



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Bundesamt für Gesundheit BAG

Ausgabe vom 24. August 2020

BAG-Bulletin ^{Woche} 35/2020

Informationsmagazin für medizinische Fachpersonen und Medienschaffende

**SO SCHÜTZEN
WIR UNS.**

www.bag-coronavirus.ch



Impressum

HERAUSGEBER

Bundesamt für Gesundheit
CH-3003 Bern (Schweiz)
www.bag.admin.ch

REDAKTION

Bundesamt für Gesundheit
CH-3003 Bern
Telefon 058 463 87 79
drucksachen-bulletin@bag.admin.ch

DRUCK

Stämpfli AG
Wölflistrasse 1
CH-3001 Bern
Telefon 031 300 66 66

ABONNEMENTE, ADRESSÄNDERUNGEN

BBL, Vertrieb Bundespublikationen
CH-3003 Bern
Telefon 058 465 5050
Fax 058 465 50 58
verkauf.zivil@bbl.admin.ch

ISSN 1420-4266

DISCLAIMER

Das BAG-Bulletin ist eine amtliche Fachzeitschrift, die wöchentlich in französischer und deutscher Sprache erscheint. Sie richtet sich an Medizinfachpersonen, Medienschaffende, aber auch Interessierte. Die Publikation informiert aus erster Hand über die aktuellsten Gesundheitszahlen und relevante Informationen des BAG.

Abonnieren Sie das Bulletin auch elektronisch unter:
www.bag.admin.ch/bag-bulletin

Inhalt

Meldungen Infektionskrankheiten	4
Sentinella-Statistik	6
So schützen wir uns: www.bag-coronavirus.ch	7
www.anresis.ch : Meldungen ausgewählter multiresistenter Mikroorganismen in der Schweiz	8
Rezeptsperrung	11

Meldungen Infektionskrankheiten

Stand am Ende der 33. Woche (18.08.2020)^a

^a Arzt- oder Labormeldungen laut Meldeverordnung. Ausgeschlossen sind Fälle von Personen mit Wohnsitz ausserhalb der Schweiz bzw. des Fürstentums Liechtenstein. Zahlen provisorisch nach Eingangsdatum. Bei den in grauer Schrift angegebenen Daten handelt es sich um annualisierte Angaben: Fälle pro Jahr und 100 000 Personen der Wohnbevölkerung (gemäss Statistischem Jahrbuch der Schweiz). Die annualisierte Inzidenz erlaubt einen Vergleich unterschiedlicher Zeitperioden.

^b Siehe Influenzaüberwachung im Sentinella-Meldesystem www.bag.admin.ch/grippebericht.

^c Ausgeschlossen sind materno-fötale Röteln.

^d Bei schwangeren Frauen und Neugeborenen

^e Die Fallzahlen für Gonorrhoe sind aufgrund einer Anpassung der Definition für eine Reinfektion erhöht und nicht mit denjenigen in früheren Bulletin-Ausgaben vergleichbar. Meldungen zum gleichen Patienten, die im Abstand von mindestens 4 Wochen eintreffen, werden neu als separate Fälle gezählt.

^f Primäre, sekundäre bzw. frühlaterente Syphilis.

^g Die Fallzahlen für Syphilis sind aufgrund einer Anpassung der Falldefinition nicht mehr mit denjenigen in früheren Bulletin-Ausgaben vergleichbar.

^h Eingeschlossen sind Fälle von Haut- und Rachendiphtherie, aktuell gibt es ausschliesslich Fälle von Hautdiphtherie.

Infektionskrankheiten: Stand am Ende der 33. Woche (18.08.2020)^a

	Woche 33			letzte 4 Wochen			letzte 52 Wochen			seit Jahresbeginn		
	2020	2019	2018	2020	2019	2018	2020	2019	2018	2020	2019	2018
Respiratorische Übertragung												
Haemophilus influenzae: invasive Erkrankung			2 1.20		3 0.40	7 1.10	93 1.10	131 1.50	140 1.60	57 1.00	88 1.60	95 1.70
Influenzavirus-Infektion, saisonale Typen und Subtypen^b		4 2.40	2 1.20	1 0.20	8 1.20	4 0.60	11795 137.40	13690 159.50	14983 174.60	11329 208.00	13302 244.20	13598 249.60
Legionellose	20 12.10	28 17.00	5 3.00	60 9.10	76 11.50	44 6.70	515 6.00	551 6.40	557 6.50	270 5.00	336 6.20	352 6.50
Masern						1 0.20	51 0.60	226 2.60	60 0.70	35 0.60	205 3.80	27 0.50
Meningokokken: invasive Erkrankung		4 2.40			6 0.90	3 0.40	32 0.40	46 0.50	55 0.60	16 0.30	28 0.50	45 0.80
Pneumokokken: invasive Erkrankung	2 1.20	4 2.40	2 1.20	16 2.40	25 3.80	16 2.40	667 7.80	895 10.40	983 11.40	427 7.80	633 11.60	704 12.90
Röteln^c								1 0.01	2 0.02		1 0.02	2 0.04
Röteln, materno-fötal^d												
Tuberkulose	1 0.60	9 5.40	8 4.80	23 3.50	32 4.80	41 6.20	392 4.60	430 5.00	547 6.40	256 4.70	294 5.40	373 6.80
Faeco-orale Übertragung												
Campylobacteriose	82 49.70	216 130.90	208 126.00	719 108.90	887 134.40	907 137.40	6394 74.50	7495 87.30	7416 86.40	3577 65.70	4489 82.40	4667 85.70
Enterohämorrhagische E.-coli-Infektion	20 12.10	38 23.00	12 7.30	89 13.50	128 19.40	72 10.90	850 9.90	1082 12.60	767 8.90	414 7.60	694 12.70	453 8.30
Hepatitis A	1 0.60	1 0.60	1 0.60	4 0.60	5 0.80	5 0.80	89 1.00	100 1.20	91 1.10	56 1.00	45 0.80	49 0.90
Hepatitis E	1 0.60	1 0.60		3 0.40	2 0.30	3 0.40	83 1.00	114 1.30	36 0.40	47 0.90	77 1.40	36 0.70
Listeriose	4 2.40	1 0.60		5 0.80	3 0.40	4 0.60	54 0.60	42 0.50	49 0.60	42 0.80	24 0.40	36 0.70
Salmonellose, S. typhi/ paratyphi			1 0.60		3 0.40	1 0.20	19 0.20	22 0.30	29 0.30	11 0.20	13 0.20	14 0.30
Salmonellose, übrige	65 39.40	61 37.00	59 35.80	157 23.80	191 28.90	161 24.40	1350 15.70	1514 17.60	1759 20.50	641 11.80	841 15.40	805 14.80
Shigellose		7 4.20	8 4.80	2 0.30	15 2.30	31 4.70	158 1.80	222 2.60	196 2.30	51 0.90	109 2.00	136 2.50

	Woche 33			letzte 4 Wochen			letzte 52 Wochen			seit Jahresbeginn		
	2020	2019	2018	2020	2019	2018	2020	2019	2018	2020	2019	2018
Durch Blut oder sexuell übertragen												
Aids				3 0.40	6 0.90	4 0.60	68 0.80	79 0.90	65 0.80	31 0.60	44 0.80	43 0.80
Chlamydiose	61 37.00	211 127.80	174 105.40	630 95.40	799 121.00	686 103.90	11566 134.80	11812 137.60	11042 128.60	6699 123.00	7543 138.50	6880 126.30
Gonorrhoe ^e	33 20.00	69 41.80	63 38.20	229 34.70	283 42.90	222 33.60	3503 40.80	3640 42.40	2622 30.60	1986 36.50	2400 44.10	1697 31.20
Hepatitis B, akut		2 1.20			2 0.30		16 0.20	33 0.40	38 0.40	6 0.10	18 0.30	19 0.40
Hepatitis B, total Meldungen	12	23	10	57	60	72	988	1123	1241	590	698	778
Hepatitis C, akut		1 0.60	1 0.60		1 0.20	2 0.30	7 0.08	30 0.40	34 0.40	2 0.04	22 0.40	21 0.40
Hepatitis C, total Meldungen	13	12	13	72	75	81	896	1087	1377	538	671	871
HIV-Infektion	6 3.60	10 6.10	9 5.40	24 3.60	41 6.20	23 3.50	328 3.80	429 5.00	414 4.80	177 3.20	279 5.10	257 4.70
Syphilis, Frühstadien ^f		13 7.90	6 3.60	7 1.10	60 9.10	33 5.00	582 6.80	667 7.80	384 4.50	306 5.60	451 8.30	384 7.00
Syphilis, total ^g		23 13.90	10 6.10	10 1.50	91 13.80	55 8.30	806 9.40	966 11.20	956 11.10	411 7.60	644 11.80	605 11.10
Zoonosen und andere durch Vektoren übertragbare Krankheiten												
Brucellose	1 0.60		1 0.60	1 0.20		1 0.20	10 0.10	5 0.06	7 0.08	7 0.10	4 0.07	4 0.07
Chikungunya-Fieber		2 1.20			5 0.80		23 0.30	31 0.40	6 0.07	10 0.20	28 0.50	2 0.04
Dengue-Fieber		10 6.10	2 1.20		30 4.50	10 1.50	169 2.00	210 2.40	159 1.80	61 1.10	148 2.70	109 2.00
Gelbfieber									1 0.01			1 0.02
Hantavirus-Infektion						1 0.20			2 0.02			1 0.02
Malaria	1 0.60	3 1.80	2 1.20	8 1.20	24 3.60	24 3.60	213 2.50	276 3.20	290 3.40	91 1.70	164 3.00	181 3.30
Q-Fieber		1 0.60	1 0.60	3 0.40	7 1.10	3 0.40	56 0.60	98 1.10	53 0.60	36 0.70	82 1.50	37 0.70
Trichinellose					1 0.20		4 0.05	1 0.01	1 0.01	3 0.06	1 0.02	
Tularämie		6 3.60	2 1.20	4 0.60	20 3.00	13 2.00	126 1.50	115 1.30	150 1.80	53 1.00	75 1.40	81 1.50
West-Nil-Fieber							1 0.01					
Zeckenzephalitis	16 9.70	7 4.20	11 6.70	87 13.20	60 9.10	58 8.80	430 5.00	285 3.30	387 4.50	368 6.80	200 3.70	290 5.30
Zika-Virus Infektion							1 0.01		10 0.10			3 0.06
Andere Meldungen												
Botulismus												
Creutzfeldt-Jakob-Krankheit			1 0.60		1 0.20	4 0.60	16 0.20	21 0.20	17 0.20	11 0.20	12 0.20	10 0.20
Diphtherie ^h						1 0.20	3 0.03	4 0.05	1 0.01	1 0.02		1 0.02
Tetanus												

Sentinella-Statistik

Provisorische Daten

Sentinella:

Anzahl Meldungen (N) der letzten 4 Wochen bis am 14.08.2020 und Inzidenz pro 1000 Konsultationen (N/10³)
Freiwillige Erhebung bei Hausärztinnen und Hausärzten (Allgemeinpraktiker, Internisten und Pädiater)

Woche	30		31		32		33		Mittel 4 Wochen	
	N	N/10 ³	N	N/10 ³						
Influenzaverdacht	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mumps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pertussis	1	0.1	0	0	1	0.1	0	0	0.5	0.1
Zeckenstiche	17	2.0	11	1.2	12	1.4	9	1.1	12.3	1.4
Lyme-Borreliose	23	2.7	17	1.9	15	1.8	13	1.5	17	2.0
Herpes Zoster	10	1.2	7	0.8	5	0.6	9	1.1	7.8	0.9
Post-Zoster-Neuralgie	2	0.2	1	0.1	1	0.1	0	0	1	0.1
Meldende Ärzte	120		124		115		115		118.5	

Die aktuelle Situation rund um die COVID-19 Pandemie hat Einfluss auf die Datenerhebung bei Hausärztinnen und Hausärzten. Die aktuelle Lage verändert das Verhalten von erkrankten Personen bezüglich Arztkonsultationen, was bei der Interpretation der Daten berücksichtigt werden muss.

Die Daten sind daher bei allen Meldethemen beschränkt aussagekräftig. Dies betrifft besonders Influenza, weil zusätzlich die Symptome einer Influenza-Erkrankung und COVID-19 sehr ähnlich sind. Zahlen zu COVID-19, welche aus der Sentinella Überwachung hervorgehen, erscheinen im Bericht über die gemeldeten Verdachtsfälle auf der BAG-Webseite (<https://www.bag.admin.ch/bag/de/home/krankheiten/ausbrueche-epidemien-pandemien/aktuelle-ausbrueche-epidemien/novel-cov/situation-schweiz-und-international.html>).

SO SCHÜTZEN WIR UNS.



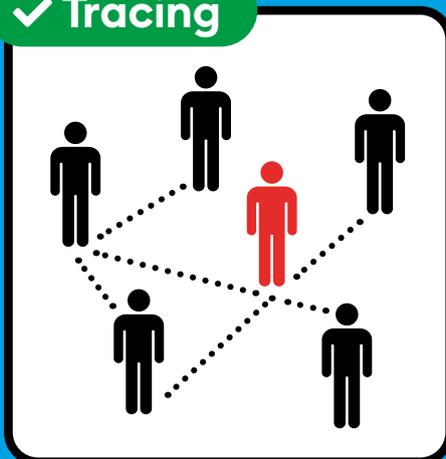
Jetzt unbedingt neue Regeln einhalten:

✓ Testen



Bei Symptomen sofort testen lassen und zuhause bleiben.

✓ Tracing



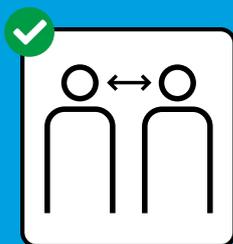
Zur Rückverfolgung wenn immer möglich Kontaktdaten angeben.

✓ Isolation/Quarantäne



Bei positivem Test: Isolation.
Bei Kontakt mit positiv getesteter Person: Quarantäne.

Weiterhin wichtig:



Abstand halten.



Empfehlung: Maske tragen, wenn Abstandhalten nicht möglich ist.



Gründlich Hände waschen.



Hände schütteln vermeiden.



In Taschentuch oder Armbeuge husten und niesen.



Nur nach telefonischer Anmeldung in Arztpraxis oder Notfallstation.

www.bag-coronavirus.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Bundesamt für Gesundheit BAG
Office fédéral de la santé publique OFSP
Ufficio federale della sanità pubblica UFSP
Uffizi federal da sanadad publica UFSP



Scan for translation

Art.316.023.d

www.anresis.ch:

Meldungen ausgewählter multiresistenter Mikroorganismen in der Schweiz

FQR-E. coli Fluoroquinolon-resistente Escherichia coli, definiert als E. coli, die gegen Norfloxacin und/oder Ciprofloxacin intermediär empfindlich oder resistent sind

ESCR-E. coli Extended-spectrum Cephalosporin-resistente Escherichia coli, definiert als E. coli, die gegen mindestens eines der getesteten 3.- oder 4.-Generation-Cephalosporine intermediär empfindlich oder resistent sind. 85 bis 100 % dieser ESCR-E. coli sind in Europa ESBL(Extendedspectrum-Laktamasen)-Produzenten.

ESCR-KP Extended-spectrum Cephalosporin-resistente Klebsiella pneumoniae, definiert als K. pneumoniae, die gegen mindestens eines der getesteten 3.- oder 4.-Generation-Cephalosporine intermediär empfindlich oder resistent sind. In Europa sind 85 bis 100 % dieser ESCR-KP ESBL-Produzenten.

MRSA Methicillin-resistente Staphylococci aurei, definiert als alle S. aurei, die gegen mindestens eines der Antibiotika Cefoxitin, Flucloxacillin, Methicillin, Oxacillin intermediär empfindlich oder resistent sind

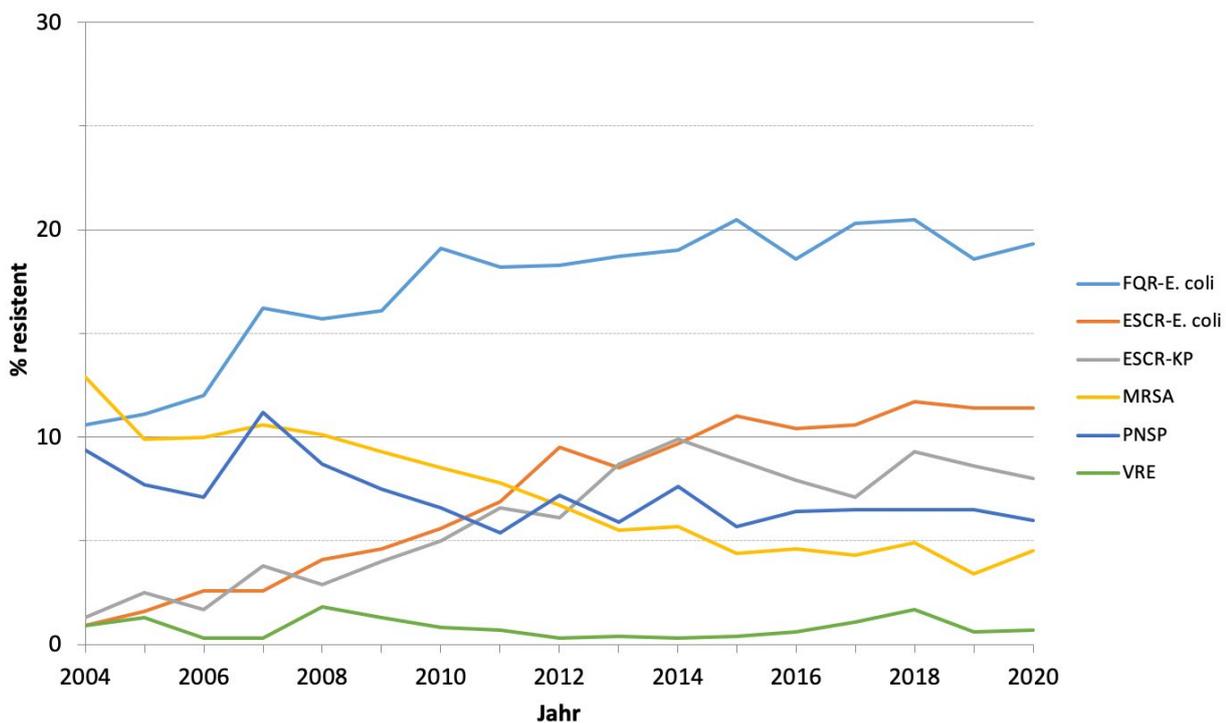
PNSP Penicillin-resistente Streptococci pneumoniae, definiert als alle S. pneumoniae, die gegen das Antibiotikum Penicillin intermediär empfindlich oder resistent sind

VRE Vancomycin-resistente Enterokokken, die auf das Antibiotikum Vancomycin intermediär empfindlich oder resistent sind. Aufgrund der intrinsischen Vancomycin-Resistenz von E. gallinarum, E. flavescens und E. casseliflavus wurden nur E. faecalis und E. faecium berücksichtigt. Nicht spezifizierte Enterokokken wurden von der Analyse ausgeschlossen.

Anresis:

Stand Abfrage von www.anresis.ch vom 15.08.2020

Anteil multiresistenter Mikroorganismen (%) in invasiven Isolaten (n) 2004–2020



Jahr	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
FQR- E. coli	% 10.6 n 1'345	11.1 1'525	12.0 2'072	16.2 2'271	15.7 2'678	16.1 2'863	19.1 3'076	18.2 3'178	18.3 3'336	18.7 3'719	19.0 4'489	20.5 5'073	18.6 5'197	20.3 5'595	20.5 6'098	18.6 5'995	19.3 2'509
ESCR- E. coli	% 0.9 n 1'412	1.6 1'613	2.6 2'153	2.6 2'343	4.1 2'760	4.6 2'982	5.6 3'222	6.9 3'356	9.5 3'350	8.5 3'721	9.7 4'494	11.0 5'069	10.4 5'200	10.6 5'600	11.7 6'098	11.4 6'002	11.4 2'511
ESCR- KP	% 1.3 n 237	2.5 277	1.7 351	3.8 424	2.9 482	4.0 530	5.0 585	6.6 588	6.1 609	8.7 669	9.9 835	8.9 932	7.9 1'004	7.1 1'049	9.3 1'155	8.6 1'226	8.0 515
MRSA	% 12.9 n 753	9.9 836	10.0 1'057	10.6 1'115	10.1 1'203	9.3 1'288	8.5 1'271	7.8 1'328	6.7 1'265	5.5 1'337	5.7 1'641	4.4 1'791	4.6 1'843	4.3 2'058	4.9 2'036	3.4 2'159	4.5 947
PNSP	% 9.4 n 417	7.7 467	7.1 534	11.2 672	8.7 666	7.5 616	6.6 471	5.4 539	7.2 461	5.9 528	7.6 503	5.7 636	6.4 629	6.5 754	6.5 749	6.5 707	6.0 266
VRE	% 0.9 n 231	1.3 239	0.3 342	0.3 385	1.8 487	1.3 536	0.8 610	0.7 685	0.3 723	0.4 809	0.3 980	0.4 1'205	0.6 1'090	1.1 1'130	1.7 1'147	0.6 1'120	0.7 565

Erläuterung

In der Grafik und der Tabelle werden alle zum Zeitpunkt der Abfrage in der Datenbank enthaltenen invasiven Isolate (Blutkulturen und Liquor) berücksichtigt, die gegen die aufgelisteten Substanzen getestet worden sind. Die Resultate aus den meldenden Laboratorien werden in die Datenbank von anresis.ch übernommen und ausgewertet. Die Festlegung der Resistenz der einzelnen Isolate durch die Laboratorien wird von anresis.ch nicht weiter validiert.

Seit 2009 ist die Menge der gelieferten Daten relativ konstant; durch Lieferverzögerungen oder wechselnde Zusammensetzungen der Laboratorien sind jedoch leichte Verzerrungen, vor allem bei aktuelleren Daten, möglich. Die absoluten Zahlen dürfen aufgrund dieser Verzerrungen nur mit Vorsicht interpretiert werden; eine Hochrechnung auf die ganze Schweiz aufgrund dieser Daten ist nicht möglich. Bei Dubletten (gleicher Keim bei gleichem Patienten im gleichen Kalenderjahr) wurde nur das Erstisolat berücksichtigt. Screeninguntersuchungen und Bestätigungsergebnisse aus Referenzlaboratorien wurden ausgeschlossen. Die Resistenzdaten dienen der epidemiologischen Überwachung von spezifischen Resistenzen, sind aber zu wenig differenziert, um als Therapieempfehlung verwendet werden zu können.

Kontakt

Bundesamt für Gesundheit
 Direktionsbereich Öffentliche Gesundheit
 Abteilung Übertragbare Krankheiten
 Telefon 058 463 87 06

Weitere Informationen

Weitere Resistenzdaten der wichtigsten Mikroorganismen sind unter www.anresis.ch online verfügbar.

Gemeinsam mit Verantwortung und Solidarität.

Cuminaivlamain cun responsablidad e cun solidaritad.

WIR NUS NOUS ION

Ensemble, responsables et solidaires.

Insieme, responsabili e solidali.

**Gemeinsam gegen das neue Coronavirus.
Informationen auf [bag-covid19.ch](https://www.bag-covid19.ch)**



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Bundesamt für Gesundheit BAG
Office fédéral de la santé publique OFSP
Ufficio federale della sanità pubblica UFSP
Uffizi federal da sanadad publica UFSP

Rezeptsperrung

Swissmedic, Abteilung Betäubungsmittel

Rezeptsperrung
Folgende Rezepte sind gesperrt

Kanton	Block-Nr.	Rezept-Nr.
Solothurn		8681935
Zürich		8563519

BAG-Bulletin
BBL, Vertrieb Publikationen
CH-3003 Bern

P.P.

CH-3003 Bern
Post CH AG

BAG-Bulletin

Woche
35/2020