

Epi-Info

Wochenübersicht - Meldewoche 41/2021



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 21.10.2021 (Datenstand: 20.10.2021, 16:30 Uhr)

Inhalt

1. Allgemeine Lage

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

Meldezahlen im Berichtszeitraum (aktuelle MW), nach Bezirken

3. Krankheitsausbrüche

3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger/Krankheiten

3.2. Nosokomiale Ausbrüche

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

Enterobacterales

Influenza

1. Allgemeine Lage

Die Fallzahl der meldepflichtigen Erkrankungen - ohne Covid-19 - ist in der 41. Meldewoche (MW) erneut deutlich geringer als in den Vorjahren und liegt bei 51% (n = 128) der Fälle, die im Median der fünf Vorjahre in der gleichen Woche übermittelt wurden (n = 252; *siehe unten stehende Abbildung*).

In der 41. MW wurden 10 der Referenzdefinition entsprechende Carbapenem-resistente **Enterobacteriales** an das LAGeSo übermittelt, bei denen es sich bei mehr als der Hälfte der Fälle um Kolonisationen handelt (n = 6). Vier der Fälle sind einem gemeinsamen Ausbruchsgeschehen mit dem Erreger *Klebsiella pneumoniae* zugeordnet, das im September begann und mittlerweile acht Fälle umfasst. Die kumulative Fallzahl für das Jahr 2021 steigt somit auf 260 und liegt unwesentlich über den Median der fünf Vorjahre (n = 251; *siehe unter 2., 3. und 4.*).

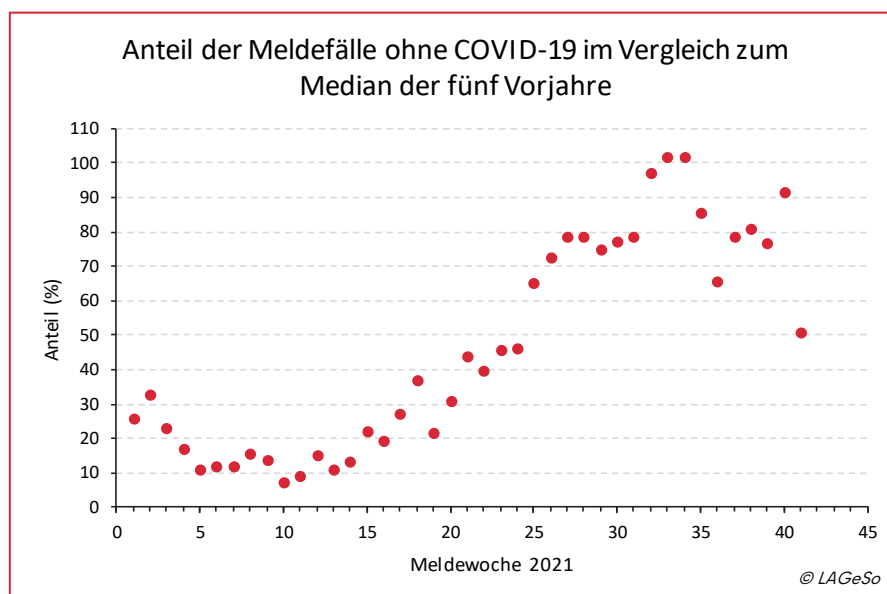
Darüber hinaus wurden zwei der Referenzdefinition entsprechende **Influenzafälle** an das LAGeSo übermittelt.

Mit der 40. MW begann auch die diesjährige **Influenzasaison 2021/22**, die offiziell in der 20. MW 2022 endet. In der Saison 2020/21 war die Influenzavirusaktivität aufgrund der während der Pandemie durchgeführten Schutzmaßnahmen sehr niedrig. Es wurden insgesamt nur 11 der Referenzdefinition entsprechende Influenzafälle übermittelt, im Vergleich zu einem Median der fünf Vorjahre von 5785 Fällen (*siehe unter 2. und 4.*).

Das [NRZ für Influenzaviren](#) bittet, bei Influenzavirusnachweisen positive Proben bzw. Isolate (nach telefonischer Rücksprache) an das NRZ zu senden.

Detaillierte Informationen zu **SARS-CoV-2** Infektionen finden Sie über folgenden Link: www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionskrankheiten/corona

Für die 41. MW wurden 125 **Ausbrüche** mit insgesamt 472 Erkrankten übermittelt, darunter vier nosokomiale Ausbrüche mit 33 Erkrankten (*siehe unter 3.*).



2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kumulativ (1.-aktuelle Berichtswoche 2021)												
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche ¹	Fallzahl kumulativ 2021	Fallzahl kum. Median 2016-2020	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick	
<i>Acinetobacter</i> spp. ²	0	49	64	2	3	5	4	17	3	2	5	2	3	1	2	
Arbovirus-Erkrankung	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Borreliose	14	814	725	32	72	45	157	41	41	141	42	38	63	71	71	
Botulismus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Brucellose	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Campylobacter-Enteritis	23	1.419	2.218	131	107	85	121	111	100	174	99	78	135	144	134	
Chikungunya-Fieber	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Cholera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CJK (Creutzfeldt-Jakob-Krankheit)	0	4	4	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	
<i>Clostridioides diff.</i> , schw. Verl.	1	43	98	3	1	2	11	4	0	8	0	1	3	6	4	
COVID-19 ³	3.435	115.084		9.760	9.139	8.576	7.696	13.710	13.064	10.267	9.267	9.270	7.061	10.523	6.751	
Denguefieber	0	7	51	1	2	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	
Diphtherie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ebolafieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
EHEC-Erkrankung	1	57	80	9	3	1	2	0	6	6	1	6	8	13	2	
Enterobacterales ²	10	260	251	31	6	7	10	61	12	31	13	27	41	17	4	
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FSME (Frühsommer-Men.enzeph.)	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	
Gelbfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Giardiasis	5	136	317	9	19	8	4	24	21	13	4	3	10	17	4	
<i>Haemophilus infl.</i> , invasive Erkr.	0	11	31	1	2	1	1	0	1	1	2	0	0	2	0	
Hantavirus-Erkrankung	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis A	1	16	57	1	1	1	3	2	0	2	0	2	2	2	0	
Hepatitis B	8	339	181	22	33	8	40	47	38	25	15	35	24	42	10	
Hepatitis C	5	168	225	9	24	7	6	59	13	8	11	9	11	11	0	
Hepatitis D	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	3	116	117	2	10	11	13	6	10	12	7	11	8	18	8	
HUS, enteropathisch	0	3	3	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
Influenza, saisonal	2	12	5.572	0	1	1	2	2	1	2	0	1	1	1	0	
Influenza, zoonotisch ²	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keratokonjunktivitis	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keuchhusten	0	7	415	1	0	0	0	1	0	2	0	0	1	2	0	
Kryptosporidiose	1	40	90	2	5	2	1	7	5	9	3	1	0	4	1	
Lassafieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Läuserückfallfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kummulativ (1.-aktuelle Berichtswoche 2021)											
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche ¹	Fallzahl kumulativ 2021	Fallzahl kum. Median 2016-2020	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Siegltitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Legionellose	3	119	94	13	7	3	8	9	10	5	17	7	14	20	6
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptospirose	0	6	8	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	2
Listeriose	2	33	30	2	0	2	1	2	2	2	1	1	4	0	1
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Masern	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningitis, andere	0	3	15	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Milzbrand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MRSA, invasive Infektion	2	36	109	4	1	0	12	4	0	3	1	1	7	3	0
Mumps	0	6	28	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	1	1
Norovirus-Gastroenteritis	32	781	2.364	79	49	53	58	89	56	72	53	41	70	75	86
Omithose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parainfluenza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paratyphus	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pest	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pneumokokken, invasive Erkr. ³	3	33		1	4	0	2	2	1	3	3	4	1	10	2
Pocken	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poliomyelitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Q-Fieber	0	15	3	1	2	0	0	2	1	3	1	1	1	1	2
Rotavirus-Gastroenteritis	3	204	1.285	15	14	14	12	12	17	14	16	14	27	39	10
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Röteln, postnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	4	257	407	27	16	12	18	26	27	24	14	16	26	34	17
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	2	29	47	2	4	0	1	7	3	6	0	4	0	2	0
Tetanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tollwut	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trichinellose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberkulose ⁴			0												
Tularämie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Typhus abdominalis	0	2	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
vCJK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Virale hämorrhagische Fieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Windpocken	3	300	1.058	11	42	14	8	30	23	35	19	8	36	41	33
Yersiniose	0	57	55	11	2	5	3	6	2	8	1	4	5	5	5
Zikavirus-Erkrankung ²	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gesamtergebnis (ohne COVID-19)	128	5.387	16.061	424	433	287	499	574	397	615	330	316	503	587	407
Gesamtergebnis (inkl. COVID-19)	3.563	120.471	16.061	10.184	9.572	8.863	8.195	14.284	13.461	10.882	9.597	9.586	7.564	11.110	7.158

¹ Veröffentlichung der Fälle entsprechend aktueller Referenzdefinition des RKI.

² Angabe bei medianer Fallzahl ist der Median der Jahre 2017-2020, da die Meldepflicht 2016 eingeführt wurde.

³ Keine Angabe zum Median möglich, da die Meldepflicht 2020 eingeführt wurde.

⁴ Auf Grund nicht IISG-konformer Datenübermittlung werden aus dem Zentrum für tuberkulosekranke und -gefährdete Menschen seit 2017 keine Daten veröffentlicht.

3. Krankheitsausbrüche

3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger / Krankheiten

Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl nach Erreger/Krankheit für die Berichtswoche¹ sowie kumulative Übersicht 2021

Erreger / Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2021	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Campylobacter-Enteritis			8	17
COVID-19	121	439	5.022	18.942
EHEC-Erkrankung			1	2
Legionellose			1	2
Norovirus-Gastroenteritis			33	105
Q-Fieber			1	12
Rotavirus-Gastroenteritis			1	2
Salmonellose			5	10
Shigellose			1	4
Windpocken			8	30
Summe	121	439	5.081	19.126

¹Ausschlaggebend für die Zuordnung von Ausbrüchen zur Berichtswoche ist die Meldewoche des ersterkrankten Falles im Ausbruch.

3.2 Nosokomiale Ausbrüche

Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl nach Erreger/Krankheit für die Berichtswoche¹ sowie kumulative Übersicht 2021

Erreger / Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2021	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Acinetobacter-Infektion oder -Kolonisation			1	5
<i>Candida auris</i>			1	2
COVID-19	4	33	115	746
<i>Clostridioides difficile</i>			1	3
Enterobacterales-Infektion oder -Kolonisation			6	25
<i>Klebsiella pneumoniae</i>			1	6
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN			1	3
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			4	16
MRSA, invasive Infektion			1	2
Norovirus-Gastroenteritis			10	129
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> 3MRGN			1	8
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> 4MRGN			1	6
Rotavirus-Gastroenteritis			2	19
<i>Staphylococcus aureus</i>			2	4
Vancomycin-resistente <i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			13	118
Summe	4	33	154	1067

¹Ausschlaggebend für die Zuordnung von Ausbrüchen zur Berichtswoche ist die Meldewoche des ersterkrankten Falles im Ausbruch.

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

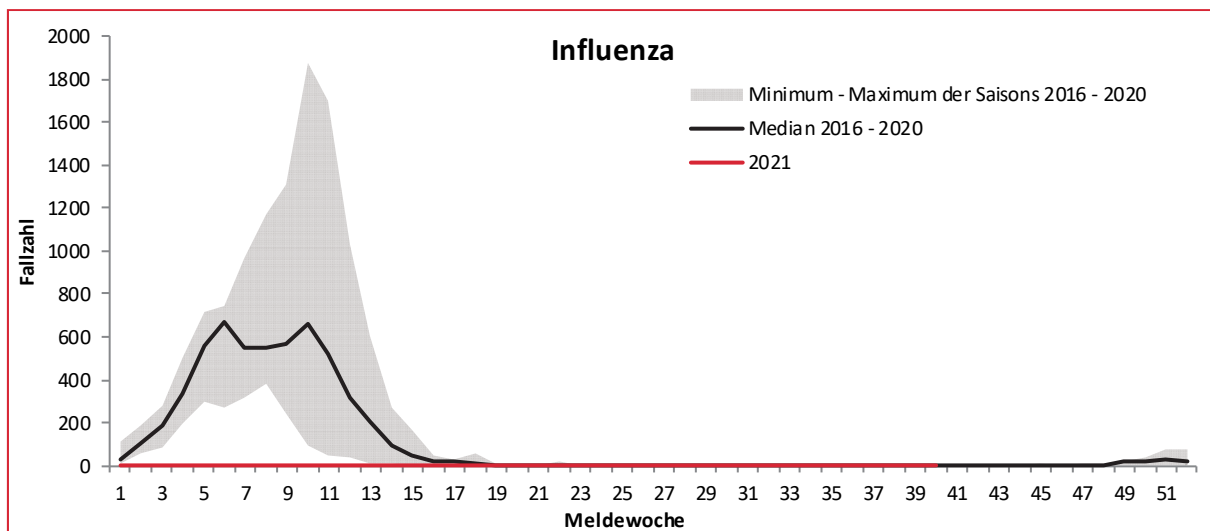
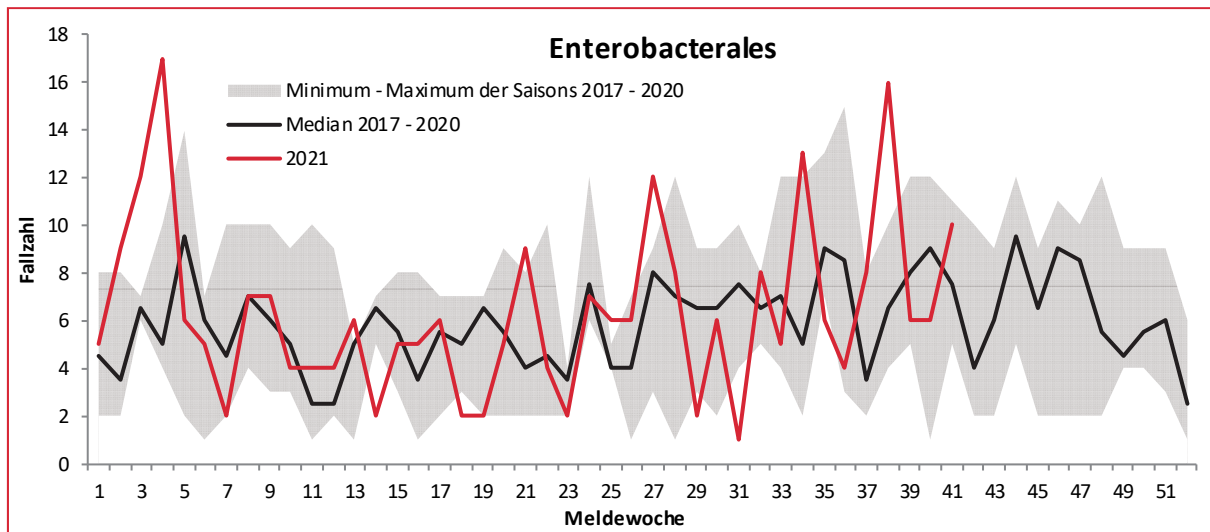


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau); Datenstand: 20.10.2021

Impressum

Herausgeber

Landesamt für Gesundheit und Soziales Berlin (LAGeSo)
Fachgruppe Surveillance und Epidemiologie von Infektionskrankheiten (I C 1)

Turmstraße 21, Haus A
10559 Berlin

E-Mail: infektionsschutz@lageso.berlin.de

Internet: <https://www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionskrankheiten>



Redaktion

Amadeus Schubert

Dr. Julia Bitzegeio

Lukas Hemmers

Dr. Claudia Ruscher

Dr. Sarah McFarland

Sylvia Wendt

PD Dr. Dirk Werber

Bezugsquelle

Der Wochenbericht ist online abrufbar unter:

<https://www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionskrankheiten/berichte-veroeffentlichungen>

