



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI  
**Bundesamt für Gesundheit BAG**

Ausgabe vom 31. Mai 2021

# BAG-Bulletin <sup>Woche</sup> 22/2021

Informationsmagazin für medizinische Fachpersonen und Medienschaffende

**SO SCHÜTZEN  
WIR UNS.**

**[www.bag-coronavirus.ch](http://www.bag-coronavirus.ch)**



# Impressum

## **HERAUSGEBER**

Bundesamt für Gesundheit  
CH-3003 Bern (Schweiz)  
[www.bag.admin.ch](http://www.bag.admin.ch)

## **REDAKTION**

Bundesamt für Gesundheit  
CH-3003 Bern  
Telefon 058 463 87 79  
[drucksachen-bulletin@bag.admin.ch](mailto: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](mailto: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](http://www.bag.admin.ch/bag-bulletin)

# Inhalt

Meldungen Infektionskrankheiten	4
Sentinella-Statistik	6
<a href="http://www.bag-coronavirus.ch/impfung">www.bag-coronavirus.ch/impfung</a> : Informationen zur COVID-19-Impfung	7
<a href="http://www.anresis.ch">www.anresis.ch</a> : Meldungen ausgewählter multiresistenter Mikroorganismen in der Schweiz	8
Rezeptsperrung	11

# Meldungen Infektionskrankheiten

## Stand am Ende der 20. Woche (25.05.2021)<sup>a</sup>

<sup>a</sup> 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.

<sup>b</sup> Siehe Influenzäüberwachung im Sentinella-Meldesystem [www.bag.admin.ch/grippebericht](http://www.bag.admin.ch/grippebericht).

<sup>c</sup> Ausgeschlossen sind materno-fötale Röteln.

<sup>d</sup> Bei schwangeren Frauen und Neugeborenen

<sup>e</sup> 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.

<sup>f</sup> Primäre, sekundäre bzw. frühlaterente Syphilis.

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

<sup>h</sup> Eingeschlossen sind Fälle von Haut- und Rachendiphtherie, aktuell gibt es ausschliesslich Fälle von Hautdiphtherie.

### Infektionskrankheiten: Stand am Ende der 20. Woche (25.05.2021)<sup>a</sup>

	Woche 20			letzte 4 Wochen			letzte 52 Wochen			seit Jahresbeginn		
	2021	2020	2019	2021	2020	2019	2021	2020	2019	2021	2020	2019
<b>Respiratorische Übertragung</b>												
<b>Haemophilus influenzae: invasive Erkrankung</b>	1 0.60		1 0.60	5 0.80	1 0.20	5 0.80	58 0.70	106 1.20	129 1.50	24 0.70	47 1.40	65 2.00
<b>Influenzavirus-Infektion, saisonale Typen und Subtypen<sup>b</sup></b>		3 1.80	7 4.20	1 0.20	9 1.40	61 9.20	49 0.60	11821 136.70	13702 158.50	27 0.80	11324 340.60	13271 399.10
<b>Legionellose</b>	6 3.60	3 1.80	8 4.80	24 3.60	16 2.40	34 5.10	497 5.80	516 6.00	586 6.80	134 4.00	105 3.20	170 5.10
<b>Masern</b>			10 6.00			43 6.50		61 0.70	220 2.50		35 1.00	195 5.90
<b>Meningokokken: invasive Erkrankung</b>	1 0.60	1 0.60	1 0.60	1 0.20	1 0.20	1 0.20	9 0.10	39 0.40	50 0.60	2 0.06	13 0.40	18 0.50
<b>Pneumokokken: invasive Erkrankung</b>	10 6.00	1 0.60	19 11.40	43 6.50	17 2.60	79 11.90	346 4.00	717 8.30	894 10.30	156 4.70	365 11.00	521 15.70
<b>Röteln<sup>c</sup></b>								1 0.01	1 0.01			
<b>Röteln, materno-fötal<sup>d</sup></b>												
<b>Tuberkulose</b>	3 1.80	14 8.40	13 7.80	25 3.80	36 5.40	43 6.50	337 3.90	411 4.80	460 5.30	133 4.00	161 4.80	181 5.40
<b>Faeco-orale Übertragung</b>												
<b>Campylobacteriose</b>	90 54.10	83 49.90	119 71.60	319 48.00	211 31.70	508 76.40	6273 72.60	6620 76.60	7880 91.20	1680 50.50	1519 45.70	2204 66.30
<b>Enterohämorrhagische E.-coli-Infektion</b>	12 7.20	14 8.40	21 12.60	41 6.20	29 4.40	55 8.30	708 8.20	1010 11.70	864 10.00	197 5.90	174 5.20	253 7.60
<b>Hepatitis A</b>	1 0.60	1 0.60	3 1.80	3 0.40	4 0.60	6 0.90	61 0.70	97 1.10	94 1.10	35 1.00	41 1.20	22 0.70
<b>Hepatitis E</b>	5 3.00	3 1.80	1 0.60	10 1.50	5 0.80	14 2.10	154 1.80	99 1.20	98 1.10	120 3.60	34 1.00	48 1.40
<b>Listeriose</b>		2 1.20		1 0.20	15 2.30	2 0.30	34 0.40	56 0.60	42 0.50	9 0.30	31 0.90	11 0.30
<b>Salmonellose, S. typhi/paratyphi</b>					1 0.20	4 0.60	1 0.01	24 0.30	19 0.20		10 0.30	7 0.20
<b>Salmonellose, übrige</b>	18 10.80	22 13.20	27 16.20	68 10.20	59 8.90	114 17.10	1275 14.80	1451 16.80	1480 17.10	330 9.90	310 9.30	408 12.30
<b>Shigellose</b>	1 0.60		4 2.40	2 0.30	4 0.60	13 2.00	29 0.30	182 2.10	261 3.00	11 0.30	40 1.20	74 2.20

	Woche 20			letzte 4 Wochen			letzte 52 Wochen			seit Jahresbeginn		
	2021	2020	2019	2021	2020	2019	2021	2020	2019	2021	2020	2019
<b>Durch Blut oder sexuell übertragen</b>												
Aids	1 0.60		2 1.20	1 0.20	1 0.20	9 1.40	46 0.50	77 0.90	78 0.90	19 0.60	24 0.70	28 0.80
Chlamydiose	169 101.70	224 134.70	264 158.80	831 125.00	696 104.70	936 140.80	11623 134.40	11953 138.30	11570 133.80	4652 139.90	4162 125.20	4620 139.00
Gonorrhoe <sup>e</sup>	58 34.90	46 27.70	79 47.50	218 32.80	169 25.40	334 50.20	3508 40.60	3752 43.40	3427 39.60	1319 39.70	1268 38.10	1463 44.00
Hepatitis B, akut		1 0.60			1 0.20	2 0.30		22 0.20	33 0.40		6 0.20	12 0.40
Hepatitis B, total Meldungen	15	23	17	90	67	69	981	1018	1173	422	359	438
Hepatitis C, akut			1 0.60		1 0.20	3 0.40		15 0.20	30 0.40		2 0.06	14 0.40
Hepatitis C, total Meldungen	13	17	18	78	52	62	964	940	1166	382	319	408
HIV-Infektion	9 5.40	3 1.80	2 1.20	19 2.90	11 1.60	40 6.00	304 3.50	373 4.30	418 4.80	131 3.90	105 3.20	162 4.90
Syphilis, Frühstadien <sup>f</sup>		19 11.40	13 7.80	18 2.70	54 8.10	62 9.30	502 5.80	701 8.10	675 7.80	173 5.20	235 7.10	274 8.20
Syphilis, total <sup>g</sup>	1 0.60	23 13.80	19 11.40	25 3.80	66 9.90	79 11.90	701 8.10	995 11.50	974 11.30	249 7.50	326 9.80	378 11.40
<b>Zoonosen und andere durch Vektoren übertragbare Krankheiten</b>												
Brucellose			1 0.60		1 0.20	1 0.20	2 0.02	6 0.07	6 0.07		1 0.03	2 0.06
Chikungunya-Fieber			1 0.60		1 0.20	4 0.60		33 0.40	22 0.20		11 0.30	19 0.60
Dengue-Fieber			7 4.20		3 0.40	21 3.20	12 0.10	240 2.80	174 2.00	5 0.20	67 2.00	84 2.50
Gelbfieber												
Hantavirus-Infektion									1 0.01			
Malaria		1 0.60	7 4.20	17 2.60	3 0.40	30 4.50	117 1.40	253 2.90	283 3.30	66 2.00	78 2.40	111 3.30
Q-Fieber		1 0.60	5 3.00	3 0.40	5 0.80	15 2.30	70 0.80	86 1.00	73 0.80	39 1.20	20 0.60	38 1.10
Trichinellose							3 0.03	4 0.05		1 0.03	2 0.06	
Tularämie			5 3.00	3 0.40	6 0.90	11 1.60	152 1.80	148 1.70	121 1.40	59 1.80	22 0.70	22 0.70
West-Nil-Fieber							1 0.01	1 0.01				
Zeckenzephalitis	7 4.20	14 8.40	4 2.40	18 2.70	32 4.80	15 2.30	444 5.10	283 3.30	368 4.30	37 1.10	42 1.30	21 0.60
Zika-Virus Infektion									1 0.01			
<b>Andere Meldungen</b>												
Botulismus							1 0.01			1 0.03		
Creutzfeldt-Jakob-Krankheit					1 0.20	2 0.30	18 0.20	18 0.20	21 0.20	4 0.10	8 0.20	7 0.20
Diphtherie <sup>h</sup>		1 0.60			1 0.20		1 0.01	4 0.05	5 0.06		2 0.06	
Tetanus												

# Sentinella-Statistik

Provisorische Daten

Sentinella:

Anzahl Meldungen (N) der letzten 4 Wochen bis am 21.5.2021 und Inzidenz pro 1000 Konsultationen (N/10<sup>3</sup>)  
Freiwillige Erhebung bei Hausärztinnen und Hausärzten (Allgemeinpraktiker, Internisten und Pädiater)

Woche	17		18		19		20		Mittel 4 Wochen	
	N	N/10 <sup>3</sup>	N	N/10 <sup>3</sup>						
Mumps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pertussis	1	0.1	0	0	0	0	2	0.2	0.8	0.1
Zeckenstiche	3	0.2	2	0.2	3	0.3	9	0.8	4.3	0.4
Lyme Borreliose	1	0.1	2	0.2	4	0.4	2	0.2	2.3	0.2
Herpes Zoster	10	0.8	5	0.4	12	1.1	6	0.6	8.3	0.7
Post-Zoster-Neuralgie	0	0	0	0	1	0.1	0	0	0.3	0
Meldende Ärzte	154		158		149		133		148.5	



# EIN HERZ FÜR UNS ALLE



**Jetzt nach  
Impfterminen  
erkundigen**

Durch das Impfen helfen wir mit,  
die Pandemie einzudämmen. Damit wir alle  
irgendwann wieder unser Leben ohne  
Einschränkungen geniessen können.

**[bag-coronavirus.ch/impfung](https://bag-coronavirus.ch/impfung)**

Infoline Covid-19-Impfung: 0800 88 66 44



## [www.anresis.ch](http://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

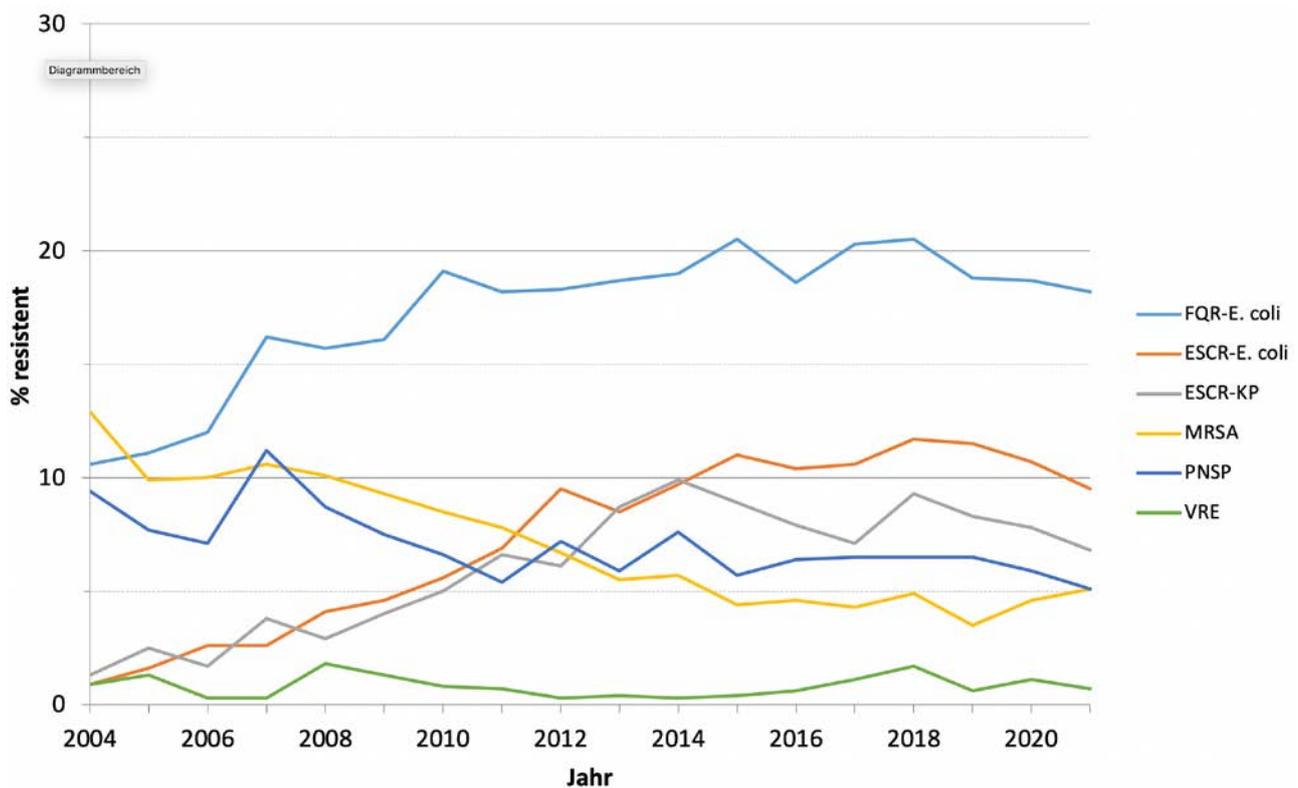
**PNSP** Penicillin-resistente Streptococci pneumoniae, definiert als alle S. pneumoniae, die gegen das Antibiotikum Penicillin intermediär empfindlich oder resistent sind

**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](http://www.anresis.ch) vom 15.05.2021

Anteil multiresistenter Mikroorganismen (%) in invasiven Isolaten (n) 2004–2021



Jahr	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>FQR- E. coli</b>	% 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	18.8 6'332	18.7 6'113	18.2 1'581
<b>ESCR- E. coli</b>	% 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	11.5 6'339	10.7 6'120	9.5 1'586
<b>ESCR- KP</b>	% 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	8.3 1'304	7.8 1'330	6.8 339
<b>MRSA</b>	% 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	3.5 2'294	4.6 2'292	5.1 700
<b>PNSP</b>	% 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	6.5 751	5.9 476	5.1 79
<b>VRE</b>	% 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 1'181	1.1 1'312	0.7 438

### 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](http://www.anresis.ch) online verfügbar.



# *Danke, dass Sie sich regelmässig die Hände waschen.*



**Bitte bleiben Sie vorsichtig.  
Gemeinsam meistern wir die Krise.**

[bag-coronavirus.ch](https://bag-coronavirus.ch)



# Rezeptsperrung

Swissmedic, Abteilung Betäubungsmittel

Rezeptsperrung

**Folgende Rezepte sind gesperrt**

Kanton	Block-Nr.	Rezept-Nr.
Graubünden		9244714

BAG-Bulletin  
BBL, Vertrieb Publikationen  
CH-3003 Bern

P.P.

CH-3003 Bern  
Post CH AG

# BAG-Bulletin

Woche

22/2021