



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Bundesamt für Gesundheit BAG

Ausgabe vom 23. Dezember 2024

BAG-Bulletin ^{Woche} 52/2024

Informationsmagazin für medizinische Fachpersonen und Medienschaffende

www.anresis.ch: Meldungen ausgewählter multiresistenter
Mikroorganismen in der Schweiz, S. 8

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

LAYOUT UND DRUCK

Cavelti AG
Wilerstrasse 73
CH-9201 Gossau
Telefon 071 388 81 81

ABONNEMENTE, ADRESSÄNDERUNGEN

BBL, Vertrieb Bundespublikationen
CH-3003 Bern
Telefon 058 465 50 00
Fax 058 465 50 58
verkauf.abo@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	7
Wöchentliche Übersicht zu respiratorischen Viren	7
www.anresis.ch: Meldungen ausgewählter multiresistenter Mikroorganismen in der Schweiz	8
Rezeptsperrung	11

Meldungen Infektionskrankheiten

Stand am Ende der 50. Woche (16.12.2024)^a

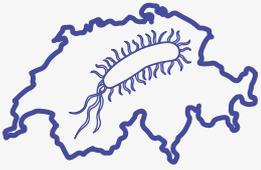
- ^a Arzt- oder Labormeldungen laut Meldeverordnung. Ausgeschlossen sind Fälle von Personen mit Wohnsitz ausserhalb der Schweiz bzw. des Fürstentums Liechtenstein. Zahlen provisorisch nach Eingangsdatum. Bei den in grauer Schrift angegebenen Daten handelt es sich um annualisierte Angaben: Fälle pro Jahr und 100 000 Personen der Wohnbevölkerung (gemäss Statistischem Jahrbuch der Schweiz). Die annualisierte Inzidenz erlaubt einen Vergleich unterschiedlicher Zeitperioden.
- ^b Ausgeschlossen sind materno-fötale Röteln.
- ^c Bei schwangeren Frauen und Neugeborenen
- ^d Primäre, sekundäre bzw. frühlatente Syphilis.
- ^e Eingeschlossen sind Fälle von Haut- und Rachendiphtherie.

Infektionskrankheiten

Stand am Ende der 50. Woche (16.12.2024)^a

	Woche 50			letzte 4 Wochen			letzte 52 Wochen			seit Jahresbeginn		
	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022
Respiratorische Übertragung												
Haemophilus influenzae: invasive Erkrankung	3 1.7	3 1.7	9 5.3	9 1.3	12 1.7	20 2.9	164 1.8	134 1.5	129 1.5	153 1.8	124 1.4	122 1.4
Influenzavirus-Infektion, saisonale Typen und Subtypen	https://idd.bag.admin.ch											
Legionellose	10 5.8	7 4	14 8.2	47 6.8	32 4.6	48 7	595 6.6	641 7.1	667 7.5	571 6.6	617 7.1	643 7.6
Masern			1 0.6	3 0.4	2 0.3	1 0.2	102 1.1	42 0.5	1 0.01	102 1.2	42 0.5	1 0.01
Meningokokken: invasive Erkrankung	1 0.6		1 0.6	3 0.4	1 0.1	2 0.3	35 0.4	36 0.4	16 0.2	35 0.4	34 0.4	15 0.2
Pneumokokken: invasive Erkrankung	26 15	29 16.8	39 22.9	81 11.7	119 17.2	126 18.5	1059 11.8	941 10.4	717 8.1	1006 11.6	872 10.1	693 8.1
Röteln^b												
Röteln, materno-foetal^c												
Tuberkulose	5 2.9		5 2.9	29 4.2	33 4.8	26 3.8	423 4.7	411 4.6	355 4	406 4.7	400 4.6	342 4
Faeco-orale Übertragung												
Campylobacteriose	https://idd.bag.admin.ch											
Enterohämorrhagische E. coli-Infektion	16 9.2	15 8.7	9 5.3	91 13.1	93 13.4	79 11.6	1392 15.5	1232 13.7	1181 13.3	1356 15.7	1196 13.8	1159 13.6
Hepatitis A	3 1.7	1 0.6		7 1	2 0.3	3 0.4	72 0.8	56 0.6	46 0.5	64 0.7	54 0.6	45 0.5
Hepatitis E	1 0.6		1 0.6	11 1.6	5 0.7	8 1.2	76 0.8	78 0.9	75 0.8	74 0.8	77 0.9	74 0.9
Listeriose	2 1.2	1 0.6	2 1.2	6 0.9	12 1.7	5 0.7	47 0.5	74 0.8	79 0.9	46 0.5	73 0.8	77 0.9
Salmonellose, S. typhi/paratyphi			1 0.6	5 0.7		1 0.2	43 0.5	19 0.2	10 0.1	42 0.5	18 0.2	10 0.1
Salmonellose, übrige	https://idd.bag.admin.ch											
Shigellose	https://idd.bag.admin.ch											

	Woche 50			letzte 4 Wochen			letzte 52 Wochen			seit Jahresbeginn		
	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022
Durch Blut oder sexuell übertragen												
Aids				5 0.7	4 0.6	2 0.3	44 0.5	39 0.4	43 0.5	43 0.5	39 0.4	42 0.5
Chlamydiose	224 129.4	274 158.3	224 131.5	1051 151.8	1107 159.9	1106 162.4	12955 143.9	12592 139.9	13121 148.2	12476 144.1	12229 141.3	12685 149
Gonorrhoe	121 69.9	133 76.8	101 59.3	623 90	582 84	464 68.1	6911 76.8	6042 67.1	5198 58.7	6692 77.3	5884 68	5020 59
Hepatitis B, akut					1 0.1	1 0.2	19 0.2	17 0.2	13 0.2	18 0.2	16 0.2	12 0.1
Hepatitis B, total Meldungen	21	20	26	104	106	110	1244	1145	1087	1213	1101	1058
Hepatitis C, akut					2 0.3	2 0.3	21 0.2	14 0.2	11 0.1	21 0.2	14 0.2	11 0.1
Hepatitis C, total Meldungen	30	18	13	104	84	82	1095	1042	1022	1053	1003	998
HIV-Infektion	6 3.5		3 1.8	22 3.2	30 4.3	16 2.4	336 3.7	361 4	334 3.8	328 3.8	341 3.9	326 3.8
Syphilis, Frühstadien ^d	6 3.5	18 10.4	16 9.4	43 6.2	61 8.8	67 9.8	781 8.7	787 8.7	826 9.3	744 8.6	763 8.8	800 9.4
Syphilis, total	8 4.6	23 13.3	16 9.4	56 8.1	83 12	84 12.3	1045 11.6	1090 12.1	1080 12.2	994 11.5	1056 12.2	1045 12.3
Zoonosen und andere durch Vektoren übertragbare Krankheiten												
Brucellose					1 0.1		4 0.04	8 0.09	5 0.06	4 0.05	7 0.08	5 0.06
Chikungunya-Fieber		4 2.3			7 1	1 0.2	22 0.2	30 0.3	5 0.06	21 0.2	30 0.4	5 0.06
Dengue-Fieber	1 0.6	18 10.4		4 0.6	46 6.6	11 1.6	437 4.8	284 3.2	108 1.2	417 4.8	281 3.2	107 1.3
Gelbfieber												
Hantavirus-Infektion												
Malaria	5 2.9	4 2.3	3 1.8	21 3	21 3	14 2.1	304 3.4	347 3.8	315 3.6	296 3.4	339 3.9	305 3.6
Q-Fieber		4 2.3	1 0.6	3 0.4	9 1.3	10 1.5	150 1.7	131 1.5	91 1	148 1.7	127 1.5	87 1
Trichinellose								1 0.01	4 0.05		1 0.01	4 0.05
Tularämie	https://idd.bag.admin.ch											
West-Nil-Fieber							1 0.01	1 0.01		1 0.01	1 0.01	
Zeckenzephalitis	https://idd.bag.admin.ch											
Zika-Virus-Infektion							10 0.1	4 0.04		10 0.1	4 0.05	
Andere Meldungen												
Mpox (Affenpocken)	1 0.6	1 0.6		1 0.1	2 0.3	4 0.6	33 0.4	13 0.1	551 6.2	33 0.4	13 0.2	551 6.5
Botulismus								1 0.01	1 0.01		1 0.01	1 0.01
Creutzfeldt-Jakob-Krankheit				1 0.1	1 0.1	2 0.3	16 0.2	28 0.3	26 0.3	16 0.2	28 0.3	23 0.3
Diphtherie ^e		1 0.6	2 1.2		1 0.1	12 1.8	5 0.06	32 0.4	90 1	5 0.06	28 0.3	90 1.1
Tetanus												



Der neue **Swiss Antibiotic Resistance Report (SARR)** informiert über den Antibiotikaverbrauch und die Resistenzsituation in der Schweiz.



Jetzt online verfügbar!



Sentinella-Statistik

Provisorische Daten

Sentinella:

Anzahl Meldungen (N) der letzten 4 Wochen bis am 15.12.2024 und Inzidenz pro 1000 Konsultationen (N/10³)
 Freiwillige Erhebung bei Hausärztinnen und Hausärzten (Allgemeinpraktiker, Internisten und Pädiater)

Woche	47		48		49		50		Mittel 4 Wochen	
	N	N/10 ³	N	N/10 ³						
Mumps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pertussis	2	0.2	1	0.1	4	0.3	4	0.4	2.8	0.3
Zeckenstiche	1	0.1	2	0.2	0	0	0	0	0.8	0.1
Herpes Zoster	8	0.6	8	0.7	15	1.3	8	0.7	9.8	0.8
Post-Zoster-Neuralgie	0	0	0	0	1	0.1	2	0.2	0.8	0.1
Meldende Ärzte	163		161		158		147		157.3	

Lyme Borreliose: <https://idd.bag.admin.ch>

Wöchentliche Übersicht zu respiratorischen Viren

Das BAG-Infoportal übertragbare Krankheiten informiert regelmässig über Infektions- und Erkrankungsfälle in der Schweiz und im Fürstentum Liechtenstein, die durch verschiedene respiratorische Erreger ausgelöst werden.

<https://idd.bag.admin.ch/>

Die Aktualisierung der Daten erfolgt jeweils am Mittwoch um 12.00 Uhr.



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 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 resistent sind. 85 bis 100% dieser ESCR-E. coli sind in Europa ESBL (Extended-spectrum- β -Laktamase)-Produzenten.

ESCR-KP Extended-spectrum Cephalosporin-resistente *Klebsiella pneumoniae*, definiert als *K. pneumoniae*, die gegen mindestens eines der getesteten 3.- oder 4.-Generation-Cephalosporine 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 resistent sind.

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

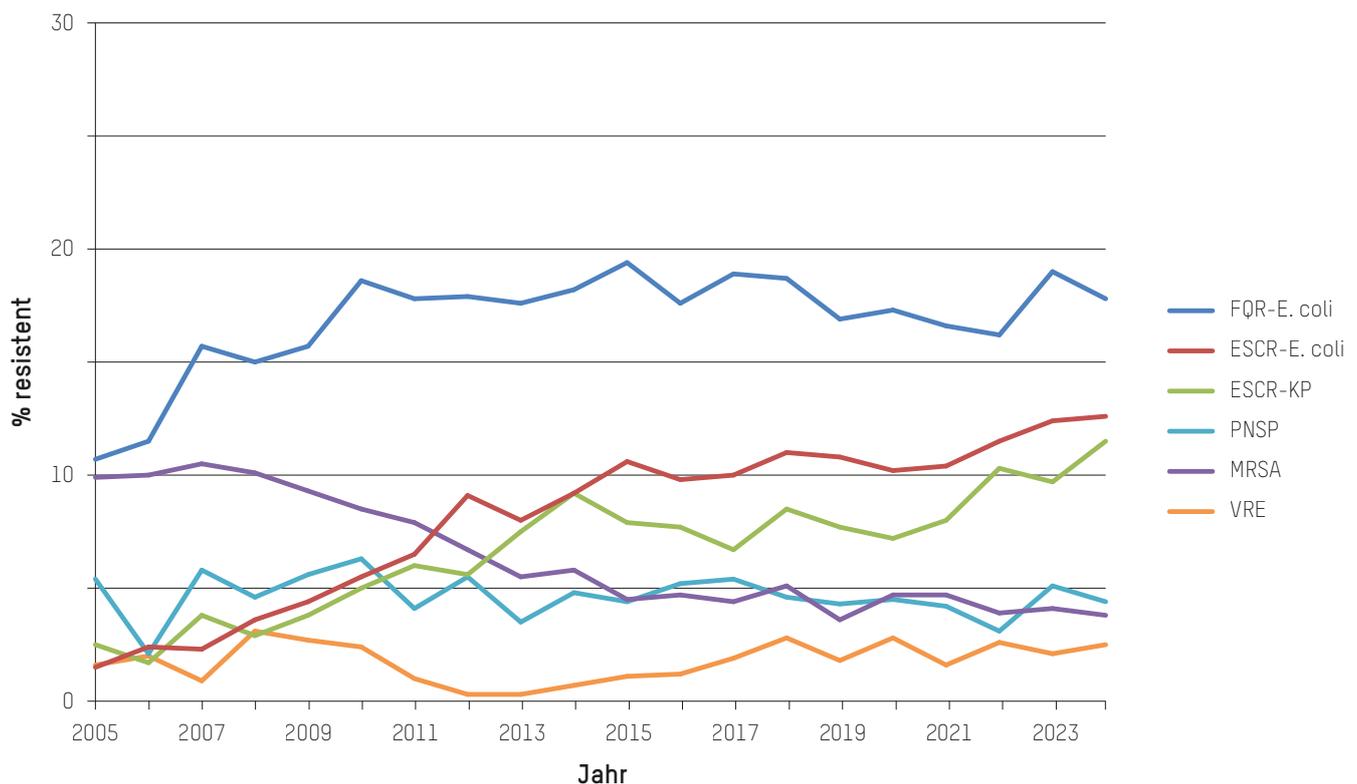
VRE Vancomycin-resistente *Enterococcus faecium*, definiert als alle *E. faecium*, die gegen das Antibiotikum Vancomycin resistent sind.

Anresis:

Stand Abfrage von www.anresis.ch vom 15.12.2024

Anteil multiresistenter Mikroorganismen (%) in invasiven Isolaten (n) 2005–2024

Um die Daten gemäss den neuen europäischen Richtlinien (EUCAST) darzustellen, wurden ab November 2024 einige Anpassungen* implementiert. Alle Resistenzraten wurden rückwirkend angepasst und sind daher nicht mit bisherigen Darstellungen im BAG Bulletin vergleichbar.



* Implementierte Anpassungen:

- Isolate, die früher als intermediär resistent («i») interpretiert wurden, gelten neu als empfindlich bei erhöhter Exposition («i» für «susceptible, increased exposure»). Sie werden damit zu den empfindlichen Isolaten gezählt. In früheren Darstellungen wurden sie zusammen mit den resistenten Keimen («r») als «non-susceptible» abgebildet.
- Vancomycin-resistente *E. faecium* werden separat berichtet; frühere Darstellungen umfassten auch *E. faecalis*.
- Für einige Antibiotika gelten je nach Infektionstyp (z. B. Harnwegsinfekt, Lungenentzündung) oder Applikationsweg (oral, intravenös) unterschiedliche Grenzwerte für die Resistenzdefinition. Neu wird bei einem Isolat mit mehreren Resistenztests pro Antibiotikum jeweils der resistenteste Wert ausgewiesen.

Jahr	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
FQR- E. coli	% 10.7	11.5	15.7	15.0	15.7	18.6	17.8	17.9	17.6	18.2	19.4	17.6	18.9	18.7	16.9	17.3	16.6	16.2	19.0	17.8
	n 1611	2151	2343	2762	2983	3196	3315	3336	3718	4489	5072	5196	5595	6098	6360	6168	6229	6524	6578	5227
ESCR- E. coli	% 1.5	2.4	2.3	3.6	4.4	5.5	6.5	9.1	8.0	9.2	10.6	9.8	10.0	11.0	10.8	10.2	10.4	11.5	12.4	12.6
	n 1613	2153	2341	2760	2981	3221	3354	3350	3720	4494	5068	5199	5599	6098	6367	6175	6272	6619	6685	5295
ESCR- KP	% 2.5	1.7	3.8	2.9	3.8	5.0	6.0	5.6	7.5	9.2	7.9	7.7	6.7	8.5	7.7	7.2	8.0	10.3	9.7	11.5
	n 277	351	423	482	530	585	588	609	668	835	932	1004	1049	1155	1313	1344	1457	1580	1631	1310
PNSP	% 5.4	2.1	5.8	4.6	5.6	6.3	4.1	5.5	3.5	4.8	4.4	5.2	5.4	4.6	4.3	4.5	4.2	3.1	5.1	4.4
	n 467	534	671	674	658	510	583	493	542	505	635	640	764	763	772	493	468	806	929	758
MRSA	% 9.9	10.0	10.5	10.1	9.3	8.5	7.9	6.7	5.5	5.8	4.5	4.7	4.4	5.1	3.6	4.7	4.7	3.9	4.1	3.8
	n 835	1057	1113	1203	1288	1271	1330	1263	1336	1640	1790	1838	2050	2029	2305	2299	2415	2486	2541	2004
VRE	% 1.6	2.0	0.9	3.1	2.7	2.4	1.0	0.3	0.3	0.7	1.1	1.2	1.9	2.8	1.8	2.8	1.6	2.6	2.1	2.5
	n 61	102	108	194	186	250	298	343	373	451	565	517	533	537	500	608	702	734	677	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 Prävention und Gesundheitsversorgung
 Abteilung Übertragbare Krankheiten
 Telefon 058 463 87 06

Weitere Informationen

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

«Erhöhte Sicherheit und bessere Kommunikation – alle profitieren.»

Das EPD wirkt.



EPD
elektronisches
Patientendossier

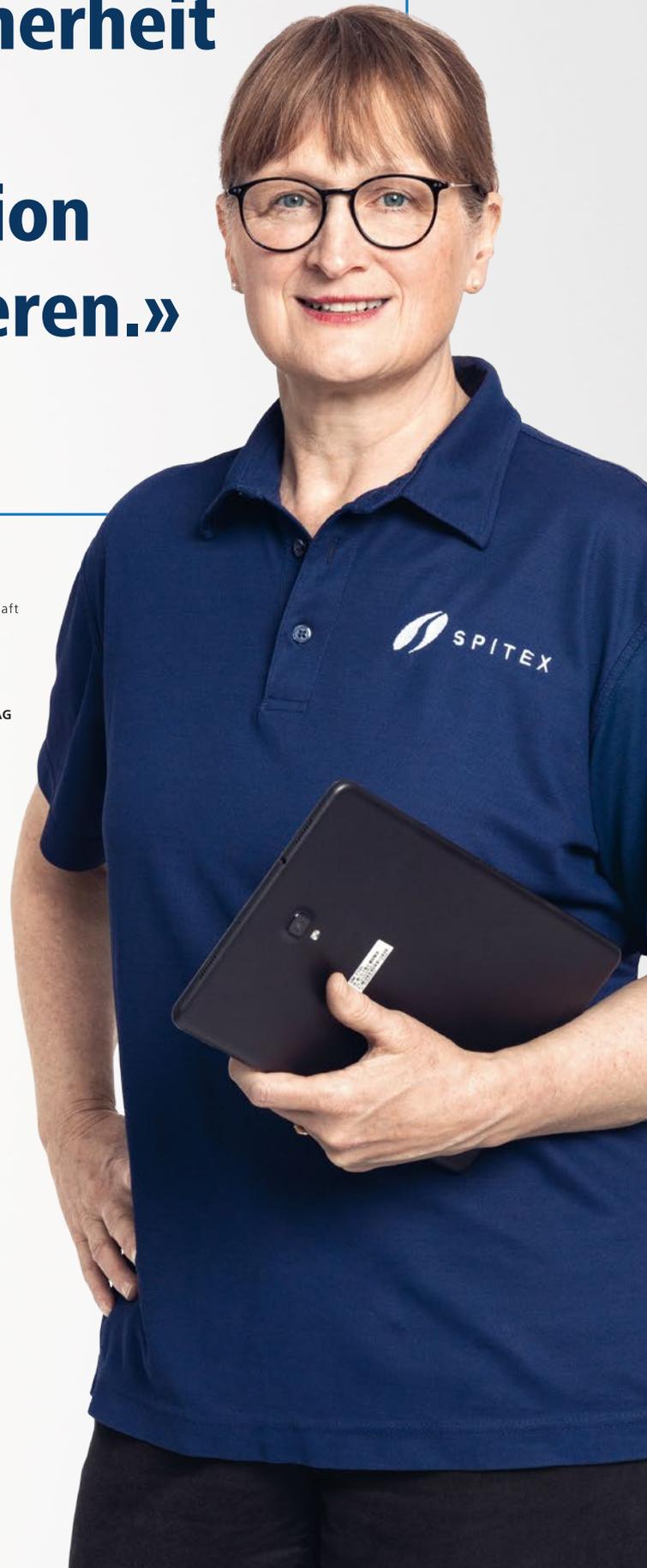


Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eine Partnerkampagne des
Bundesamtes für Gesundheit BAG
und der Kantone.

Rachel Jenkins,
Pflegeexpertin APN,
Spitex Zürich

Schliessen Sie sich jetzt dem
elektronischen Patientendossier an:
patientendossier.ch



Rezeptsperrung

Swissmedic, Abteilung Betäubungsmittel

Rezeptsperrung

Folgende Rezepte sind gesperrt

Kanton	Block-Nr.	Rezept-Nr.
Aargau		11416721
		11602991
		11603699
		11874876-11874900
		11878935
Bern		10980088-10980089
		11717910
		11724301-11724325
Waadt		9973201-9973225
		10322151-10322175
		10601076-10601100
		10935626-10935650
		11209426-11209450
		11372201-11372225
		11695326-11695350
		12012401-12012425
Zürich		11279929
		11758351-11758375

BAG-Bulletin
BBL, Vertrieb Publikationen
CH-3003 Bern

P.P.

CH-3003 Bern
Post CH AG

BAG-Bulletin

Woche
52/2024