1%	4.5%	0.7	32	7.7%	5.5%	1.4	13
A.7.18.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B Colpo apoplettico (Stroke)								
B.1 Colpo apoplettico								
B.1.1.M DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità	11.9%	12.7%	0.9	6'521	11.5%	11.3%	1.0	1'720
B.1.2.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20–44, mortalità	0.0%	4.0%	0.0	203	0.0%	3.4%	0.0	43
B.1.3.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45–64, mortalità	2.8%	6.0%	0.5	1'117	2.0%	5.0%	0.4	304
B.1.4.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65–84, mortalità	10.3%	11.3%	0.9	3'634	8.9%	9.6%	0.9	928
B.1.5.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità	23.8%	21.9%	1.1	1'567	24.3%	19.8%	1.2	445
B.1.6.P DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.3%	7.6%	*	19	3.0%	17.6%	*	51
B.1.7.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), mortalità	9.2%	8.5%	1.1	3'780	9.9%	7.8%	1.3	1'104
B.1.8.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità	9.1%	8.5%	1.1	3'410	10.1%	7.6%	1.3	887
B.1.9.P Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale	0.6%	9.1%	*	24	2.4%	10.6%	*	26
B.1.9.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità	16.7%	11.4%	1.5	24	19.2%	12.8%	1.5	26
B.1.10.M Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19), mortalità	27.9%	29.8%	0.9	921	25.6%	27.3%	0.9	234
B.1.11.M Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19), mortalità	4.5%	15.8%	0.3	336	3.2%	12.2%	0.3	63
B.1.12.P Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), percentuale	22.8%	12.7%	*	1'484	18.5%	8.0%	*	319
B.1.12.M Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), mortalità	10.6%	11.5%	0.9	1'484	8.2%	11.2%	0.7	319
B.2 Attacchi ischemici transitori (TIA)								
B.2.1.M TIA, mortalità	0.2%	0.3%	0.8	2'428	0.2%	0.3%	0.5	604
B.2.2.P TIA con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	<10
C Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1 Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1.1.F Riabilitazione geriatrica precoce	*	*	*	<10	*	*	*	79
C.1.2.P Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale	*	*	*	<10	32.9%	58.5%	*	26
C.1.3.S Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione	*	*	*	<10	51.4	*	*	26
D Malattie polmonari								
D.1 Polmonite								
D.1.1.M DP polmonite, mortalità	5.6%	6.2%	0.9	12'382	4.9%	5.8%	0.8	3'228
D.1.2.M DP polmonite, età <20, mortalità	0.0%	0.4%	0.0	535	0.0%	0.2%	0.0	136
D.1.3.M DP polmonite, età 20–44, mortalità	0.6%	0.7%	0.8	1'074	0.0%	0.8%	0.0	222
D.1.4.M DP polmonite, età 45–64, mortalità	2.5%	3.2%	0.8	2'346	3.3%	3.7%	0.9	571
D.1.5.M DP polmonite, età 65–84, mortalità	6.6%	6.6%	1.0	5'986	4.8%	5.6%	0.9	1'559
D.1.6.M DP polmonite, età >84, mortalità	9.7%	11.6%	0.8	2'441	8.8%	10.4%	0.8	740
D.1.7.M DP polmonite, età 1–19, senza tumore o mucoviscidiosi, ammissioni dirette, mortalità	0.0%	0.4%	0.0	458	0.0%	0.3%	0.0	110
D.1.8.M DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidiosi, ammissioni dirette, mortalità	4.9%	5.2%	0.9	9'883	4.0%	4.9%	0.8	2'451

Ospedali per cure generali, cure di base (livello 3)

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
D Malattie polmonari								
D.2 Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (età >19), mortalità	3.4%	4.0%	0.9	5'482	2.8%	4.2%	0.7	1'923
D.2.2.M BPCO (età >19), con FEV1 <35 %, mortalità	7.4%	6.5%	1.1	650	4.3%	7.5%	0.6	534
D.2.3.M BPCO (età >19), con FEV1 35–49 %, mortalità	2.2%	2.7%	0.8	714	1.7%	3.0%	0.6	480
D.2.4.M BPCO (età >19), con FEV1 50–69 %, mortalità	0.7%	1.3%	0.5	559	0.8%	1.7%	0.5	355
D.2.5.M BPCO (età >19), con FEV1 >69 %, mortalità	3.8%	1.8%	2.0	133	1.2%	2.8%	0.4	85
D.2.6.P BPCO (età >19), con FEV1 NAS, percentuale	27.1%	27.7%	*	1'484	24.4%	29.2%	*	469
D.2.6.M BPCO (età >19), con FEV1 NAS, mortalità	3.6%	4.4%	0.8	1'484	3.8%	4.0%	1.0	469
D.3 Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)								
D.3.1.F Ospedalizzazioni in caso di cancro polmonare	*	*	*	7'232	*	*	*	2'053
D.4 Interventi sul polmone								
D.4.1.M Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale, mortalità	2.7%	2.7%	1.0	778	0.5%	2.1%	0.2	204
D.4.2.P Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	8.4%	10.9%	*	29	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	6.9%	6.9%	1.0	29	*	*	*	<10
D.4.3.M Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	2.8%	2.4%	1.2	318	1.1%	1.6%	0.7	92
D.4.4.P OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)								
E.1 Ablazione della vescicola biliare (colecistectomia)								
E.1.1.M Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità	0.2%	0.3%	0.6	9'956	0.2%	0.2%	0.9	2'583
E.1.2.P OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale	93.8%	93.0%	*	9'334	95.4%	94.5%	*	2'463
E.2 Riparazione di ernia								
E.2.1.M Ermiotomia senza OP all'intestino, mortalità	0.1%	0.1%	0.8	17'619	0.2%	0.2%	1.3	4'837
E.2.2.M Ermiotomia con OP all'intestino, mortalità	4.5%	6.7%	0.7	242	7.8%	4.7%	1.7	64
E.3 Interventi sulla tiroide								
E.3.1.F Resezione della tiroide	*	*	*	2'110	*	*	*	608
E.3.2.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide, percentuale	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radioiodioterapia	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Interventi maggiori su colon e retto (interventi colorettrali)								
E.4.1.M Numero totale di resezioni colorettrali, mortalità	3.6%	4.9%	0.7	8'421	3.9%	4.9%	0.8	2'147
E.4.2.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale senza diagnosi complicante, mortalità	2.9%	4.0%	0.7	1'655	5.3%	3.8%	1.4	397
E.4.3.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale con diagnosi complicante, mortalità	11.2%	12.0%	0.9	259	8.8%	10.7%	0.8	57
E.4.4.M Resezioni del retto per carcinoma colorettrale, mortalità	2.4%	2.8%	0.9	1'294	2.0%	3.5%	0.6	305
E.4.5.M Resezioni colorettrali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità	0.4%	0.5%	0.8	2'160	0.2%	0.6%	0.3	564
E.4.6.M Resezioni colorettrali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità	5.3%	6.3%	0.8	884	4.8%	4.0%	1.2	252
E.4.7.M Resezione colorettrale in caso d'ischemia intestinale, mortalità	25.7%	36.8%	0.7	109	35.9%	34.7%	1.0	39
E.4.8.F Resezioni colorettrali per altra diagnosi	*	*	*	2'049	*	*	*	532
E.4.9.F Interventi colorettrali locali per carcinoma colorettrale	*	*	*	171	*	*	*	48
E.4.10.F Interventi colorettrali locali non per carcinoma colorettrale	*	*	*	2'844	*	*	*	783
E.5 Interventi sullo stomaco								
E.5.1.F Resezione gastrica, totale	*	*	*	808	*	*	*	293
E.5.2.M Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità	5.6%	4.7%	1.2	215	6.1%	2.7%	2.2	49
E.5.3.M Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago, mortalità	7.3%	7.0%	1.0	41	5.6%	6.6%	0.8	18
E.6 Interventi sull'esofago								
E.6.1.M Interventi complessi sull'esofago, mortalità	4.7%	6.1%	0.8	106	5.4%	8.2%	0.7	37
E.7 Interventi sul pancreas								
E.7.1.M Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19), mortalità	5.9%	7.2%	0.8	321	5.8%	7.1%	0.8	86

Gruppo di malattie	2008-2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
F Interventi sui vasi								
F.1 Interventi sui vasi extracranici								
F.1.1.M Interventi sui vasi extracranici, mortalità	0.3%	0.5%	0.7	315	0.0%	1.1%	0.0	69
F.1.2.M Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici, mortalità	0.0%	3.0%	0.0	14	0.0%	1.9%	0.0	11
F.1.3.F Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta	*	*	*	16	*	*	*	<10
F.2 OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)								
F.2.1.F OP all'aorta totale	*	*	*	296	*	*	*	108
F.2.2.M OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	5.2%	4.5%	1.2	77	0.0%	2.6%	0.0	24
F.2.3.M OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	0.8%	1.9%	0.4	130	3.1%	2.6%	1.2	32
F.2.4.F OP in caso di aneurisma toracico o toracoaddominale (senza valvola aortica)	*	*	*	26	*	*	*	35
F.2.5.M Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità	44.1%	46.1%	1.0	238	40.3%	45.1%	0.9	67
F.3 OP alle arterie del bacino/delle gambe								
F.3.1.F OP alle arterie del bacino/delle gambe totale	*	*	*	949	*	*	*	295
F.3.2.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità	0.5%	0.9%	0.6	184	0.0%	0.6%	0.0	85
F.3.3.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità	1.4%	0.6%	2.6	69	3.4%	1.7%	2.0	29
F.3.4.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità	0.0%	3.7%	0.0	48	10.0%	5.4%	1.8	30
F.3.5.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità	2.9%	5.1%	0.6	205	4.9%	5.5%	0.9	61
F.3.6.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità	1.6%	4.9%	0.3	64	11.1%	4.4%	2.5	18
F.3.7.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità	1.4%	1.1%	1.2	145	0.0%	1.8%	0.0	34
F.3.8.F OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica	*	*	*	25	*	*	*	<10
F.3.9.F OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse	*	*	*	209	*	*	*	29
F.4 Amputazione								
F.4.1.M Amputazione nella regione del piede, nessun trauma, mortalità	3.2%	3.0%	1.1	1'077	2.8%	2.1%	1.3	248
F.4.2.M Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma, mortalità	17.0%	14.3%	1.2	253	18.2%	13.0%	1.4	44
F.5 Angioplastica percutanea transluminale (PTA)								
F.5.1.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)	*	*	*	2'822	*	*	*	835
F.5.2.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe	*	*	*	143	*	*	*	70
F.5.3.F Aneurisma/dissezione delle arterie del bacino/delle gambe con OP	*	*	*	145	*	*	*	34
G Ginecologia e ostetricia								
G.1 Parti								
G.1.1.F Parti ospedalieri	*	*	*	63'884	*	*	*	16'871
G.1.1.P Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale	3.1%	3.0%	*	1'358	3.4%	3.1%	*	382
G.1.3.P Parti vaginali con episiotomia, percentuale	29.7%	28.1%	*	12'904	26.9%	24.6%	*	3'013
G.1.4.P Parti cesarei, percentuale	32.0%	32.7%	*	20'454	33.5%	33.1%	*	5'651
G.2 Neonato								
G.2.1.F Neonato <1250 g	*	*	*	93	*	*	*	13
G.2.2.F Neonato <1250 g, trasferito da un altro ospedale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.3.F Neonato <500 g	*	*	*	31	*	*	*	<10
G.2.4.F Neonato 500-749 g	*	*	*	36	*	*	*	<10
G.2.5.F Neonato 750-999 g	*	*	*	11	*	*	*	0
G.2.6.F Neonato 1000-1249 g	*	*	*	15	*	*	*	<10
G.2.7.F Neonato 1250-1499 g	*	*	*	48	*	*	*	10
G.2.8.F Neonato 1500-2499 g	*	*	*	2'649	*	*	*	779
G.2.9.F Neonato >2499 g o senza indicazione del peso	*	*	*	62'998	*	*	*	16'557
G.3 Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)								
G.3.1.M Isterectomia per malattie benigne, mortalità	0.0%	0.0%	1.1	8'955	0.0%	0.0%	0.0	2'160
G.3.2.P OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica, percentuale	77.2%	72.5%	*	6'815	81.2%	74.5%	*	1'729
G.4 Cancro del seno								
G.4.1.F Trattamenti ospedalieri in caso di cancro al seno	*	*	*	9'641	*	*	*	2'807

Ospedali per cure generali, cure di base (livello 3)

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
G Ginecologia e ostetricia								
G.5 Interventi sul seno								
G.5.1.F Numero totale di interventi sul seno (resezioni e plastiche mammarie)	*	*	*	8'562	*	*	*	2'106
G.5.2.F Resezione mammaria in caso di cancro al seno	*	*	*	5'168	*	*	*	1'298
G.5.3.P Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale	67.2%	68.3%	*	3'474	69.8%	72.0%	*	906
H Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili								
H.1 Asportazione di rene (nephrectomia e nephrectomia parziale)								
H.1.1.M Nephrectomia completa, mortalità	1.0%	1.7%	0.6	594	1.9%	2.2%	0.9	159
H.1.2.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia completa, percentuale	15.0%	23.1%	*	89	22.6%	26.1%	*	36
H.1.3.P Nephrectomia parziale, percentuale	26.6%	24.5%	*	215	33.8%	29.2%	*	81
H.1.3.M Nephrectomia parziale, mortalità	0.0%	0.5%	0.0	215	0.0%	0.7%	0.0	81
H.1.4.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia parziale, percentuale	7.9%	20.4%	*	17	*	*	*	<10
H.2 Calcoli ai reni								
H.2.1.F DP calcoli ai reni	*	*	*	6'357	*	*	*	1'724
H.2.2.P Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale	32.3%	43.3%	*	2'054	39.7%	46.0%	*	685
H.3 Interventi sulla vescica								
H.3.1.F DP tumore maligno alla vescica	*	*	*	4'541	*	*	*	1'241
H.3.2.F TUR della vescica, totale	*	*	*	4'940	*	*	*	1'419
H.3.3.F TUR della vescica in caso di tumore maligno	*	*	*	3'623	*	*	*	1'025
H.3.4.P TUR del tumore maligno con istilazione chemioterapica nella vescica, percentuale	4.6%	5.5%	*	167	9.1%	12.4%	*	93
H.3.5.M Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità	3.9%	3.9%	1.0	255	4.2%	4.1%	1.0	72
H.4 Resezione transuretrale (TUR) della prostata								
H.4.1.M TUR della prostata, mortalità	0.2%	0.2%	0.8	7'351	0.4%	0.2%	1.6	1'900
H.5 Carcinoma prostatico								
H.5.1.F Carcinoma prostatico (DP o DS)	*	*	*	8'323	*	*	*	2'274
H.5.2.M Prostatovesiclectomia radicale, mortalità	0.2%	0.1%	1.1	1'945	0.0%	0.0%	0.0	473
I Malattie ortopediche e traumatologiche								
I.1 Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)								
I.1.1.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca, mortalità	0.2%	0.2%	1.3	11'769	0.2%	0.1%	1.2	3'121
I.1.2.M Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti, mortalità	1.3%	1.2%	1.1	1'401	1.9%	1.7%	1.1	370
I.1.3.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	0.1%	0.1%	1.3	10'046	0.1%	0.1%	0.9	2'709
I.1.4.M Sostituzione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	0.1%	0.2%	0.5	902	0.5%	0.3%	1.6	205
I.1.5.M Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
I.2 Interventi sulla colonna vertebrale								
I.2.1.F OP alla colonna vertebrale, totale	*	*	*	13'496	*	*	*	3'751
I.2.2.M Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità	0.1%	0.1%	1.3	4'304	0.1%	0.1%	1.8	1'041
I.3 Fratture metafisarie dell'anca								
I.3.1.M Frattura del collo del femore (età >19), mortalità	4.3%	4.1%	1.0	4'327	5.2%	4.7%	1.1	1'197
I.3.2.M Frattura del collo del femore, età 20–59, mortalità	0.0%	0.4%	0.0	319	1.0%	0.6%	1.7	104
I.3.3.M Frattura del collo del femore, età 60–69, mortalità	1.9%	1.4%	1.4	430	2.7%	1.5%	1.8	111
I.3.4.M Frattura del collo del femore, età 70–79, mortalità	1.5%	2.1%	0.7	889	4.2%	3.4%	1.2	264
I.3.5.M Frattura del collo del femore, età 80–84, mortalità	4.3%	3.7%	1.1	939	3.1%	3.3%	0.9	228
I.3.6.M Frattura del collo del femore, età 85–89, mortalità	5.1%	5.5%	0.9	1'051	6.7%	5.6%	1.2	283
I.3.7.M Frattura del collo del femore, età >89, mortalità	10.0%	8.8%	1.1	699	10.1%	10.4%	1.0	207
I.3.8.M Frattura pertrocanterica (età >19), mortalità	3.9%	3.8%	1.0	3'883	4.4%	4.1%	1.1	1'073
J Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)								
J.1 Ventilazione assistita								
J.1.1.M Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi), mortalità	33.0%	33.7%	1.0	1'675	36.5%	33.0%	1.1	581
J.2 Sepsis								
J.2.1.M DP sepsi, mortalità	15.6%	17.6%	0.9	6'206	12.2%	14.3%	0.9	2'786

Allgemeinspital,
Grundversorgung (Niveau 4)

Hôpital de soins généraux,
soins de base (niveau 4)

Ospedali per cure generali,
cure di base (livello 4)

Allgemeinspital, Grundversorgung (Niveau 4)

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.6%	6.8%	1.0	6'606	6.7%	6.7%	1.0	1'367
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.4%	1.1%	0.4	255	1.9%	1.7%	1.1	53
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.2%	2.0%	0.6	2'287	1.1%	2.2%	0.5	476
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	6.4%	7.0%	0.9	3'158	6.7%	6.2%	1.1	625
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	23.0%	20.1%	1.1	906	20.7%	19.5%	1.1	213
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	22.1%	53.7%	*	1'461	12.1%	59.5%	*	166
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	11.4%	11.4%	1.0	3'643	10.3%	10.0%	1.0	815
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	2.1%	3.2%	0.7	1'077	3.9%	3.9%	1.0	203
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	8.3%	5.2%	*	545	4.3%	2.4%	*	58
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.0%	7.3%	0.8	3'176	7.1%	7.5%	0.9	593
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	5.3%	4.7%	1.1	2'846	4.8%	4.9%	1.0	713
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	10.0%	9.0%	1.1	8'664	9.4%	9.1%	1.0	1'954
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	37	0.0%	1.3%	0.0	10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	3.9%	3.1%	1.3	672	2.9%	3.6%	0.8	139
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	8.5%	7.7%	1.1	4'943	8.0%	7.3%	1.1	1'037
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	13.8%	12.5%	1.1	3'012	12.6%	12.5%	1.0	768
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	10'883	*	*	*	887
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	1.3%	3.1%	0.4	1'327	1.9%	3.7%	0.5	162
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	1.6%	9.5%	0.2	245	6.2%	12.9%	0.5	16
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.1%	0.5%	0.3	8'812	0.1%	0.7%	0.2	680
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	31.2%	38.2%	*	2'745	39.3%	37.7%	*	267
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	7'984	*	*	*	1'389
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	2'092	*	*	*	312
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	192	*	*	*	18
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	1'425	*	*	*	67
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	87	*	*	*	<10
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	2'810	*	*	*	188
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	1'208	*	*	*	89
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	1'840	*	*	*	92
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	281	*	*	*	35
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	493	*	*	*	25
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	1.9%	2.6%	0.7	524	0.0%	3.3%	0.0	39
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	0.0%	5.2%	0.0	14	0.0%	4.8%	0.0	18
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	<10	0.0%	4.3%	0.0	18
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	2.4%	4.5%	0.5	126	*	*	*	<10
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	0.8%	1.5%	0.6	1'311	1.4%	1.1%	1.3	73
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	42	*	*	*	<10
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	0.9%	1.1%	0.8	235	0.0%	0.0%	*	18
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	0.4%	1.0%	0.4	495	0.0%	0.5%	0.0	26
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	1.3%	2.0%	0.7	454	0.0%	1.7%	0.0	21
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	1.2%	4.1%	0.3	85	*	*	*	<10
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	1.6%	2.7%	*	21	*	*	*	<10
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	12.6%	12.6%	1.0	4'977	10.1%	10.8%	0.9	1'222
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	1.2%	4.1%	0.3	160	2.6%	3.6%	0.7	38
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	3.8%	6.0%	0.6	843	1.4%	4.8%	0.3	220
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	11.1%	11.2%	1.0	2'821	9.4%	9.5%	1.0	684
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	24.3%	21.8%	1.1	1'153	20.0%	19.9%	1.0	280
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	<10	1.1%	17.6%	*	13
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	10.0%	8.5%	1.2	2'509	6.7%	7.5%	0.9	766
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	9.5%	8.6%	1.1	2'332	5.6%	7.3%	0.8	682
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.7%	9.1%	*	17	4.6%	10.6%	*	35
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	11.8%	9.9%	1.2	17	5.7%	11.3%	0.5	35
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	31.8%	30.5%	1.0	682	28.0%	26.5%	1.1	168
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	7.4%	14.2%	0.5	230	7.1%	15.7%	0.5	56
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	31.3%	12.7%	*	1'556	19.0%	8.0%	*	232
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	9.2%	10.2%	0.9	1'556	9.5%	10.7%	0.9	232
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.4%	0.3%	1.5	2'083	0.7%	0.3%	2.2	453
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	801	*	*	*	1'043
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	19.5%	14.8%	*	156	64.8%	58.5%	*	676
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	59.4	*	*	156	54.8	*	*	676
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	6.4%	6.2%	1.0	10'778	6.0%	5.8%	1.0	2'342
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	552	0.0%	0.3%	0.0	85
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.5%	0.7%	0.8	930	2.0%	0.8%	2.4	205
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	2.9%	3.2%	0.9	1'871	3.0%	3.7%	0.8	400
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	6.4%	6.5%	1.0	5'181	5.9%	5.8%	1.0	1'157
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	13.2%	11.6%	1.1	2'244	11.3%	10.4%	1.1	495
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	495	0.0%	0.4%	0.0	77
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	5.8%	5.2%	1.1	8'846	5.0%	4.7%	1.1	1'858

Allgemeinspital, Grundversorgung (Niveau 4)

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	4.2%	3.9%	1.1	4'504	5.6%	4.5%	1.3	943
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	9.6%	6.9%	1.4	439	10.1%	8.9%	1.1	217
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	2.4%	2.7%	0.9	376	2.5%	3.3%	0.8	200
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	1.9%	1.5%	1.3	362	3.9%	1.9%	2.1	129
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	1.1%	1.9%	0.6	181	8.1%	3.8%	2.2	37
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	28.0%	27.7%	*	1'260	38.2%	29.2%	*	360
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	4.8%	4.3%	1.1	1'260	5.0%	3.6%	1.4	360
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	5'790	*	*	*	1'048
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.3%	2.9%	0.8	617	1.0%	2.2%	0.5	97
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	8.0%	10.9%	*	25	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	6.0%	0.0	25	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	2.8%	2.6%	1.1	288	0.0%	1.8%	0.0	53
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.2%	0.2%	1.0	10'010	0.2%	0.2%	0.8	2'214
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	92.7%	93.0%	*	9'284	95.7%	94.5%	*	2'119
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	0.6	22'076	0.1%	0.1%	1.0	5'057
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	3.3%	6.3%	0.5	210	4.9%	4.2%	1.2	61
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	1'818	*	*	*	294
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	2.8%	4.6%	0.6	7'435	2.1%	4.6%	0.5	1'432
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	2.8%	3.6%	0.8	1'701	1.6%	3.7%	0.4	315
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	9.4%	11.8%	0.8	171	6.7%	11.1%	0.6	45
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	2.7%	2.7%	1.0	939	4.4%	3.7%	1.2	160
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.4%	0.4%	0.8	1'928	0.3%	0.5%	0.5	384
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	3.9%	5.8%	0.7	889	2.9%	4.1%	0.7	171
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	22.0%	36.9%	0.6	59	18.2%	35.2%	0.5	11
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	1'738	*	*	*	342
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	113	*	*	*	27
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	2'298	*	*	*	590
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	470	*	*	*	91
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	5.7%	6.0%	1.0	210	3.6%	2.3%	1.6	28
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	0.0%	7.0%	0.0	24	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	0.0%	6.6%	0.0	70	*	*	*	<10
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	4.2%	6.7%	0.6	336	4.5%	8.0%	0.6	22

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.4%	0.5%	0.8	238	2.4%	0.9%	2.7	41
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	0.0%	4.5%	0.0	20	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	25	*	*	*	<10
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	187	*	*	*	42
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	1.1%	4.1%	0.3	89	5.6%	3.5%	1.6	18
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	49	0.0%	1.8%	0.0	13
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	24	*	*	*	<10
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	41.2%	44.2%	0.9	170	36.8%	39.4%	0.9	38
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	745	*	*	*	175
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	164	0.0%	0.8%	0.0	54
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	49	0.0%	1.0%	0.0	13
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	9.5%	3.8%	2.5	21	0.0%	3.3%	0.0	18
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	5.8%	5.2%	1.1	138	0.0%	6.7%	0.0	31
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	2.0%	6.1%	0.3	51	0.0%	3.7%	0.0	20
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	1.4%	1.5%	0.9	72	0.0%	1.0%	0.0	14
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	244	*	*	*	20
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	3.6%	2.9%	1.2	909	1.9%	2.2%	0.9	207
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	11.3%	13.5%	0.8	266	14.0%	10.4%	1.3	50
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	2'869	*	*	*	616
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	92	*	*	*	30
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	72	*	*	*	14
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	68'838	*	*	*	15'575
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	2.8%	3.0%	*	1'213	3.1%	3.1%	*	307
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	30.2%	28.1%	*	13'299	27.8%	24.6%	*	2'774
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	36.0%	32.7%	*	24'800	36.0%	33.1%	*	5'601
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	83	*	*	*	11
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	20	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	32	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	13	*	*	*	<10
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	18	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	25	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	2'705	*	*	*	647
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	67'362	*	*	*	15'225
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.9	10'575	0.0%	0.0%	2.5	2'487
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	67.5%	72.5%	*	6'970	70.5%	74.5%	*	1'696
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	11'149	*	*	*	2'768

Allgemeinspital, Grundversorgung (Niveau 4)

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	12'041	*	*	*	3'121
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	6'276	*	*	*	1'634
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	66.9%	68.3%	*	4'196	73.9%	72.0%	*	1'207
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.4%	1.6%	0.2	521	1.1%	2.4%	0.5	92
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	8.4%	23.1%	*	44	15.2%	26.1%	*	14
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	26.8%	24.5%	*	191	24.6%	29.2%	*	30
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	191	0.0%	0.4%	0.0	30
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	9.4%	20.4%	*	18	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	7'039	*	*	*	1'602
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	24.6%	43.3%	*	1'733	25.2%	46.0%	*	403
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	4'925	*	*	*	1'103
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	5'243	*	*	*	1'192
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	4'033	*	*	*	936
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	1.8%	5.5%	*	72	6.8%	12.4%	*	64
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	2.8%	3.7%	0.8	212	3.0%	5.2%	0.6	33
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.2%	0.2%	0.9	8'218	0.2%	0.2%	0.8	1'592
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	7'835	*	*	*	1'501
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.2	2'913	0.0%	0.0%	0.0	404
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.1%	0.2%	0.7	12'632	0.1%	0.1%	0.9	2'671
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.8%	1.0%	0.9	1'217	1.2%	1.8%	0.7	259
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.1%	0.1%	0.9	11'182	0.0%	0.1%	0.5	2'613
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.1%	0.2%	0.7	721	0.0%	0.4%	0.0	191
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	12'695	*	*	*	3'541
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.4	4'506	0.1%	0.0%	2.0	1'263
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.6%	3.9%	0.9	3'352	5.0%	4.6%	1.1	797
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	316	0.0%	0.6%	0.0	80
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.8%	1.4%	0.6	367	3.2%	1.5%	2.2	93
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.0%	2.1%	0.9	717	4.0%	3.5%	1.1	177
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	3.3%	3.7%	0.9	735	2.1%	3.3%	0.6	146
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	5.8%	5.4%	1.1	705	5.2%	6.1%	0.8	174
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	7.4%	8.8%	0.8	512	14.2%	10.5%	1.3	127
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	3.6%	3.7%	1.0	2'831	4.5%	3.8%	1.2	695
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	29.5%	33.2%	0.9	633	38.1%	33.4%	1.1	113
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	16.2%	17.7%	0.9	4'858	13.4%	14.6%	0.9	1'505

Allgemeinspital,
Grundversorgung (Niveau 5)

Hôpital de soins généraux,
soins de base (niveau 5)

Ospedali per cure generali,
cure di base (livello 5)

Hôpital de soins généraux, soins de base (niveau 5)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	6.0%	6.9%	0.9	2'516	5.3%	5.8%	0.9	772
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	1.9%	1.1%	1.7	108	0.0%	1.7%	0.0	29
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	1.2%	2.0%	0.6	837	2.2%	2.2%	1.0	269
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	5.9%	7.1%	0.8	1'225	6.3%	6.1%	1.0	399
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	19.4%	19.9%	1.0	346	13.3%	18.5%	0.7	75
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	45.1%	53.7%	*	1'134	65.4%	59.5%	*	505
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	15.6%	13.2%	1.2	758	12.2%	9.1%	1.3	213
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	2.8%	3.6%	0.8	1'200	3.5%	3.8%	0.9	427
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	8.0%	5.2%	*	201	2.9%	2.4%	*	22
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	6.7%	7.1%	0.9	1'081	6.9%	6.5%	1.1	347
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	3.3%	4.7%	0.7	1'223	2.8%	4.2%	0.7	399
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	8.6%	9.3%	0.9	3'068	8.2%	9.0%	0.9	686
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	0.0%	2.6%	0.0	13	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	2.0%	3.3%	0.6	203	3.4%	3.5%	1.0	58
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	6.6%	7.7%	0.9	1'657	6.2%	7.2%	0.9	340
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	12.6%	12.6%	1.0	1'195	11.6%	12.4%	0.9	284
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	4'446	*	*	*	1'861
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	3.1%	3.5%	0.9	995	3.4%	3.7%	0.9	444
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	15.0%	9.8%	1.5	60	30.6%	14.0%	2.2	36
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	0.4%	0.5%	0.7	3'097	0.4%	0.7%	0.6	1'204
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	46.8%	38.2%	*	1'449	51.8%	37.7%	*	624
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	2'265	*	*	*	708
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	841	*	*	*	382
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	235	*	*	*	122
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	264	*	*	*	144
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	700	*	*	*	355
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	254	*	*	*	163
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	450	*	*	*	201
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	76	*	*	*	58
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	76	*	*	*	61
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	5.7%	2.5%	2.3	87	2.2%	2.9%	0.8	45
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	0.0%	6.0%	0.0	10	2.9%	5.0%	0.6	35
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	<10	3.3%	4.0%	0.8	30
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	7.0%	5.3%	1.3	115	4.3%	3.2%	1.3	47
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	1.5%	1.6%	1.0	267	0.0%	1.3%	0.0	105
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	16	*	*	*	<10
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	2.5%	1.1%	2.2	40	*	*	*	<10
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	0.0%	0.9%	0.0	87	0.0%	0.5%	0.0	42
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	0.0%	1.9%	0.0	98	0.0%	1.4%	0.0	43
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	11.5%	3.8%	3.0	26	*	*	*	<10
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	10.5%	13.5%	0.8	1'120	10.1%	12.4%	0.8	286
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	0.0%	4.0%	0.0	30	*	*	*	<10
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	1.3%	6.0%	0.2	149	5.6%	4.7%	1.2	36
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	9.1%	11.4%	0.8	615	6.8%	9.6%	0.7	147
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	18.4%	22.0%	0.8	326	16.8%	19.3%	0.9	101
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	7.8%	9.5%	0.8	682	6.9%	8.9%	0.8	188
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	7.0%	8.9%	0.8	515	8.0%	7.7%	1.0	125
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	24.2%	31.3%	0.8	95	20.6%	28.8%	0.7	34
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	7.4%	18.1%	0.4	54	*	*	*	<10
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	25.8%	12.7%	*	289	19.2%	8.0%	*	55
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	13.1%	10.7%	1.2	289	12.7%	12.2%	1.0	55
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	0.8%	0.3%	2.3	514	1.0%	0.3%	3.7	97
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	500
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	36.2%	58.5%	*	181
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	57.2	*	*	181
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	6.3%	6.6%	1.0	3'838	5.8%	6.2%	0.9	895
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	124	0.0%	0.3%	0.0	27
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	0.7%	0.7%	0.9	301	0.0%	0.9%	0.0	60
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	2.4%	3.2%	0.7	638	3.8%	3.5%	1.1	130
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	5.1%	6.5%	0.8	1'841	4.2%	5.7%	0.7	433
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	13.9%	11.7%	1.2	934	11.8%	10.6%	1.1	245
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	119	0.0%	0.3%	0.0	25
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	5.6%	5.4%	1.0	3'040	6.0%	5.2%	1.2	662

Hôpital de soins généraux, soins de base (niveau 5)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	2.8%	4.1%	0.7	1'605	2.4%	4.5%	0.5	334
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	4.4%	7.3%	0.6	114	6.1%	9.1%	0.7	66
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	2.0%	2.5%	0.8	102	1.2%	3.2%	0.4	84
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	2.5%	1.2%	2.1	79	0.0%	2.0%	0.0	58
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	3.3%	2.6%	1.3	30	6.2%	3.1%	2.0	16
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	29.8%	27.7%	*	479	31.7%	29.2%	*	106
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	3.3%	4.7%	0.7	479	1.9%	3.5%	0.5	106
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	1'477	*	*	*	454
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	0.0%	2.3%	0.0	25	0.0%	1.5%	0.0	10
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	7.5%	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	0.0%	2.3%	0.0	12	*	*	*	<10
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.2%	0.2	2'680	0.0%	0.2%	0.0	551
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	94.6%	93.0%	*	2'536	92.2%	94.5%	*	508
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.1%	0.1%	0.6	6'628	0.1%	0.1%	1.1	1'454
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	5.1%	5.5%	0.9	39	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	745	*	*	*	201
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	1.2%	4.0%	0.3	1'204	1.9%	4.0%	0.5	267
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	1.5%	3.3%	0.4	271	2.5%	3.6%	0.7	40
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	17.4%	12.1%	1.4	23	*	*	*	<10
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	0.0%	2.4%	0.0	113	0.0%	2.2%	0.0	31
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	0.0%	0.3%	0.0	391	1.4%	0.5%	2.9	71
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	0.8%	3.3%	0.3	119	2.4%	3.5%	0.7	42
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	282	*	*	*	75
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	20	*	*	*	<10
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	370	*	*	*	87
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	157	*	*	*	29
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	4.8%	4.5%	1.1	21	*	*	*	<10
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	0.0%	7.4%	0.0	15	*	*	*	<10

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
F.2.1.F Total des OP de l'aorte	*	*	*	34	*	*	*	26
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)	*	*	*	14	*	*	*	16
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	36.2%	47.7%	0.8	47	35.7%	41.7%	0.9	14
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	46	*	*	*	25
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	<10	0.0%	0.0%	*	12
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe	*	*	*	28	*	*	*	10
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	1.8%	2.9%	0.6	219	0.0%	2.8%	0.0	41
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	0.0%	14.1%	0.0	28	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)	*	*	*	406	*	*	*	188
F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP	*	*	*	<10	*	*	*	0
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
G.1.1.F Accouchements hospitaliers	*	*	*	16'172	*	*	*	4'175
G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	*	*	*	<10	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	3.2%	3.0%	*	355	2.9%	3.1%	*	84
G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	30.9%	28.1%	*	3'412	27.0%	24.6%	*	771
G.1.4.P Césariennes, pourcentage	31.8%	32.7%	*	5'143	31.5%	33.1%	*	1'315
G.2 Nouveau-nés								
G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g	*	*	*	11	*	*	*	<10
G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Nouveau-nés <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g	*	*	*	531	*	*	*	131
G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids	*	*	*	16'045	*	*	*	4'107
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	0.0%	0.0%	0.8	3'528	0.0%	0.0%	0.0	941
G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage	70.7%	72.5%	*	2'408	61.0%	74.5%	*	562
G.4 Cancer du sein								
G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein	*	*	*	3'193	*	*	*	926

Hôpital de soins généraux, soins de base (niveau 5)

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	3'263	*	*	*	813
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	1'411	*	*	*	375
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	65.0%	68.3%	*	917	73.9%	72.0%	*	277
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	1.4%	0.0	79	0.0%	1.4%	0.0	18
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	36.3%	24.5%	*	45	47.1%	29.2%	*	16
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.0%	0.5%	0.0	45	0.0%	0.0%	*	16
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	2'455	*	*	*	621
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	55.8%	43.3%	*	1'371	64.6%	46.0%	*	401
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	1'276	*	*	*	331
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	1'185	*	*	*	334
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	854	*	*	*	254
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	<10
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	0.0%	2.3%	0.0	32	10.0%	1.7%	5.8	10
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	0.0%	0.2%	0.3	2'302	0.2%	0.2%	0.9	524
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	1'915	*	*	*	506
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	0.0%	0.1%	0.0	525	0.0%	0.0%	0.0	142
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	0.1%	0.1%	0.4	6'499	0.0%	0.1%	0.0	1'632
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	0.2%	0.8%	0.2	570	1.1%	1.3%	0.9	177
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.1%	0.4	6'143	0.0%	0.1%	0.0	1'851
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	0.0%	0.2%	0.0	391	0.0%	0.3%	0.0	149
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	2'325	*	*	*	673
I.2.2.M Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	0.0%	0.1%	0.0	888	0.0%	0.0%	0.0	245
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	2.5%	3.8%	0.7	1'123	2.2%	4.5%	0.5	316
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	1.0%	0.4%	2.3	103	0.0%	0.7%	0.0	28
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	0.0%	1.4%	0.0	152	0.0%	1.6%	0.0	42
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	0.4%	2.1%	0.2	258	5.2%	3.6%	1.4	58
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	2.7%	3.6%	0.7	223	0.0%	3.3%	0.0	69
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	3.4%	5.7%	0.6	237	4.1%	5.9%	0.7	73
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	8.0%	8.8%	0.9	150	2.2%	10.4%	0.2	46
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	2.7%	3.7%	0.7	815	2.1%	3.7%	0.6	288
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	32.2%	34.0%	0.9	59	38.8%	31.6%	1.2	80
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	11.3%	17.8%	0.6	1'151	11.3%	14.5%	0.8	353

Spezialklinik: Chirurgie

Clinique spécialisée : Chirurgie

Cliniche specializzate: chirurgia

Cliniche specializzate: chirurgia

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.1 Infarto miocardico								
A.1.1.M DP infarto miocardico (età >19), mortalità	6.7%	4.9%	1.4	631	6.3%	4.4%	1.4	254
A.1.2.M DP infarto miocardico, età 20–44, mortalità	0.0%	1.0%	0.0	31	0.0%	1.2%	0.0	12
A.1.3.M DP infarto miocardico, età 45–64, mortalità	3.1%	1.9%	1.7	286	0.9%	2.2%	0.4	107
A.1.4.M DP infarto miocardico, età 65–84, mortalità	9.7%	6.4%	1.5	277	9.0%	5.6%	1.6	122
A.1.5.M DP infarto miocardico, età >84, mortalità	16.2%	20.0%	0.8	37	30.8%	15.3%	2.0	13
A.1.6.P DP infarto miocardico (età >19), con LHK o OP ai vasi coronarici, percentuale	91.9%	53.7%	*	580	96.5%	59.5%	*	245
A.1.7.M DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette non trasferito, mortalità	6.3%	7.1%	0.9	365	9.6%	5.8%	1.6	157
A.1.8.M DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità	8.6%	3.0%	2.9	220	1.2%	3.2%	0.4	85
A.1.9.P Forme acute di infarto al miocardio NAS (età >19), percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.1.10.M Infarto transmurale (età >19), mortalità	8.2%	5.8%	1.4	365	11.7%	5.5%	2.1	111
A.1.11.M Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità	4.3%	3.0%	1.4	255	2.1%	2.7%	0.8	142
A.2 Insufficienza cardiaca								
A.2.1.M DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità	3.9%	8.1%	0.5	207	2.3%	7.0%	0.3	130
A.2.2.M DP insufficienza cardiaca, età 20–44, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M DP insufficienza cardiaca, età 45–64, mortalità	0.0%	2.7%	0.0	30	3.4%	3.7%	0.9	29
A.2.4.M DP insufficienza cardiaca, età 65–84, mortalità	4.2%	7.6%	0.6	119	1.4%	6.3%	0.2	70
A.2.5.M DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità	5.4%	12.3%	0.4	56	3.3%	12.2%	0.3	30
A.3 Cateterizzazione sinistra del cuore (LHC)								
A.3.1.F Casi con LHC diagnosi coronarica/intervento coronarico, totale	*	*	*	2'912	*	*	*	805
A.3.2.M Casi con LHC in caso d'infarto miocardico (età >19), senza OP al cuore, mortalità	5.6%	3.1%	1.8	521	5.4%	3.5%	1.5	204
A.3.3.M Casi con LHC senza infarto miocardico con diagnosi complicante (età >19), mortalità	5.7%	9.1%	0.6	176	11.1%	9.7%	1.1	18
A.3.4.M Casi con LHC senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), mortalità	0.4%	0.5%	0.7	1'870	0.4%	0.7%	0.6	498
A.3.5.P Catetere terapeutico senza infarto miocardico senza diagnosi complicante (età >19), percentuale	49.1%	38.2%	*	918	53.4%	37.7%	*	266
A.3.6.F Casi con LHC su bambini e adolescenti (età <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Disturbi del ritmo cardiaco								
A.4.1.F DP disturbi del ritmo cardiaco	*	*	*	550	*	*	*	186
A.5 Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile								
A.5.1.F Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)	*	*	*	208	*	*	*	73
A.5.2.F Impianto e sostituzione di defibrillatore	*	*	*	84	*	*	*	23
A.6 Terapia ablativa								
A.6.1.F Terapia ablativa supportata da catetere	*	*	*	224	*	*	*	77
A.6.2.F Terapia ablativa chirurgica	*	*	*	63	*	*	*	15
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.1.F OP al cuore, totale	*	*	*	824	*	*	*	248
A.7.2.F OP alle valvole cardiache	*	*	*	452	*	*	*	107
A.7.3.F OP ai vasi coronarici	*	*	*	439	*	*	*	157
A.7.4.F Altre OP al cuore	*	*	*	144	*	*	*	41
A.7.5.F OP combinata al cuore	*	*	*	200	*	*	*	53
A.7.6.F OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore, mortalità	1.4%	2.7%	0.5	207	0.0%	2.2%	0.0	44
A.7.8.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica endovascolare, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Applicazione minimamente invasiva di valvola aortica transapicale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
A Cardiopatie								
A.7 Interventi sul cuore								
A.7.11.M OP solo ai vasi coronarici in caso d'infarto miocardico (età >19), mortalità	6.7%	4.8%	1.4	45	5.6%	3.7%	1.5	36
A.7.12.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), mortalità	1.2%	1.7%	0.7	250	0.0%	1.1%	0.0	86
A.7.13.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 20–49, mortalità	0.0%	0.2%	0.0	11	*	*	*	<10
A.7.14.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 50–59, mortalità	2.1%	1.1%	1.9	48	0.0%	0.0%	*	16
A.7.15.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 60–69, mortalità	1.3%	0.9%	1.4	76	0.0%	0.5%	0.0	44
A.7.16.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età 70–79, mortalità	1.1%	2.0%	0.5	95	0.0%	1.8%	0.0	18
A.7.17.M OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico, età >79, mortalità	0.0%	4.9%	0.0	20	*	*	*	<10
A.7.18.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza infarto miocardico (età >19), percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B Colpo apoplettico (Stroke)								
B.1 Colpo apoplettico								
B.1.1.M DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità	6.9%	9.4%	0.7	116	9.1%	7.8%	1.2	22
B.1.2.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20–44, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.3.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45–64, mortalità	2.3%	5.9%	0.4	44	0.0%	4.9%	0.0	11
B.1.4.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65–84, mortalità	9.3%	10.3%	0.9	54	*	*	*	<10
B.1.5.M DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità	16.7%	21.2%	0.8	12	*	*	*	<10
B.1.6.P DP colpo apoplettico (età >19) con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), mortalità	15.8%	9.2%	1.7	19	*	*	*	<10
B.1.8.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità	15.4%	8.9%	1.7	13	*	*	*	<10
B.1.9.P Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale	*	*	*	<10	0.0%	10.6%	*	0
B.1.9.M Infarto cerebrale (ICD-10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.10.M Emorragia intracerebrale (ICD-10 I61, età >19), mortalità	5.8%	22.6%	0.3	69	*	*	*	<10
B.1.11.M Emorragia subaracnoidea (ICD-10 I60, età >19), mortalità	5.3%	12.3%	0.4	19	*	*	*	<10
B.1.12.P Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.M Colpo apoplettico, non altrimenti specificato (ICD-10 I64, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2 Attacchi ischemici transitori (TIA)								
B.2.1.M TIA, mortalità	0.0%	0.4%	0.0	10	*	*	*	<10
B.2.2.P TIA con trattamento in unità Stroke, percentuale	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1 Riabilitazione geriatrica precoce								
C.1.1.F Riabilitazione geriatrica precoce	*	*	*	<10	*	*	*	0
C.1.2.P Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale	0.0%	14.8%	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione	*	*	*	0	*	*	*	0
D Malattie polmonari								
D.1 Polmonite								
D.1.1.M DP polmonite, mortalità	1.4%	6.2%	0.2	147	0.0%	6.6%	0.0	54
D.1.2.M DP polmonite, età <20, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.3.M DP polmonite, età 20–44, mortalità	0.0%	0.7%	0.0	15	*	*	*	<10
D.1.4.M DP polmonite, età 45–64, mortalità	0.0%	3.2%	0.0	26	0.0%	3.9%	0.0	10
D.1.5.M DP polmonite, età 65–84, mortalità	0.0%	6.4%	0.0	73	0.0%	5.9%	0.0	26
D.1.6.M DP polmonite, età >84, mortalità	6.2%	11.0%	0.6	32	0.0%	10.2%	0.0	16
D.1.7.M DP polmonite, età 1–19, senza tumore o mucoviscidiosi, ammissioni dirette, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.8.M DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidiosi, ammissioni dirette, mortalità	1.5%	5.1%	0.3	131	0.0%	5.0%	0.0	42

Cliniche specializzate: chirurgia

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
D Malattie polmonari								
D.2 Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (età >19), mortalità	3.6%	4.3%	0.8	83	0.0%	4.7%	0.0	12
D.2.2.M BPCO (età >19), con FEV1 <35 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (età >19), con FEV1 35–49 %, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
D.2.4.M BPCO (età >19), con FEV1 50–69 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.5.M BPCO (età >19), con FEV1 >69 %, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (età >19), con FEV1 NAS, percentuale	27.7%	27.7%	*	23	83.3%	29.2%	*	10
D.2.6.M BPCO (età >19), con FEV1 NAS, mortalità	4.3%	5.2%	0.8	23	0.0%	3.8%	0.0	10
D.3 Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)								
D.3.1.F Ospedalizzazioni in caso di cancro polmonare	*	*	*	76	*	*	*	12
D.4 Interventi sul polmone								
D.4.1.M Resezioni maggiori di polmone o bronchi, totale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.2.P Pneumectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale	*	*	*	0	*	*	*	0
E Interventi su organi addominali et sulla tiroide (chirurgia viscerale)								
E.1 Ablazione della vescicola biliare (colecistectomia)								
E.1.1.M Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità	0.0%	0.1%	0.0	369	0.0%	0.2%	0.0	106
E.1.2.P OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale	96.7%	93.0%	*	357	90.6%	94.5%	*	96
E.2 Riparazione di ernia								
E.2.1.M Emiotomia senza OP all'intestino, mortalità	0.0%	0.1%	0.4	2'930	0.0%	0.1%	0.0	829
E.2.2.M Emiotomia con OP all'intestino, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Interventi sulla tiroide								
E.3.1.F Resezione della tiroide	*	*	*	84	*	*	*	37
E.3.2.P Casi totali di ventilazione meccanica >95 h in caso di resezione della tiroide, percentuale	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radioiodioterapia	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Interventi maggiori su colon e retto (interventi colorettrali)								
E.4.1.M Numero totale di resezioni colorettrali, mortalità	0.0%	3.6%	0.0	113	0.0%	4.3%	0.0	50
E.4.2.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale senza diagnosi complicante, mortalità	0.0%	3.8%	0.0	15	*	*	*	<10
E.4.3.M Resezioni del colon per carcinoma colorettrale con diagnosi complicante, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.4.M Resezioni del retto per carcinoma colorettrale, mortalità	0.0%	1.7%	0.0	11	*	*	*	<10
E.4.5.M Resezioni colorettrali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità	0.0%	0.9%	0.0	22	*	*	*	<10
E.4.6.M Resezioni colorettrali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità	0.0%	2.9%	0.0	10	*	*	*	<10
E.4.7.M Resezione colorettrale in caso d'ischemia intestinale, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Resezioni colorettrali per altra diagnosi	*	*	*	55	*	*	*	26
E.4.9.F Interventi colorettrali locali per carcinoma colorettrale	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Interventi colorettrali locali non per carcinoma colorettrale	*	*	*	171	*	*	*	32
E.5 Interventi sullo stomaco								
E.5.1.F Resezione gastrica, totale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.5.2.M Resezione gastrica senza intervento all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.5.3.M Resezione gastrica con complesso intervento all'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Interventi sull'esofago								
E.6.1.M Interventi complessi sull'esofago, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Interventi sul pancreas								
E.7.1.M Numero totale di resezioni del pancreas (senza trapianto, età >19), mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
F Interventi sui vasi								
F1 Interventi sui vasi extracranici								
F.1.1.M Interventi sui vasi extracranici, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.1.2.M Impianto percutaneo di stent in vasi extracranici, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.1.3.F Altri interventi ai vasi extracranici in caso di OP al cuore o all'aorta	*	*	*	11	*	*	*	<10
F2 OP in caso di dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)								
F.2.1.F OP all'aorta totale	*	*	*	37	*	*	*	16
F.2.2.M OP addominale a cielo aperto in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.2.3.M OP addominale endovascolare in caso di aneurisma aortico senza lacerazione, mortalità	0.0%	1.7%	0.0	15	*	*	*	<10
F.2.4.F OP in caso di aneurisma toracico o toracoaddominale (senza valvola aortica)	*	*	*	16	*	*	*	10
F.2.5.M Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F3 OP alle arterie del bacino/delle gambe								
F.3.1.F OP alle arterie del bacino/delle gambe totale	*	*	*	59	*	*	*	15
F.3.2.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità	0.0%	0.9%	0.0	25	0.0%	0.0%	*	10
F.3.3.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.4.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.6.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.8.F OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse	*	*	*	21	*	*	*	<10
F4 Amputazione								
F.4.1.M Amputazione nella regione del piede, nessun trauma, mortalità	0.4%	2.4%	0.2	258	0.0%	2.0%	0.0	63
F.4.2.M Amputazione delle estremità inferiori, nessun trauma, mortalità	2.7%	11.8%	0.2	74	0.0%	7.6%	0.0	28
F5 Angioplastica percutanea transluminale (PTA)								
F.5.1.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)	*	*	*	452	*	*	*	165
F.5.2.F PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurisma/dissecazione delle arterie del bacino/delle gambe con OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G Ginecologia e ostetricia								
G.1 Parti								
G.1.1.F Parti ospedalieri	*	*	*	24	*	*	*	0
G.1.1.P Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale	0.0%	0.0%	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale	0.0%	3.0%	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Parti vaginali con episiotomia, percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.1.4.P Parti cesarei, percentuale	50.0%	32.7%	*	12	*	*	*	0
G.2 Neonato								
G.2.1.F Neonato <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neonato <1250 g, trasferito da un altro ospedale	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neonato <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neonato 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neonato 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neonato 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neonato 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neonato 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neonato >2499 g o senza indicazione del peso	*	*	*	32	*	*	*	<10
G.3 Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)								
G.3.1.M Isterectomia per malattie benigne, mortalità	0.0%	0.0%	0.0	444	0.0%	0.0%	0.0	105
G.3.2.P OP laparoscopica/vaginale in caso di isterectomia, senza plastica, percentuale	50.6%	72.5%	*	219	58.7%	74.5%	*	61
G.4 Cancro del seno								
G.4.1.F Trattamenti ospedalieri in caso di cancro al seno	*	*	*	958	*	*	*	435

Cliniche specializzate: chirurgia

Gruppo di malattie	2008–2011				2012			
	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi	tasso osservato	tasso atteso	SMR	numero di casi
G Ginecologia e ostetricia								
G.5 Interventi sul seno								
G.5.1.F Numero totale di interventi sul seno (resezioni e plastiche mammarie)	*	*	*	3'320	*	*	*	979
G.5.2.F Resezione mammaria in caso di cancro al seno	*	*	*	469	*	*	*	237
G.5.3.P Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale	65.7%	68.3%	*	308	73.8%	72.0%	*	175
H Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili								
H.1 Asportazione di rene (nephrectomia e nephrectomia parziale)								
H.1.1.M Nephrectomia completa, mortalità	0.0%	1.1%	0.0	14	*	*	*	<10
H.1.2.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia completa, percentuale	0.0%	23.1%	*	0	0.0%	26.1%	*	0
H.1.3.P Nephrectomia parziale, percentuale	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.M Nephrectomia parziale, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopica in caso di nephrectomia parziale, percentuale	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
H.2 Calcoli ai reni								
H.2.1.F DP calcoli ai reni	*	*	*	536	*	*	*	128
H.2.2.P Intervento per togliere i calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale	64.0%	43.3%	*	343	70.3%	46.0%	*	90
H.3 Interventi sulla vescica								
H.3.1.F DP tumore maligno alla vescica	*	*	*	791	*	*	*	260
H.3.2.F TUR della vescica, totale	*	*	*	994	*	*	*	411
H.3.3.F TUR della vescica in caso di tumore maligno	*	*	*	724	*	*	*	241
H.3.4.P TUR del tumore maligno con istilazione chemioterapica nella vescica, percentuale	1.4%	5.5%	*	10	5.8%	12.4%	*	14
H.3.5.M Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità	0.0%	2.3%	0.0	10	*	*	*	<10
H.4 Resezione transuretrale (TUR) della prostata								
H.4.1.M TUR della prostata, mortalità	0.1%	0.2%	0.3	1'762	0.0%	0.2%	0.0	412
H.5 Carcinoma prostatico								
H.5.1.F Carcinoma prostatico (DP o DS)	*	*	*	718	*	*	*	219
H.5.2.M Prostatovesiclectomia radicale, mortalità	0.0%	0.1%	0.0	146	0.0%	0.1%	0.0	75
I Malattie ortopediche e traumatologiche								
I.1 Articolare artificiale, endoprotesi totale (TEP)								
I.1.1.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale dell'anca, mortalità	0.0%	0.1%	0.2	11'432	0.0%	0.1%	0.0	3'298
I.1.2.M Sostituzione dell'endoprotesi totale dell'anca e sostituzione dei componenti, mortalità	0.2%	0.8%	0.2	1'787	0.0%	1.1%	0.0	523
I.1.3.M Prima applicazione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	0.0%	0.1%	0.1	11'976	0.1%	0.1%	0.8	3'686
I.1.4.M Sostituzione dell'endoprotesi totale del ginocchio, mortalità	0.1%	0.2%	0.4	1'214	0.0%	0.4%	0.0	344
I.1.5.M Endoprotesi totale tumorale dell'anca o del ginocchio, mortalità	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.2 Interventi sulla colonna vertebrale								
I.2.1.F OP alla colonna vertebrale, totale	*	*	*	12'547	*	*	*	3'320
I.2.2.M Escissione dei tessuti intervertebrali (senza infortunio, tumore, OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità	0.0%	0.1%	0.4	4'367	0.0%	0.0%	0.0	1'100
I.3 Fratture metafisarie dell'anca								
I.3.1.M Frattura del collo del femore (età >19), mortalità	0.2%	2.9%	0.1	436	1.1%	3.7%	0.3	93
I.3.2.M Frattura del collo del femore, età 20–59, mortalità	0.0%	0.4%	0.0	88	0.0%	0.6%	0.0	22
I.3.3.M Frattura del collo del femore, età 60–69, mortalità	0.0%	1.4%	0.0	74	0.0%	1.4%	0.0	19
I.3.4.M Frattura del collo del femore, età 70–79, mortalità	0.0%	2.2%	0.0	98	5.9%	4.1%	1.4	17
I.3.5.M Frattura del collo del femore, età 80–84, mortalità	0.0%	3.4%	0.0	82	0.0%	3.4%	0.0	10
I.3.6.M Frattura del collo del femore, età 85–89, mortalità	0.0%	5.4%	0.0	51	0.0%	6.5%	0.0	15
I.3.7.M Frattura del collo del femore, età >89, mortalità	2.3%	8.5%	0.3	43	0.0%	10.5%	0.0	10
I.3.8.M Frattura pertrocanterica (età >19), mortalità	0.5%	2.4%	0.2	188	0.0%	2.8%	0.0	53
J Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)								
J.1 Ventilazione assistita								
J.1.1.M Casi totali di ventilazione meccanica >95 h (neonati esclusi), mortalità	12.1%	31.1%	0.4	99	32.1%	30.4%	1.1	28
J.2 Sepsis								
J.2.1.M DP sepsi, mortalità	3.6%	15.4%	0.2	55	3.2%	13.5%	0.2	31

Spezialklinik:
Gynäkologie / Neonatologie

Clinique spécialisée :
Gynécologie / néonatalogie

Cliniche specializzate:
ginecologia / neonatologia

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronar diagnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	*	*	*	0	*	*	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	62	0.0%	0.0%	0.0	21
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	93.5%	93.0%	*	58	100.0%	94.5%	*	21
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	391	0.0%	0.1%	0.0	138
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	0	*	*	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	5'595	*	*	*	1'888
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	1.5%	3.0%	*	65	2.2%	3.1%	*	33
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	13.1%	28.1%	*	559	11.2%	24.6%	*	169
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	23.5%	32.7%	*	1'316	20.2%	33.1%	*	381
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	138	*	*	*	41
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	5'706	*	*	*	2'138
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	512	0.0%	0.0%	0.0	82
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	65.8%	72.5%	*	331	63.0%	74.5%	*	51
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	70	*	*	*	15

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	261	*	*	*	69
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	58	*	*	*	11
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	89.7%	68.3%	*	52	*	*	*	<10
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	0.0%	23.1%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	0.0%	24.5%	*	0	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	0.0%	43.3%	*	0	*	*	*	<10
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	29	*	*	*	10
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	12.4%	*	0
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	1.0%	0.1%	7.9	99	0.0%	0.1%	0.0	16
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	258	0.0%	0.1%	0.0	78
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	305	0.0%	0.0%	0.0	80
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	14	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	86	*	*	*	24
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	17	*	*	*	<10
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Spezialklinik: Pädiatrie

Clinique spécialisée : Pédiatrie

Cliniche specializzate: pediatria

Clinique spécialisée : Pédiatrie

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.1 Infarctus du myocarde								
A.1.1.M DP infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.2.M DP infarctus du myocarde, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M DP infarctus du myocarde, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.4.M DP infarctus du myocarde, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.5.M DP infarctus du myocarde, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.6.P DP infarctus du myocarde (âge >19), avec CCG ou OP coronarienne, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.7.M DP infarctus du myocarde (âge >19), admissions directes pas transféré, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.8.M DP infarctus du myocarde (âge >19), transféré d'un autre hôpital, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.9.P Infarctus aigu du myocarde non précisé (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.10.M Infarctus du myocarde transmural (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.11.M Infarctus non transmural/NSTEMI (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2 Insuffisance cardiaque								
A.2.1.M DP insuffisance cardiaque (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.2.M DP insuffisance cardiaque, âge 20–44, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M DP insuffisance cardiaque, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.4.M DP insuffisance cardiaque, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.5.M DP insuffisance cardiaque, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3 Cathétérisme cardiaque gauche (CCG)								
A.3.1.F Total des cas avec CCG avec diagnostic et intervention sur les artères coronaires	*	*	*	673	*	*	*	87
A.3.2.M Cas avec CCG en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), sans OP du cœur, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.3.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde avec diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.3.4.M Cas avec CCG sans infarctus du myocarde sans diagnostic de complications (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.3.5.P Cathétérisme thérapeutique sans infarctus du myocarde ou diagnostic de complications (âge >19), pourcentage	0.0%	38.2%	*	0	*	*	*	0
A.3.6.F Cas avec CCG chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	670	*	*	*	87
A.4 Troubles du rythme cardiaque								
A.4.1.F DP troubles du rythme cardiaque	*	*	*	244	*	*	*	76
A.5 Traitement par pacemaker ou défibrillateur implantable								
A.5.1.F Traitement par pacemaker (implantation et changement, défibrillateur inclus)	*	*	*	88	*	*	*	27
A.5.2.F Implantation et changement de défibrillateur	*	*	*	13	*	*	*	<10
A.6 Traitement par ablation								
A.6.1.F Ablation par cathéter	*	*	*	46	*	*	*	30
A.6.2.F Ablation chirurgicale	*	*	*	22	*	*	*	<10
A.7 Opérations du cœur								
A.7.1.F Total des OP du cœur	*	*	*	918	*	*	*	291
A.7.2.F OP des valves cardiaques	*	*	*	321	*	*	*	117
A.7.3.F OP des vaisseaux coronaires	*	*	*	10	*	*	*	<10
A.7.4.F Autres OP du cœur	*	*	*	732	*	*	*	213
A.7.5.F OP combinée du cœur	*	*	*	145	*	*	*	39
A.7.6.F OP du cœur chez l'enfant et l'adolescent (âge <20)	*	*	*	914	*	*	*	291
A.7.7.M Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	0.0%	3.7%	0.0	18	*	*	*	<10
A.7.8.M Implantation mini-invasive de valve aortique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Implantation mini-invasive de valve aortique par voie transapicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
A Maladies cardiaques								
A.7 Opérations du cœur								
A.7.11.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas d'infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 20–49, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 50–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde, âge >79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans infarctus du myocarde (âge >19), pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1 Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)								
B.1.1.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes (âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.2.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.3.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.4.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.5.M DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.6.P DP d'accident vasculaire cérébral (âge >19) avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	7.6%	*	0	*	*	*	0
B.1.7.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.8.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19), admissions directes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Infarctus cérébral (CIM-10 I63, âge >19) avec thrombolyse systémique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.10.M Hémorragie intracérébrale (CIM-10 I61, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.11.M Hémorragie sous-arachnoïdienne (CIM-10 I60, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.12.P Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), pourcentage	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.1.12.M Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM-10 I64, âge >19), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
B.2 Accident ischémique transitoire (AIT)								
B.2.1.M AIT, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.2.2.P AIT avec traitement en unité cérébro-vasculaire, pourcentage	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Rééducation gériatrique précoce								
C.1 Rééducation gériatrique précoce								
C.1.1.F Rééducation gériatrique précoce	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Rééducation gériatrique précoce avec index de Barthel, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Valeur moyenne de l'index de Barthel à l'admission	*	*	*	0	*	*	*	0
D Maladies pulmonaires								
D.1 Pneumonie								
D.1.1.M DP de pneumonie, mortalité	0.7%	0.3%	2.8	1'685	0.6%	0.1%	5.9	355
D.1.2.M DP de pneumonie, âge <20, mortalité	0.7%	0.2%	2.9	1'679	0.6%	0.1%	5.9	355
D.1.3.M DP de pneumonie, âge 20–44, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.1.4.M DP de pneumonie, âge 45–64, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.5.M DP de pneumonie, âge 65–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.6.M DP de pneumonie, âge >84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.7.M DP de pneumonie, âge 1–19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	0.9%	0.3%	2.9	1'404	0.7%	0.1%	6.0	286
D.1.8.M DP de pneumonie, âge >19, sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0

Clinique spécialisée : Pédiatrie

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
D Maladies pulmonaires								
D.2 Broncho-pneumopathie chronique obstructive (BPCO)								
D.2.1.M BPCO (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.2.M BPCO (âge >19), avec VEF1 <35 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.3.M BPCO (âge >19), avec VEF1 35–49 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.4.M BPCO (âge >19), avec VEF1 50–69 %, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.5.M BPCO (âge >19), avec VEF1 >69%, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.P BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
D.2.6.M BPCO (âge >19), avec VEF1 non précisé, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.3 Cancer du poumon (carcinome bronchique)								
D.3.1.F Hospitalisations en cas de cancer du poumon	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4 Opérations du poumon								
D.4.1.M Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	5.1%	3.6%	1.4	39	0.0%	0.0%	*	17
D.4.2.P Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	10.9%	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumectomie en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
D.4.4.P Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	0.0%	2.3%	*	0	*	*	*	0
E Opérations des organes abdominaux et de la thyroïde (chirurgie viscérale)								
E.1 Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)								
E.1.1.M Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	0.0%	0.0%	*	22	*	*	*	<10
E.1.2.P Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	90.9%	93.0%	*	20	*	*	*	<10
E.2 Réparations de hernie								
E.2.1.M Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	0.0%	0.0%	*	640	0.0%	0.0%	0.0	172
E.2.2.M Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Opérations de la thyroïde								
E.3.1.F Résections thyroïdiennes	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3.2.P Cas de respiration artificielle >95 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiothérapie par iode radioactif	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Opérations majeures du côlon et du rectum (opérations colorectales)								
E.4.1.M Total des résections colorectales, mortalité	2.5%	3.0%	0.8	119	5.3%	3.3%	1.6	19
E.4.2.M Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.3.M Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.4.M Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.5.M Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.6.M Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.7.M Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.8.F Résections du côlon pour autre diagnostic	*	*	*	114	*	*	*	19
E.4.9.F Interventions colorectales locales pour cancer colorectal	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.10.F Interventions colorectales locales, affection autre que cancer colorectal	*	*	*	25	*	*	*	<10
E.5 Opérations de l'estomac								
E.5.1.F Total des gastrectomies	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.2.M Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.5.3.M Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
E.6 Opérations de l'œsophage								
E.6.1.M Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	3.8%	3.2%	1.2	52	*	*	*	<10
E.7 Opérations du pancréas								
E.7.1.M Total des résections du pancréas (sans transplantation, âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
F Opérations de vaisseaux								
F1 Opérations des vaisseaux extra-crâniens								
F.1.1.M OP des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.2.M Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extra-crâniens, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Autres OP des vaisseaux extra-crâniens en cas d'OP du cœur ou de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
F2 Opérations en cas de dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)								
<i>F.2.1.F Total des OP de l'aorte</i>	*	*	*	33	*	*	*	26
F.2.2.M OP abdominale à ciel ouvert en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.3.M OP abdominale endovasculaire en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.2.4.F OP en cas d'anévrisme de l'aorte thoracique ou thoraco-abdominale (sans valve aortique)</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.5.M Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F3 Opérations des artères du bassin et des jambes								
<i>F.3.1.F Total des OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.2.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.6.M OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	<10
<i>F.3.8.F OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.3.9.F OP des artères du bassin/des jambes en cas d'autre diagnostic complexe</i>	*	*	*	<10	*	*	*	0
F4 Amputations								
F.4.1.M Amputation non traumatique au niveau du pied, mortalité	0.0%	0.0%	*	58	0.0%	0.0%	*	10
F.4.2.M Amputation non traumatique de membre inférieur, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F5 Angioplasties transluminales percutanées (ATP)								
<i>F.5.1.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte)</i>	*	*	*	113	*	*	*	36
<i>F.5.2.F ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes</i>	*	*	*	0	*	*	*	<10
<i>F.5.3.F Anévrisme/dissection des artères du bassin/des jambes avec OP</i>	*	*	*	0	*	*	*	<10
G Gynécologie et obstétrique								
G.1 Accouchements								
<i>G.1.1.F Accouchements hospitaliers</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.1.P Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.2.P Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.3.P Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.1.4.P Césariennes, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Nouveau-nés								
<i>G.2.1.F Nouveau-nés <1250 g</i>	*	*	*	217	*	*	*	88
<i>G.2.2.F Nouveau-nés <1250 g, transféré d'un autre hôpital</i>	*	*	*	197	*	*	*	78
<i>G.2.3.F Nouveau-nés <500 g</i>	*	*	*	11	*	*	*	<10
<i>G.2.4.F Nouveau-nés 500–749 g</i>	*	*	*	40	*	*	*	21
<i>G.2.5.F Nouveau-nés 750–999 g</i>	*	*	*	73	*	*	*	30
<i>G.2.6.F Nouveau-nés 1000–1249 g</i>	*	*	*	93	*	*	*	34
<i>G.2.7.F Nouveau-nés 1250–1499 g</i>	*	*	*	121	*	*	*	48
<i>G.2.8.F Nouveau-nés 1500–2499 g</i>	*	*	*	788	*	*	*	339
<i>G.2.9.F Nouveau-nés >2499 g ou sans indication de poids</i>	*	*	*	4'636	*	*	*	1'003
G.3 Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)								
G.3.1.M Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>G.3.2.P Hystérectomies laparoscopiques/vaginales, sans plastie, pourcentage</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
G.4 Cancer du sein								
<i>G.4.1.F Traitements hospitaliers en cas de cancer du sein</i>	*	*	*	0	*	*	*	0

Clinique spécialisée : Pédiatrie

Catégorie de maladie	2008–2011				2012			
	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas	taux observé	taux attendu	SMR	nombre de cas
G Gynécologie et obstétrique								
G.5 Interventions du sein								
G.5.1.F Total des interventions du sein (résections et plasties mammaires)	*	*	*	22	*	*	*	<10
G.5.2.F Résections mammaires en cas de cancer du sein	*	*	*	0	*	*	*	0
G.5.3.P Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	*	*	*	0	*	*	*	0
H Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins								
H.1 Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)								
H.1.1.M Néphrectomie totale, mortalité	0.0%	0.7%	0.0	64	0.0%	0.0%	*	21
H.1.2.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	29.7%	23.1%	*	19	*	*	*	<10
H.1.3.P Néphrectomie partielle, pourcentage	33.3%	24.5%	*	32	*	*	*	<10
H.1.3.M Néphrectomie partielle, mortalité	0.0%	0.0%	*	32	*	*	*	<10
H.1.4.P OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	34.4%	20.4%	*	11	*	*	*	<10
H.2 Calculs rénaux								
H.2.1.F DP calculs rénaux	*	*	*	82	*	*	*	26
H.2.2.P Intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	52.4%	43.3%	*	43	53.8%	46.0%	*	14
H.3 Opérations de la vessie								
H.3.1.F DP tumeur maligne de la vessie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.2.F Total des RTU de vessie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.3.3.F RTU de vessie en cas de tumeur maligne	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.3.4.P RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	0.0%	5.5%	*	0	*	*	*	0
H.3.5.M Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
H.4 Résection prostatique transurétrale (TURP)								
H.4.1.M RTU de prostate, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
H.5 Carcinome de la prostate								
H.5.1.F Carcinome de la prostate (DP ou DS)	*	*	*	25	*	*	*	0
H.5.2.M Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I Affections orthopédiques et traumatologiques								
I.1 Remplacement de l'articulation, endoprothèse totale (EPT)								
I.1.1.M Première implantation d'EPT de hanche (pas en cas de fracture), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.2.M Changement d'EPT de hanche et changement de composants, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.3.M Première implantation d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.4.M Changement d'EPT de genou, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.1.5.M EPT de hanche ou de genou après chirurgie tumorale, mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2 Opérations de la colonne vertébrale								
I.2.1.F Total des OP de la colonne vertébrale	*	*	*	248	*	*	*	49
I.2.2.M Discectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	*	*	*	<10	*	*	*	<10
I.3 Fractures métaphysaires de la hanche								
I.3.1.M Fractures du col du fémur (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.2.M Fractures du col du fémur, âge 20–59, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.3.M Fractures du col du fémur, âge 60–69, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.4.M Fractures du col du fémur, âge 70–79, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.5.M Fractures du col du fémur, âge 80–84, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.6.M Fractures du col du fémur, âge 85–89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.7.M Fractures du col du fémur, âge >89, mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
I.3.8.M Fracture du trochanter (âge >19), mortalité	*	*	*	0	*	*	*	0
J Affections complexes, hétérogènes (indicateur pour peer review)								
J.1 Respiration artificielle								
J.1.1.M Cas de respiration artificielle >95 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	11.1%	10.6%	1.0	325	8.3%	7.8%	1.1	108
J.2 Etats septiques								
J.2.1.M DP états septiques, mortalité	4.2%	3.2%	1.3	167	12.5%	3.8%	3.3	40

Anhang – Annexe – Appendice

Das BAG hat den Gesundheitsdirektionen der Kantone Gelegenheit zur Stellungnahme zu den Qualitätsindikatoren 2012 gegeben. Die eingegangenen Kommentare sind nachfolgend im Wortlaut abgedruckt.

L'OFSP a donné aux directions cantonales de la santé des cantons la possibilité de s'exprimer sur les indicateurs de qualité 2012. Les commentaires qui nous sont parvenus sont publiés en intégralité.

L'UFSP a offerto alle direzioni cantonali della sanità dei Cantoni la possibilità di prendere posizione in merito agli indicatori della qualità 2012. Tali commenti sono riportate testualmente di seguito.

Kanton Basel-Stadt Gesundheitsdepartement:

« Der Bereich Gesundheitsversorgung des Gesundheitsdepartements Basel-Stadt analysiert die Qualitätsindikatoren der Spitäler im Kanton Basel-Stadt jährlich und entwickelt die Auswertungsmethodik im Rahmen des Qualitäts- und Versorgungsmonitorings laufend weiter. Die Erkenntnisse fliessen kontinuierlich in die Spitalplanung mit ein. Die Spitäler und Kliniken werden betreffend ihrer Interpretation der standardisierten Mortalitätsrate (SMR) kontaktiert und um Stellungnahme an das Gesundheitsdepartement gebeten. Die Indikatoren werden für die spitalinterne Qualitätsentwicklung vielseitig genutzt. Die Leistungserbringer werden aufgefordert, die Daten jahresindividuell und indikatorspezifisch zu kommentieren. »

Kanton Schaffhausen Gesundheitsamt:

« Alles bezieht sich auf das Kantonsspital Schaffhausen:

zu E1: Cholezystektomie: Aufgrund der hauseigenen Statistik wurden 181 Cholezystektomien durchgeführt. Die Mortalitätsrate liegt somit bei 1.6%.

zu E2: Herniotomie: Es wurden 320 Hernien (Inguinal-, Femoral-, Bauchwand- und Narbenhernien) operiert. Die Mortalitätsrate liegt somit bei 0.6%

zu F4: Amputation im Fussbereich: Bei 40 Eingriffen, davon 2 Todesfälle ist die statistische Verzerrung gross. Wird die Mortalität auf den Zeitraum 2008 bis 2012 bezogen, beträgt sie noch 2.3%

zu 1.3.6.M: Schenkelhalsfraktur Alter 85 bis 89 Jahre: Bei 17 Eingriffen ist die statistische Verzerrung hoch. Wird die Gruppe vergrössert und die Eingriffe der >90 Jährigen miteinbezogen, ergeben sich 36 Eingriffe mit einer Mortalität von 5.6%

zu 1.1.2.M: Hüft-TP-Wechsel: Bei einer Fallzahl von 14 sind die statistischen Verzerrungen hoch. »

Canton de Vaud Service de la santé publique:

« La référence à la moyenne de 4 années précédentes (2008 à 2012) au lieu de 3 consolide progressivement les moyennes, notamment pour les prestations dont les effectifs sont limités (moins de ~30 cas).

Après 5 années d'analyses, il serait opportun de faire un bilan sur la publication et son impact et de se poser la question des améliorations possibles, comme par exemple:

- la conservation d'un volume publié très (trop?) important (~1 millier de pages),
- l'opportunité de regrouper des prestations similaires présentant de petits effectifs (par exemple, une même prestation scindée en plusieurs catégories d'âge) qui posent des problèmes de volatilité annuelle et de fiabilité des comparaisons,
- la possibilité de développer d'autres indicateurs complémentaires à partir de la statistique médicale (par exemple, effets de comorbidité) voire la mise en regard d'autres indicateurs d'autres provenances (indicateurs ANQ, etc.) ou autres facteurs tels que: mission particulière, lourdeur des cas, attractivité du service, population à risque, etc. afin d'élargir les possibilités de comparaison et d'explication,
- l'introduction d'une analyse des constats principaux et des d'interprétations afin que le rapport constitue un document d'amélioration utile aux établissements plutôt qu'une mise au pilori lorsque des problèmes peuvent être constatés. »

Canton du Valais

Département de la santé, des affaires sociales et de la culture :

« Le Département de la santé, des affaires sociales et de la culture (DSSC) du Valais est globalement satisfait des rapports sur les indicateurs concernant la mortalité intra-hospitalière dans les hôpitaux du Valais. Nous tenons à relever la qualité des explications méthodologiques sur les forces et les limites de ces indicateurs ainsi que sur les mesures à prendre par les hôpitaux. Afin de permettre une meilleure interprétation des données, et pour mieux appréhender la variabilité du SMR d'une année à l'autre, il est souhaitable que l'OFSP publie les chiffres pour chaque année en complément des moyennes sur plusieurs années dans les tableaux (et non pas uniquement en annexe). Il est aussi souhaitable de publier les nombres de décès observés et attendus. »

Kanton Zürich

Gesundheitsdirektion:

« Die Mortalitätsdaten können wichtige Hinweise zur Prozessqualität, insbesondere zu den klinischen diagnostisch-therapeutischen Abläufen geben. Dazu ist es zweckmässig, die zu analysierenden Fälle auf Ebene der Patientendokumentation (Krankenakte) von klinischen Experten (unabhängigen Fachärzten) zu sichten und bewerten zu lassen. Als geeignetes und zielführendes Qualitätswerkzeug hat sich die Anwendung des Peer-Review Verfahrens sehr bewährt. Nähere Ausführungen hierzu siehe Einleitung zu den Qualitätsindikatoren des BAG. »

6 Index / Index / Indice

Spitäler nach Kanton, Betriebstyp und Anzahl Austritten (stationär)

Hôpitaux par canton, type d'établissement et nombre de sorties (hospitalisations)

Ospedali per Cantone, tipologia e pazienti dimessi (stazionari)

KT CT CT	Name Nom Nome	Ort Localité Luogo	Typ Type Tipo	Privat Privé Privato	Austritte Sortie Dimissioni	Betten Lits Posti letto	Seite Page Pagina
AG Kanton Aargau / Canton d'Argovie / Canton Argovia							
AG	Kantonsspital Aarau AG	5000 Aarau	K112		25'653	507,0	201
AG	Kantonsspital Baden AG	5404 Baden	K112		16'864	333,7	261
AG	Hirslanden Klinik Aarau	5000 Aarau	K121	•	8'624	144,0	405
AG	Gesundheitszentrum Fricktal	4310 Rheinfelden	K122		7'119	139,0	471
AG	Kreisspital für das Freiamt	5630 Muri AG	K122		6'830	118,0	477
AG	Spital Zofingen AG	4800 Zofingen	K122		5'113	101,0	519
AG	Asana Gruppe AG Spital Menziken	5737 Menziken	K123		3'883	55,0	651
AG	Asana Gruppe AG Spital Leuggern	5316 Leuggern	K123		3'681	50,0	669
AG	Klinik Villa im Park AG	4852 Rothrist	K232	•	2'473	32,0	1023
AG	Geburtshus Storchenäscht AG	5600 Lenzburg	K232	•	143	4,0	1053
AI Kanton Appenzell Innerrhoden / Canton d'Appenzell RI / Canton Appenzello Interno							
AI	Kantonales Spital Appenzell	9050 Appenzell	K123		1'089	27,0	777
AR Kanton Appenzell Ausserrhoden / Canton d'Appenzell RE / Canton Appenzello Esterno							
AR	Spitalverbund AR Akutsomatisches Spital	9101 Herisau	K122		6'419	156,0	483
AR	Hirslanden Klinik am Rosenberg	9410 Heiden	K231	•	3'320	59,1	861
AR	Berit Paracelsus-Klinik AG	9052 Niederteufen	K231	•	1'691	27,3	897
BE Kanton Bern / Canton de Berne / Canton Berna							
BE	Inselspital Bern	3010 Bern	K111		37'826	940,2	159
BE	Spital Netz Bern AG	3007 Bern	K112		20'740	488,0	231
BE	Hirslanden Bern AG	3013 Bern	K112	•	19'149	293,4	249
BE	Spital Thun-Simmmental-Saanenland AG	3600 Thun	K112		15'434	267,7	273
BE	Lindenhofspital	3012 Bern	K112	•	14'026	245,0	285
BE	Spitalzentrum Biel	2502 Biel	K112		12'297	244,3	291
BE	Klinik Sonnenhof AG	3006 Bern	K121	•	10'436	143,1	333
BE	Spitäler FMI AG	3800 Unterseen	K121		9'073	148,0	369
BE	SRO Spital Region Oberaargau AG	4900 Langenthal	K121		8'239	166,0	411
BE	Regionalspital Emmental AG	3400 Burgdorf	K121		8'199	156,4	417
BE	Hôpital du Jura bernois SA	2610 St-Imier	K122		4'663	118,0	543
BE	Klinik Linde AG	2503 Biel	K122	•	4'607	82,0	555
BE	Klinik Siloah	3073 Gümliigen	K231	•	1'501	23,4	909
BE	Klinik Hohmad AG	3600 Thun	K231	•	1'185	14,5	921
BE	Privatklinik Piano	2504 Biel	K231	•	58	2,0	1017
BE	Geburtshaus Luna Biel	2503 Biel	K232	•	137	1,9	1059

Spitäler nach Kanton, Betriebstyp und Anzahl Austritten (stationär)

Hôpitaux par canton, type d'établissement et nombre de sorties (hospitalisations)

Ospedali per Cantone, tipologia e pazienti dimessi (stazionari)

KT CT CT	Name Nom Nome	Ort Localité Luogo	Typ Type Tipo	Privat Privé Privato	Austritte Sortie Dimissioni	Betten Lits Posti letto	Seite Page Pagina
BL Kanton Basel-Landschaft / Canton de Bâle-Campagne / Canton Basilea Campagna							
BL	Kantonsspital Baselland	4410 Liestal	K112		28'721	850,0	195
BL	Ita Wegman Klinik	4144 Arlesheim	K123	•	1'072	63,0	783
BL	Hirslanden Klinik Birshof	4142 Münchenstein	K231	•	2'316	43,0	879
BL	Praxisklinik Rennbahn AG	4132 Muttenz	K231	•	714	8,5	939
BL	Geburtshaus Ambra	4443 Wittinsburg	K232	•	93	3,0	1071
BL	Ita Wegman Geburtshaus	4144 Arlesheim	K232	•	15	1,0	1113
BL	Geburtshaus Tagmond	4133 Pratteln	K232	•	9	1,0	1125
BS Kanton Basel-Stadt / Canton de Bâle-Ville / Canton Basilea Città							
BS	Universitätsspital Basel	4056 Basel	K111		31'148	691,0	171
BS	St. Claraspital	4058 Basel	K121		9'532	229,0	351
BS	Bethesda Spital AG	4052 Basel	K122		4'628	119,8	549
BS	Merian Iselin	4054 Basel	K231		6'562	111,0	849
BS	Geburtsstätte Basel	4054 Basel	K232	•	10	1,0	1119
BS	Universitäts-Kinderspital beider Basel (UKBB)	4056 Basel	K233		6'272	108,0	1137
FR Kanton Freiburg / Canton de Fribourg / Canton Friburgo							
FR	HFR - Hôpital fribourgeois	1708 Fribourg	K112		20'012	619,3	237
FR	Hôpital Jules Daler	1700 Fribourg	K123	•	4'609	56,4	645
FR	Clinique Générale - Ste-Anne SA	1700 Fribourg	K123	•	3'779	43,0	663
FR	Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) Estavayer-le-Lac	1470 Estavayer-le-Lac	K123		2'090	56,9	711
FR	Maison de Naissance le Petit Prince	1762 Givisiez	K232	•	53	0,8	1089
GE Kanton Genf / Canton de Genève / Canton Ginevra							
GE	Les Hôpitaux Universitaires de Genève HUG	1205 Genève	K111		56'716	1946,2	147
GE	Hôpital de la Tour	1217 Meyrin	K121	•	6'418	149,0	447
GE	Clinique Générale-Beaulieu	1206 Genève	K122	•	6'020	132,0	489
GE	Clinique des Grangettes	1224 Chêne-Bougeries	K122	•	4'293	95,0	561
GE	Clinique de Joli-Mont	1209 Genève	K123		1'624	99,0	729
GE	Clinique la Colline	1206 Genève	K231	•	2'918	76,0	873
GE	Clinique de Carouge	1227 Carouge GE	K231	•	440	14,0	987
GE	Clinique de la Plaine	1205 Genève	K231	•	363	6,2	999
GE	Nouvelle Clinique Vert-Pré	1231 Conches	K231	•	222	14,7	1005
GE	Maison de naissance La Roseraie	1205 Genève	K232	•	50	3,0	1095
GL Kanton Glarus / Canton de Glaris / Canton Glarona							
GL	Kantonsspital Glarus	8750 Glarus	K122		4'692	100,7	531

Spitäler nach Kanton, Betriebstyp und Anzahl Austritten (stationär)

Hôpitaux par canton, type d'établissement et nombre de sorties (hospitalisations)

Ospedali per Cantone, tipologia e pazienti dimessi (stazionari)

KT CT CT	Name Nom Nome	Ort Localité Luogo	Typ Type Tipo	Privat Privé Privato	Austritte Sortie Dimissioni	Betten Lits Posti letto	Seite Page Pagina
GR Kanton Graubünden / Canton des Grisons / Canton Grigioni							
GR	Kantonsspital Graubünden	7000 Chur	K112		16'085	327,0	267
GR	Spital Oberengadin	7503 Samedan	K122		3'111	57,0	621
GR	Regionalspital Surselva	7130 Ilanz	K122		2'432	42,2	633
GR	Spital Davos Akutabteilung	7270 Davos Platz	K122		2'406	50,0	639
GR	Krankenhaus Thusis	7430 Thusis	K123		1'662	27,0	723
GR	Flury Stiftung Regionalspital Prättigau	7220 Schiers	K123		1'604	25,0	735
GR	Ospidal d'Engiadina Bassa Akutabteilung	7550 Scuol	K123		1'140	22,0	771
GR	Ospedale San Sisto Akutabteilung	7742 Poschiavo	K123		528	15,0	807
GR	Kreisspital Surses	7460 Savognin	K123		444	7,0	819
GR	Ospidal Val Müstair Akutabteilung	7536 Sta. Maria V. M.	K123		203	3,4	825
GR	Ospedale casa di cura della Bregaglia divisone acute	7606 Promontogno	K123		78	3,0	837
GR	Klinik Gut AG	7500 St. Moritz	K231	•	2'094	26,0	885
GR	Geburtshaus Graubünden	7307 Jenins	K232	•	107	1,0	1065
JU Kanton Jura / Canton du Jura / Canton Giura							
JU	Hôpital du Jura	2900 Porrentruy	K121		8'678	286,9	393
JU	Maison de naissance Les Cigognes	2824 Vicques	K232	•	24	0,1	1101
LU Kanton Luzern / Canton de Lucerne / Canton Lucerna							
LU	Luzerner Kantonsspital	6004 Luzern	K112		35'221	770,2	189
LU	Klinik St. Anna	6006 Luzern	K121	•	9'917	182,0	339
LU	Swissana Clinic	6045 Meggen	K231	•	1'052	15,1	933
LU	Geburtshaus Terra Alta	6208 Oberkirch	K232	•	374	4,0	1035
NE Kanton Neuenburg / Canton de Neuchâtel / Canton Neuchâtel							
NE	Hôpital Neuchâtelois HNE	2046 Fontaines	K112		16'873	438,5	255
NE	Fondation de l'Hôpital de la Providence	2001 Neuchâtel	K123		2'061	52,0	717
NE	Maison de naissance Tilia	2000 Neuchâtel	K232	•	23	1,0	1107
NW Kanton Nidwalden / Canton de Nidwald / Canton Nidvaldo							
NW	Kantonsspital Nidwalden	6370 Stans	K122		4'203	74,0	573
NW	Geburtshaus Stans	6370 Stans	K232	•	89	3,0	1077
OW Kanton Obwalden / Canton d'Obwald / Canton Obvaldo							
OW	Kantonsspital Obwalden	6060 Sarnen	K122		2'817	76,0	627

Spitäler nach Kanton, Betriebstyp und Anzahl Austritten (stationär)

Hôpitaux par canton, type d'établissement et nombre de sorties (hospitalisations)

Ospedali per Cantone, tipologia e pazienti dimessi (stazionari)

KT CT CT	Name Nom Nome	Ort Localité Luogo	Typ Type Tipo	Privat Privé Privato	Austritte Sortie Dimissioni	Betten Lits Posti letto	Seite Page Pagina
SG Kanton St. Gallen / Canton de St-Gall / Canton San Gallo							
SG	Kantonsspital St. Gallen	9000 St. Gallen	K112		35'257	829,0	183
SG	Spitalregion Rheintal Werdenberg Sarganserland	9445 Rebstein	K122		14'784	273,1	453
SG	Spitalregion Fürstenland Toggenburg	9500 Wil SG	K122		7'675	153,0	465
SG	Spital Linth	8730 Uznach	K122		5'725	98,1	507
SG	Hirslanden Klinik Stephanshorn	9016 St. Gallen	K122	●	4'672	70,0	537
SG	Rosenklinik am See AG	8640 Rapperswil-Jona	K231	●	467	8,2	981
SG	Klinik Marienfried	9244 Niederuzwil	K232	●	685	16,0	1029
SG	Ostschweizer Kinderspital	9000 St. Gallen	K233		3'813	74,0	1143
SH Kanton Schaffhausen / Canton de Schaffhouse / Canton Sciaffusa							
SH	Spitäler Schaffhausen	8208 Schaffhausen	K121		8'962	266,0	375
SH	Hirslanden Klinik Belair	8200 Schaffhausen	K231	●	1'203	28,0	915
SO Kanton Solothurn / Canton de Soleure / Canton Soletta							
SO	Solothurner Spitäler AG	4500 Solothurn	K112		25'159	718,0	213
SO	Privatklinik Obach	4500 Solothurn	K123	●	3'177	40,0	675
SZ Kanton Schwyz / Canton de Schwyz / Canton Svitto							
SZ	Spital Schwyz	6430 Schwyz	K122		5'908	109,0	495
SZ	Spital Lachen	8853 Lachen SZ	K122		5'299	82,3	513
SZ	Regionalspital Einsiedeln	8840 Einsiedeln	K123		2'988	49,0	681
SZ	Aeskulap-Klinik	6440 Brunnen	K123	●	134	15,2	831
TG Kanton Thurgau / Canton de Turgovie / Canton Turgovia							
TG	Spital Thurgau AG Kantonsspitäler Frauenfeld & Münsterlingen	8500 Frauenfeld	K112		25'625	506,0	207
TG	Klinik Seeschau AG	8280 Kreuzlingen	K123	●	1'245	20,0	765
TG	Herz-Neuro-Zentrum Bodensee AG	8280 Kreuzlingen	K231	●	1'747	28,0	891
TG	Venenklinik Bellevue	8280 Kreuzlingen	K231	●	554	8,5	957
TI Kanton Tessin / Canton du Tessin / Canton Ticino							
TI	EOC Ente ospedaliero cantonale	6500 Bellinzona	K112		36'916	946,0	177
TI	Clinica Luganese SA Sede Moncucco	6900 Lugano	K122	●	4'880	104,0	525
TI	Salus Medica Clinic SA Clinica Sant'Anna	6924 Sorengo	K122	●	3'711	80,0	579
TI	Clinica Santa Chiara SA	6600 Locarno	K122	●	3'548	92,3	597
TI	Cardiocentro Ticino (CCT)	6900 Lugano	K123	●	2'811	30,0	693
TI	Clinica Luganese SA Sede San Rocco	6900 Lugano	K123	●	1'502	80,0	759
TI	Clinica fondazione G. Varini	6644 Orselina	K123	●	745	40,6	789
TI	Ospedale Malcantonese Fondazione Giuseppe Rossi	6980 Castelrotto	K123	●	703	56,0	795
TI	Clinica Ars Medica SA	6929 Gravesano	K231	●	3'194	70,0	867

Spitäler nach Kanton, Betriebstyp und Anzahl Austritten (stationär)

Hôpitaux par canton, type d'établissement et nombre de sorties (hospitalisations)

Ospedali per Cantone, tipologia e pazienti dimessi (stazionari)

KT CT CT	Name Nom Nome	Ort Localité Luogo	Typ Type Tipo	Privat Privé Privato	Austritte Sortie Dimissioni	Betten Lits Posti letto	Seite Page Pagina
UR Kanton Uri / Canton d'Uri / Canton Uri							
UR	Kantonsspital Uri	6460 Altdorf UR	K122		3'467	73,0	603
VD Kanton Waadt / Canton de Vaud / Canton Vaud							
VD	CHUV Centre Hospitalier Universitaire Vaudois	1005 Lausanne	K111		40'730	1294,0	153
VD	Etablissements Hospitaliers du Nord Vaudois (eHnv)	1400 Yverdon-les-Bains	K112		12'124	355,8	297
VD	Hôpital de la Riviera	1800 Vevey	K121		10'643	243,0	327
VD	EHC Ensemble hospitalier de la Côte	1110 Morges	K121		8'683	241,6	387
VD	Groupement Hospitalier de l'Ouest Lémanique (GHOL)	1260 Nyon	K121		7'228	135,0	435
VD	Hôpital du Chablais VD	1860 Aigle	K122		5'799	65,3	501
VD	Clinique de La Source	1004 Lausanne	K122	•	4'251	93,6	567
VD	Clinique Cecil SA	1003 Lausanne	K122	•	3'441	86,0	609
VD	Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) - VD	1530 Payerne	K122		3'163	92,8	615
VD	Clinique Bois-Cerf SA	1006 Lausanne	K123	•	2'833	66,0	687
VD	Clinique de Genolier	1272 Genolier	K123	•	2'489	215,1	699
VD	Clinique la Prairie SA	1815 Clarens	K123	•	2'230	41,0	705
VD	Hôpital du Pays d'Enhaut	1660 Château-d'Oex	K123		620	40,0	801
VD	Clinique de Montchoisi	1006 Lausanne	K231	•	1'061	19,0	927
VD	Clinique Chirurgicale & Permanence de Longeraie SA	1003 Lausanne	K231	•	568	15,0	951
VD	Clinique CIC	1815 Clarens	K231	•	521	8,0	969
VD	Maison de naissance Zoé	1510 Moudon	K232	•	0	0,0	#
VD	Maison de naissance Aquila	1860 Aigle	K232	•	0	0,0	#
VD	Maison de naissance La Grange Rouge	1274 Grens	K232	•	0	0,0	#
VD	Maison de naissance Lunaissance	1132 Lully VD	K232	•	0	0,0	#
VS Kanton Wallis / Canton du Valais / Canton Vallese							
VS	Hôpital du Valais - Centre hospitalier du centre du Valais (CHCVs)	1950 Sion	K112		24'931	664,0	219
VS	Spital Wallis - Spitalzentrum Oberwallis (SZO)	3930 Visp	K112		11'877	247,0	303
VS	Hôpital du Chablais VS HDC	1870 Monthey	K112		3'722	98,3	315
VS	Hôpital du Valais - Centre hospitalier du Chablais (CHC)	1870 Monthey	K112		2'498	205,0	321
VS	Clinique de Valère SA Clinique Générale	1950 Sion	K123	•	1'513	40,0	753
ZG Kanton Zug / Canton de Zoug / Canton Zugo							
ZG	Zuger Kantonsspital AG	6340 Baar	K121		8'673	164,0	399
ZG	Andreas Klinik	6330 Cham	K122	•	3'620	56,0	585

Die Übersichtstabellen werden nicht veröffentlicht, da sie leer wären. Grund: Das Behandlungsspektrum des Spitals war zu verschieden von dem mit den vorliegenden Indikatoren abgedeckten Spektrum oder es wurden in der Medizinischen Statistik der Krankenhäuser noch keine Daten erhoben.

Les tableaux synoptiques ne sont pas publiés, étant donné qu'ils seraient vides. Raison à cela : Le spectre des traitements de l'hôpital était trop différent du spectre couvert par les indicateurs ou aucune donnée n'avait encore été recueillie dans la Statistique médicale des hôpitaux.

Le tabelle riassuntive non vengono pubblicate poiché rimarrebbero vuote. Motivo: il ventaglio di trattamenti dell'ospedale presentava troppe differenze rispetto agli indicatori attuali oppure nella statistica medica degli ospedali non venivano ancora rilevati dati.

Spitäler nach Kanton, Betriebstyp und Anzahl Austritten (stationär)

Hôpitaux par canton, type d'établissement et nombre de sorties (hospitalisations)

Ospedali per Cantone, tipologia e pazienti dimessi (stazionari)

KT CT CT	Name Nom Nome	Ort Localité Luogo	Typ Type Tipo	Privat Privé Privato	Austritte Sortie Dimissioni	Betten Lits Posti letto	Seite Page Pagina
ZH	Kanton Zürich / Canton de Zurich / Canton Zurigo						
ZH	Universitätsspital Zürich	8091 Zürich	K111		34'523	859,0	165
ZH	Kantonsspital Winterthur	8400 Winterthur	K112		22'822	496,8	225
ZH	Stadtpital Triemli	8063 Zürich	K112		19'732	467,0	243
ZH	Klinik Hirslanden AG	8008 Zürich	K112	•	15'151	259,0	279
ZH	Stadtpital Waid	8037 Zürich	K112		8'767	275,4	309
ZH	Spital Uster	8610 Uster	K121		9'550	207,0	345
ZH	GZO Spital Wetzikon	8620 Wetzikon ZH	K121		9'530	190,0	357
ZH	Spital Limmattal	8952 Schlieren	K121		9'357	190,0	363
ZH	Spital Bülach	8180 Bülach	K121		8'879	184,0	381
ZH	Spital Zollikerberg	8125 Zollikerberg	K121		7'945	164,0	423
ZH	Klinik im Park	8002 Zürich	K121	•	7'294	139,0	429
ZH	Spital Männedorf	8708 Männedorf	K121		6'863	122,0	441
ZH	See-Spital	8810 Horgen	K122		10'091	203,3	459
ZH	Privatklinik Bethanien AG	8044 Zürich	K122	•	3'585	96,0	591
ZH	Spital Affoltern	8910 Affoltern am Albis	K123		3'783	91,0	657
ZH	Paracelsus-Spital Richterswil	8805 Richterswil	K123	•	1'587	45,1	741
ZH	Klinik Lindberg	8400 Winterthur	K123	•	1'568	57,1	747
ZH	Klinik Susenberg	8044 Zürich	K123	•	472	32,0	813
ZH	Schulthess-Klinik	8008 Zürich	K231		7'479	160,0	843
ZH	Uniklinik Balgrist	8008 Zürich	K231		5'048	151,0	855
ZH	Klinik Pyramide am See AG	8008 Zürich	K231	•	1'541	24,2	903
ZH	Klinik Pyramide Schwerzenbach	8603 Schwerzenbach	K231	•	618	7,2	945
ZH	Uroviva Klinik für Urologie	8180 Bülach	K231	•	553	7,0	963
ZH	Adus Medica AG	8157 Dielsdorf	K231	•	474	3,3	975
ZH	Limmatklinik AG	8005 Zürich	K231	•	373	12,1	993
ZH	Klinik Tiefenbrunnen	8702 Zollikon	K231	•	108	1,1	1011
ZH	Vista Diagnostics AG	8001 Zürich	K231	•	0	0,0	#
ZH	Geburtshaus Zürcher Oberland	8344 Bäretswil	K232	•	270	5,0	1041
ZH	Geburtshaus Delphys	8003 Zürich	K232	•	197	3,0	1047
ZH	Geburtshaus Weinland GmbH	8450 Andelfingen	K232	•	63	3,3	1083
ZH	Kinderspital Zürich	8032 Zürich	K233		7'196	195,9	1131

**Interkantonale Betriebe zusammengefasst
Etablissements intercantonaux regroupés
Stabilimenti intercantionali riassunti**

VD, VS	Hôpital du Chablais (HDC) VD-VS	1149
FR, VD	Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) FR-VD	1155

Die Übersichtstabellen werden nicht veröffentlicht, da sie leer wären. Grund: Das Behandlungsspektrum des Spitals war zu verschieden von dem mit den vorliegenden Indikatoren abgedeckten Spektrum oder es wurden in der Medizinischen Statistik der Krankenhäuser noch keine Daten erhoben.

Les tableaux synoptiques ne sont pas publiés, étant donné qu'ils seraient vides. Raison à cela : Le spectre des traitements de l'hôpital était trop différent du spectre couvert par les indicateurs ou aucune donnée n'avait encore été recueillie dans la Statistique médicale des hôpitaux.

Le tabelle riassuntive non vengono pubblicate poiché rimarrebbero vuote. Motivo: il ventaglio di trattamenti dell'ospedale presentava troppe differenze rispetto agli indicatori attuali oppure nella statistica medica degli ospedali non venivano ancora rilevati dati.

7 Index / Index / Indice

Spitäler nach Betriebstyp und Anzahl Austritten (stationär)

Hôpitaux par type d'établissement et nombre de sorties (hospitalisations)

Ospedali per tipologia e pazienti dimessi (stazionari)

Typ Type Tipo	KT CT CT	Privat Privé Privato	Name Nom Nome	Ort Localité Luogo	Austritte Sortie Dimissioni	Betten Lits Posti letto	Seite Page Pagina
K111	Allgemeinspital, Zentrumsversorgung (Niveau 1, Universitätsspital) Hôpital de soins généraux, prise en charge centralisée (niveau 1, hôpital universitaire) Ospedali per cure generali, presa a carico centralizzata (livello 1, ospedale universitario)						
K111	GE		Les Hôpitaux Universitaires de Genève HUG	1205 Genève	56'716	1946,2	147
K111	VD		CHUV Centre Hospitalier Universitaire Vaudois	1005 Lausanne	40'730	1294,0	153
K111	BE		Inselspital Bern	3010 Bern	37'826	940,2	159
K111	ZH		Universitätsspital Zürich	8091 Zürich	34'523	859,0	165
K111	BS		Universitätsspital Basel	4056 Basel	31'148	691,0	171
K112	Allgemeinspital, Zentrumsversorgung (Niveau 2) Hôpital de soins généraux, prise en charge centralisée (niveau 2) Ospedali per cure generali, presa a carico centralizzata (livello 2)						
K112	TI		EOC Ente ospedaliero cantonale	6500 Bellinzona	36'916	946,0	177
K112	SG		Kantonsspital St. Gallen	9000 St. Gallen	35'257	829,0	183
K112	LU		Luzerner Kantonsspital	6004 Luzern	35'221	770,2	189
K112	BL		Kantonsspital Baselland	4410 Liestal	28'721	850,0	195
K112	AG		Kantonsspital Aarau AG	5000 Aarau	25'653	507,0	201
K112	TG		Spital Thurgau AG Kantonsspital Frauenfeld & Münsterlingen	8500 Frauenfeld	25'625	506,0	207
K112	SO		Solothurner Spitäler AG	4500 Solothurn	25'159	718,0	213
K112	VS		Hôpital du Valais - Centre hospitalier du centre du Valais (CHCVs)	1950 Sion	24'931	664,0	219
K112	ZH		Kantonsspital Winterthur	8400 Winterthur	22'822	496,8	225
K112	BE		Spital Netz Bern AG	3007 Bern	20'740	488,0	231
K112	FR		HFR - Hôpital fribourgeois	1708 Fribourg	20'012	619,3	237
K112	ZH		Stadtspital Triemli	8063 Zürich	19'732	467,0	243
K112	BE	●	Hirslanden Bern AG	3013 Bern	19'149	293,4	249
K112	NE		Hôpital Neuchâtelois HNE	2046 Fontaines	16'873	438,5	255
K112	AG		Kantonsspital Baden AG	5404 Baden	16'864	333,7	261
K112	GR		Kantonsspital Graubünden	7000 Chur	16'085	327,0	267
K112	BE		Spital Thun-Simmental-Saenenland AG	3600 Thun	15'434	267,7	273
K112	ZH	●	Klinik Hirslanden AG	8008 Zürich	15'151	259,0	279
K112	BE	●	Lindenhofspital	3012 Bern	14'026	245,0	285
K112	BE		Spitalzentrum Biel	2502 Biel	12'297	244,3	291
K112	VD		Etablissements Hospitaliers du Nord Vaudois (eHnv)	1400 Yverdon-les-Bains	12'124	355,8	297
K112	VS		Spital Wallis - Spitalzentrum Oberwallis (SZO)	3930 Visp	11'877	247,0	303
K112	ZH		Stadtspital Waid	8037 Zürich	8'767	275,4	309
K112	VS		Hôpital du Chablais VS HDC	1870 Monthey	3'722	98,3	315
K112	VS		Hôpital du Valais - Centre hospitalier du Chablais (CHC)	1870 Monthey	2'498	205,0	321

Spitäler nach Betriebstyp und Anzahl Austritten (stationär)

Hôpitaux par type d'établissement et nombre de sorties (hospitalisations)

Ospedali per tipologia e pazienti dimessi (stazionari)

Typ Type Tipo	KT CT CT	Privat Privé Privato	Name Nom Nome	Ort Localité Luogo	Austritte Sortie Dimissioni	Betten Lits Posti letto	Seite Page Pagina
K121	Allgemeinspital, Grundversorgung (Niveau 3) Hôpital de soins généraux, soins de base (niveau 3) Ospedali per cure generali, cure di base (livello 3)						
K121	VD		Hôpital de la Riviera	1800 Vevey	10'643	243,0	327
K121	BE	•	Klinik Sonnenhof AG	3006 Bern	10'436	143,1	333
K121	LU	•	Klinik St. Anna	6006 Luzern	9'917	182,0	339
K121	ZH		Spital Uster	8610 Uster	9'550	207,0	345
K121	BS		St. Claraspital	4058 Basel	9'532	229,0	351
K121	ZH		GZO Spital Wetzikon	8620 Wetzikon ZH	9'530	190,0	357
K121	ZH		Spital Limmattal	8952 Schlieren	9'357	190,0	363
K121	BE		Spitäler FMI AG	3800 Unterseen	9'073	148,0	369
K121	SH		Spitäler Schaffhausen	8208 Schaffhausen	8'962	266,0	375
K121	ZH		Spital Bülach	8180 Bülach	8'879	184,0	381
K121	VD		EHC Ensemble hospitalier de la Côte	1110 Morges	8'683	241,6	387
K121	JU		Hôpital du Jura	2900 Porrentruy	8'678	286,9	393
K121	ZG		Zuger Kantonsspital AG	6340 Baar	8'673	164,0	399
K121	AG	•	Hirslanden Klinik Aarau	5000 Aarau	8'624	144,0	405
K121	BE		SRO Spital Region Oberaargau AG	4900 Langenthal	8'239	166,0	411
K121	BE		Regionalspital Emmental AG	3400 Burgdorf	8'199	156,4	417
K121	ZH		Spital Zollikerberg	8125 Zollikerberg	7'945	164,0	423
K121	ZH	•	Klinik im Park	8002 Zürich	7'294	139,0	429
K121	VD		Groupement Hospitalier de l'Ouest Lémanique (GHOL)	1260 Nyon	7'228	135,0	435
K121	ZH		Spital Männedorf	8708 Männedorf	6'863	122,0	441
K121	GE	•	Hôpital de la Tour	1217 Meyrin	6'418	149,0	447

Spitäler nach Betriebstyp und Anzahl Austritten (stationär)

Hôpitaux par type d'établissement et nombre de sorties (hospitalisations)

Ospedali per tipologia e pazienti dimessi (stazionari)

Typ Type Tipo	KT CT CT	Privat Privé Privato	Name Nom Nome	Ort Localité Luogo	Austritte Sortie Dimissioni	Betten Lits Posti letto	Seite Page Pagina
K122	Allgemeinspital, Grundversorgung (Niveau 4) Hôpital de soins généraux, soins de base (niveau 4) Ospedali per cure generali, cure di base (livello 4)						
K122	SG		Spitalregion Rheintal Werdenberg Sarganserland	9445 Rebstein	14'784	273,1	453
K122	ZH		See-Spital	8810 Horgen	10'091	203,3	459
K122	SG		Spitalregion Fürstenland Toggenburg	9500 Wil SG	7'675	153,0	465
K122	AG		Gesundheitszentrum Fricktal	4310 Rheinfelden	7'119	139,0	471
K122	AG		Kreisspital für das Freiamt	5630 Muri AG	6'830	118,0	477
K122	AR		Spitalverbund AR Akutsomatisches Spital	9101 Herisau	6'419	156,0	483
K122	GE	•	Clinique Générale-Beaulieu	1206 Genève	6'020	132,0	489
K122	SZ		Spital Schwyz	6430 Schwyz	5'908	109,0	495
K122	VD		Hôpital du Chablais VD	1860 Aigle	5'799	65,3	501
K122	SG		Spital Linth	8730 Uznach	5'725	98,1	507
K122	SZ		Spital Lachen	8853 Lachen SZ	5'299	82,3	513
K122	AG		Spital Zofingen AG	4800 Zofingen	5'113	101,0	519
K122	TI	•	Clinica Luganese SA Sede Moncucco	6900 Lugano	4'880	104,0	525
K122	GL		Kantonsspital Glarus	8750 Glarus	4'692	100,7	531
K122	SG	•	Hirslanden Klinik Stephanshorn	9016 St. Gallen	4'672	70,0	537
K122	BE		Hôpital du Jura bernois SA	2610 St-Imier	4'663	118,0	543
K122	BS		Bethesda Spital AG	4052 Basel	4'628	119,8	549
K122	BE	•	Klinik Linde AG	2503 Biel	4'607	82,0	555
K122	GE	•	Clinique des Grangettes	1224 Chêne-Bougeries	4'293	95,0	561
K122	VD	•	Clinique de La Source	1004 Lausanne	4'251	93,6	567
K122	NW		Kantonsspital Nidwalden	6370 Stans	4'203	74,0	573
K122	TI	•	Salus Medica Clinic SA Clinica Sant'Anna	6924 Sorengo	3'711	80,0	579
K122	ZG	•	Andreas Klinik	6330 Cham	3'620	56,0	585
K122	ZH	•	Privatklinik Bethanien AG	8044 Zürich	3'585	96,0	591
K122	TI	•	Clinica Santa Chiara SA	6600 Locarno	3'548	92,3	597
K122	UR		Kantonsspital Uri	6460 Altdorf UR	3'467	73,0	603
K122	VD	•	Clinique Cecil SA	1003 Lausanne	3'441	86,0	609
K122	VD		Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) - VD	1530 Payerne	3'163	92,8	615
K122	GR		Spital Oberengadin	7503 Samedan	3'111	57,0	621
K122	OW		Kantonsspital Obwalden	6060 Sarnen	2'817	76,0	627
K122	GR		Regionalspital Surselva	7130 Ilanz	2'432	42,2	633
K122	GR		Spital Davos Akutabteilung	7270 Davos Platz	2'406	50,0	639

Spitäler nach Betriebstyp und Anzahl Austritten (stationär)

Hôpitaux par type d'établissement et nombre de sorties (hospitalisations)

Ospedali per tipologia e pazienti dimessi (stazionari)

Typ Type Tipo	KT CT CT	Privat Privé Privato	Name Nom Nome	Ort Localité Luogo	Austritte Sortie Dimissioni	Betten Lits Posti letto	Seite Page Pagina
K123	Allgemeinspital, Grundversorgung (Niveau 5) Hôpital de soins généraux, soins de base (niveau 5) Ospedali per cure generali, cure di base (livello 5)						
K123	FR	•	Hôpital Jules Daler	1700 Fribourg	4'609	56,4	645
K123	AG		Asana Gruppe AG Spital Menziken	5737 Menziken	3'883	55,0	651
K123	ZH		Spital Affoltern	8910 Affoltern am Albis	3'783	91,0	657
K123	FR	•	Clinique Générale - Ste-Anne SA	1700 Fribourg	3'779	43,0	663
K123	AG		Asana Gruppe AG Spital Leuggern	5316 Leuggern	3'681	50,0	669
K123	SO	•	Privatklinik Obach	4500 Solothurn	3'177	40,0	675
K123	SZ		Regionalspital Einsiedeln	8840 Einsiedeln	2'988	49,0	681
K123	VD	•	Clinique Bois-Cerf SA	1006 Lausanne	2'833	66,0	687
K123	TI	•	Cardiocentro Ticino (CCT)	6900 Lugano	2'811	30,0	693
K123	VD	•	Clinique de Genolier	1272 Genolier	2'489	215,1	699
K123	VD	•	Clinique la Prairie SA	1815 Clarens	2'230	41,0	705
K123	FR		Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) Estavayer-le-Lac	1470 Estavayer-le-Lac	2'090	56,9	711
K123	NE		Fondation de l'Hôpital de la Providence	2001 Neuchâtel	2'061	52,0	717
K123	GR		Krankenhaus Thusis	7430 Thusis	1'662	27,0	723
K123	GE		Clinique de Joli-Mont	1209 Genève	1'624	99,0	729
K123	GR		Flury Stiftung Regionalspital Prättigau	7220 Schiers	1'604	25,0	735
K123	ZH	•	Paracelsus-Spital Richterswil	8805 Richterswil	1'587	45,1	741
K123	ZH	•	Klinik Lindberg	8400 Winterthur	1'568	57,1	747
K123	VS	•	Clinique de Valère SA Clinique Générale	1950 Sion	1'513	40,0	753
K123	TI	•	Clinica Luganese SA Sede San Rocco	6900 Lugano	1'502	80,0	759
K123	TG	•	Klinik Seeschau AG	8280 Kreuzlingen	1'245	20,0	765
K123	GR		Ospidal d'Engiadina Bassa Akutabteilung	7550 Scuol	1'140	22,0	771
K123	AI		Kantonales Spital Appenzell	9050 Appenzell	1'089	27,0	777
K123	BL	•	Ita Wegman Klinik	4144 Arlesheim	1'072	63,0	783
K123	TI	•	Clinica fondazione G. Varini	6644 Orselina	745	40,6	789
K123	TI	•	Ospedale Malcantonese Fondazione Giuseppe Rossi	6980 Castelrotto	703	56,0	795
K123	VD		Hôpital du Pays d'Enhaut	1660 Château-d'Oex	620	40,0	801
K123	GR		Ospedale San Sisto Akutabteilung	7742 Poschiavo	528	15,0	807
K123	ZH	•	Klinik Susenberg	8044 Zürich	472	32,0	813
K123	GR		Kreisspital Surses	7460 Savognin	444	7,0	819
K123	GR		Ospidal Val Müstair Akutabteilung	7536 Sta. Maria V. M.	203	3,4	825
K123	SZ	•	Aeskulap-Klinik	6440 Brunnen	134	15,2	831
K123	GR		Ospedale casa di cura della Bregaglia divisone acute	7606 Promontogno	78	3,0	837

Spitäler nach Betriebstyp und Anzahl Austritten (stationär)

Hôpitaux par type d'établissement et nombre de sorties (hospitalisations)

Ospedali per tipologia e pazienti dimessi (stazionari)

Typ Type Tipo	KT CT CT	Privat Privé Privato	Name Nom Nome	Ort Localité Luogo	Austritte Sortie Dimissioni	Betten Lits Posti letto	Seite Page Pagina
K231			Spezialklinik: Chirurgie Clinique spécialisée : Chirurgie Cliniche specializzate: chirurgia				
K231	ZH		Schulthess-Klinik	8008 Zürich	7'479	160,0	843
K231	BS		Merian Iselin	4054 Basel	6'562	111,0	849
K231	ZH		Uniklinik Balgrist	8008 Zürich	5'048	151,0	855
K231	AR	•	Hirslanden Klinik am Rosenberg	9410 Heiden	3'320	59,1	861
K231	TI	•	Clinica Ars Medica SA	6929 Gravesano	3'194	70,0	867
K231	GE	•	Clinique la Colline	1206 Genève	2'918	76,0	873
K231	BL	•	Hirslanden Klinik Birshof	4142 Münchenstein	2'316	43,0	879
K231	GR	•	Klinik Gut AG	7500 St. Moritz	2'094	26,0	885
K231	TG	•	Herz-Neuro-Zentrum Bodensee AG	8280 Kreuzlingen	1'747	28,0	891
K231	AR	•	Berit Paracelsus-Klinik AG	9052 Niederteufen	1'691	27,3	897
K231	ZH	•	Klinik Pyramide am See AG	8008 Zürich	1'541	24,2	903
K231	BE	•	Klinik Siloah	3073 Gümligen	1'501	23,4	909
K231	SH	•	Hirslanden Klinik Belair	8200 Schaffhausen	1'203	28,0	915
K231	BE	•	Klinik Hohmad AG	3600 Thun	1'185	14,5	921
K231	VD	•	Clinique de Montchoisi	1006 Lausanne	1'061	19,0	927
K231	LU	•	Swissana Clinic	6045 Meggen	1'052	15,1	933
K231	BL	•	Praxisklinik Rennbahn AG	4132 Muttenz	714	8,5	939
K231	ZH	•	Klinik Pyramide Schwerzenbach	8603 Schwerzenbach	618	7,2	945
K231	VD	•	Clinique Chirurgicale & Permanence de Longeraie SA	1003 Lausanne	568	15,0	951
K231	TG	•	Venenklinik Bellevue	8280 Kreuzlingen	554	8,5	957
K231	ZH	•	Uroviva Klinik für Urologie	8180 Bülach	553	7,0	963
K231	VD	•	Clinique CIC	1815 Clarens	521	8,0	969
K231	ZH	•	Adus Medica AG	8157 Dielsdorf	474	3,3	975
K231	SG	•	Rosenklinik am See AG	8640 Rapperswil-Jona	467	8,2	981
K231	GE	•	Clinique de Carouge	1227 Carouge GE	440	14,0	987
K231	ZH	•	Limmatklinik AG	8005 Zürich	373	12,1	993
K231	GE	•	Clinique de la Plaine	1205 Genève	363	6,2	999
K231	GE	•	Nouvelle Clinique Vert-Pré	1231 Conches	222	14,7	1005
K231	ZH	•	Klinik Tiefenbrunnen	8702 Zollikon	108	1,1	1011
K231	BE	•	Privatklinik Piano	2504 Biel	58	2,0	1017
K231	ZH	•	Vista Diagnostics AG	8001 Zürich	0	0,0	#

Die Übersichtstabellen werden nicht veröffentlicht, da sie leer wären. Grund: Das Behandlungsspektrum des Spitals war zu verschieden von dem mit den vorliegenden Indikatoren abgedeckten Spektrum oder es wurden in der Medizinischen Statistik der Krankenhäuser noch keine Daten erhoben.

Les tableaux synoptiques ne sont pas publiés, étant donné qu'ils seraient vides. Raison à cela : Le spectre des traitements de l'hôpital était trop différent du spectre couvert par les indicateurs ou aucune donnée n'avait encore été recueillie dans la Statistique médicale des hôpitaux.

Le tabelle riassuntive non vengono pubblicate poiché rimarrebbero vuote. Motivo: il ventaglio di trattamenti dell'ospedale presentava troppe differenze rispetto agli indicatori attuali oppure nella statistica medica degli ospedali non venivano ancora rilevati dati.

Spitäler nach Betriebstyp und Anzahl Austritten (stationär)

Hôpitaux par type d'établissement et nombre de sorties (hospitalisations)

Ospedali per tipologia e pazienti dimessi (stazionari)

Typ Type Tipo	KT CT CT	Privat Privé Privato	Name Nom Nome	Ort Localité Luogo	Austritte Sortie Dimissioni	Betten Lits Posti letto	Seite Page Pagina
K232 Spezialklinik: Gynäkologie / Neonatologie Clinique spécialisée : Gynécologie/neonatalogie Cliniche specializzate: ginecologia/neonatalogia							
K232	AG	•	Klinik Villa im Park AG	4852 Rothrist	2'473	32,0	1023
K232	SG	•	Klinik Marienfried	9244 Niederuzwil	685	16,0	1029
K232	LU	•	Geburtshaus Terra Alta	6208 Oberkirch	374	4,0	1035
K232	ZH	•	Geburtshaus Zürcher Oberland	8344 Bäretswil	270	5,0	1041
K232	ZH	•	Geburtshaus Delphys	8003 Zürich	197	3,0	1047
K232	AG	•	Geburtshus Storchenäscht AG	5600 Lenzburg	143	4,0	1053
K232	BE	•	Geburtshaus Luna Biel	2503 Biel	137	1,9	1059
K232	GR	•	Geburtshaus Graubünden	7307 Jenins	107	1,0	1065
K232	BL	•	Geburtshaus Ambra	4443 Wittinsburg	93	3,0	1071
K232	NW	•	Geburtshaus Stans	6370 Stans	89	3,0	1077
K232	ZH	•	Geburtshaus Weinland GmbH	8450 Andelfingen	63	3,3	1083
K232	FR	•	Maison de Naissance le Petit Prince	1762 Givisiez	53	0,8	1089
K232	GE	•	Maison de naissance La Roseaie	1205 Genève	50	3,0	1095
K232	JU	•	Maison de naissance Les Cigognes	2824 Vicques	24	0,1	1101
K232	NE	•	Maison de naissance Tilia	2000 Neuchâtel	23	1,0	1107
K232	BL	•	Ita Wegman Geburtshaus	4144 Arlesheim	15	1,0	1113
K232	BS	•	Geburtsstätte Basel	4054 Basel	10	1,0	1119
K232	BL	•	Geburtshaus Tagmond	4133 Pratteln	9	1,0	1125
K232	VD	•	Maison de naissance Zoé	1510 Moudon	0	0,0	#
K232	VD	•	Maison de naissance Aquila	1860 Aigle	0	0,0	#
K232	VD	•	Maison de naissance La Grange Rouge	1274 Grens	0	0,0	#
K232	VD	•	Maison de naissance Lunaissance	1132 Lully VD	0	0,0	#
K233 Spezialklinik: Pädiatrie Clinique spécialisée : Pédiatrie Cliniche specializzate: pediatria							
K233	ZH		Kinderspital Zürich	8032 Zürich	7'196	195,9	1131
K233	BS		Universitäts-Kinderspital beider Basel (UKBB)	4056 Basel	6'272	108,0	1137
K233	SG		Ostschweizer Kinderspital	9000 St. Gallen	3'813	74,0	1143
Interkantonale Betriebe zusammengefasst Etablissements intercantonaux regroupés Stabilimenti intercantionali riassunti							
	VD, VS		Hôpital du Chablais (HDC) VD-VS				1149
	FR, VD		Hôpital Intercantonal de la Broye (HIB) FR-VD				1155

Die Übersichtstabellen werden nicht veröffentlicht, da sie leer wären. Grund: Das Behandlungsspektrum des Spitals war zu verschieden von dem mit den vorliegenden Indikatoren abgedeckten Spektrum oder es wurden in der Medizinischen Statistik der Krankenhäuser noch keine Daten erhoben.

Les tableaux synoptiques ne sont pas publiés, étant donné qu'ils seraient vides. Raison à cela : Le spectre des traitements de l'hôpital était trop différent du spectre couvert par les indicateurs ou aucune donnée n'avait encore été recueillie dans la Statistique médicale des hôpitaux.

Le tabelle riassuntive non vengono pubblicate poiché rimarrebbero vuote. Motivo: il ventaglio di trattamenti dell'ospedale presentava troppe differenze rispetto agli indicatori attuali oppure nella statistica medica degli ospedali non venivano ancora rilevati dati.