

Epi-Info

Wochenübersicht - Meldewoche 20/2019



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 23.05.2019 (Datenstand: 22.05.2019, 16:00 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

Legionellose
Norovirus-Gastroenteritis

1. Allgemeine Lage

Für die 20. Meldewoche (MW) wurde ein septischer Krankheitsverlauf einer Meningokokken-Erkrankung bei einem Kind übermittelt, das jünger als ein Jahr ist.

Dies ist der neunte Fall in diesem Jahr, eine ähnliche Anzahl wie im Vergleichszeitraum der fünf Vorjahre (n= 10, siehe unter 2.).

Des Weiteren wurden in der Berichtswoche drei Legionellosen erfasst. Bei den Betroffenen handelt es sich um zwei Männer und eine Frau im Altersbereich von 40 bis 85 Jahren. Nach den Ermittlungen des zuständigen Gesundheitsamtes steht eine Erkrankung im Zusammenhang mit einer Reise nach Bulgarien. Insgesamt wurden in die-

sem Jahr 38 Legionellosen an das LAGeSo übermittelt; ebenfalls eine mit den Vorjahren (n= 37) vergleichbare Anzahl (siehe unter 2.).

Zudem wurden für die 20. MW 53 Fälle von Norovirus-Gastroenteritis übermittelt. Insgesamt liegen die Fallzahlen seit der 14. MW etwas über denen der Vorjahre.

Für die 20. MW wurden insgesamt neun Ausbrüche mit 71 Erkrankten übermittelt. Bis auf einen Windpocken-Ausbruch mit zwei Erkrankten traten alle weiteren Ausbrüche im nosokomialen Umfeld auf (siehe unter 3.).

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen-Bezirke, kumulativ (1.-aktuelle Meldewoche2019)											
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche ¹	Fallzahl kumulativ 2019	Fallzahl kumulativ Median 2014-2018	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
<i>Acinetobacter spp.</i> ²	0	25	43	2	0	0	7	2	2	3	0	3	5	0	1
Arbovirus-Erkrankung	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Borreliose	5	73	82	4	6	9	1	6	6	12	6	5	4	7	7
Botulismus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brucellose	0	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Campylobacter-Enteritis	39	879	820	76	81	62	73	62	75	129	54	49	68	100	50
Chikungunya-Fieber	0	4	4	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Cholera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CJK	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Clostridioides difficile</i>	3	28	50	1	2	2	8	0	1	3	3	2	1	3	2
Denguefieber	1	52	23	4	9	3	5	4	6	9	3	2	2	3	2
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	39	34	4	3	2	1	3	7	4	3	5	1	5	1
Enterobacteriaceae ²	1	120	102	17	2	1	12	24	10	10	10	9	13	11	1
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FSME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gelbfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Giardiasis	6	219	147	21	38	20	8	31	19	31	6	0	10	25	10
<i>Haemophilus influenzae</i>	0	20	15	5	0	0	0	1	1	2	0	1	3	4	3
Hantavirus-Erkrankung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	0	31	23	3	0	2	1	7	7	1	3	1	3	2	1
Hepatitis B	6	103	37	12	12	1	4	15	8	11	6	7	14	9	4
Hepatitis C	8	117	132	8	16	2	5	31	11	9	8	5	6	11	5
Hepatitis D	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	4	66	42	7	1	5	4	6	3	12	6	4	8	6	4
HUS, enteropathisch	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Influenza, saisonal	6	5.608	3.441	507	430	312	289	463	348	913	322	363	622	674	365
Influenza, zoonotisch ²	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Keratokunjunktivitis	0	5	4	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1
Keuchhusten	3	122	293	12	12	6	2	9	7	15	18	11	4	16	10
Kryptosporidiose	1	28	43	4	3	3	1	3	0	6	2	0	1	3	2
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			Fallzahlen-Bezirke, kumulativ (1.-aktuelle Meldewoche2019)											
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche ¹	Fallzahl kumulativ 2019	Fallzahl kumulativ Median 2014-2018	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Legionellose	3	38	37	3	6	0	3	4	2	4	5	0	5	5	1
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptospirose	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Listeriose	0	5	9	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	2
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Masern	0	12	39	4	5	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0
Meningokokken	1	9	10	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	2
Milzbrand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MRSA, invasive Infektion	2	22	104	0	2	1	0	5	0	4	2	0	7	1	0
Mumps	1	12	19	2	2	0	0	2	2	3	0	0	0	0	1
Norovirus-Gastroenteritis	53	2.022	1.798	152	92	125	214	158	165	246	171	151	235	156	157
Ornithose	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	1	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
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rotavirus-Gastroenteritis	96	2.345	1.021	205	105	133	163	204	139	332	237	165	299	125	238
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Röteln, postnatal	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	1	125	143	10	18	6	12	10	11	11	10	4	9	9	15
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	3	56	29	5	13	4	2	11	5	5	1	0	1	9	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 ³	0	0	143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tularämie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Typhus abdominalis	0	2	5	0	1	0	1	0	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	40	827	729	28	137	54	30	72	101	94	51	47	76	77	60
Yersiniose	0	20	31	3	0	0	2	0	1	3	2	0	3	5	1
Zikavirus-Erkrankung ²	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gesamtergebnis	284	13.037	9.831	1.100	999	755	851	1.137	940	1.874	930	835	1.401	1.268	947

¹ Veröffentlichung der Fälle entsprechend aktueller Referenzdefinition des RKI.

² Angabe bei medianer Fallzahl ist der Mittelwert der Jahre 2017 und 2018, da die Meldepflicht 2016 eingeführt wurde.

³ Auf Grund nicht IfSG-konformer Datenübermittlung werden aus dem Zentrum für tuberkuloseerkrankte und -gefährdete Menschen seit 2017 keine Daten veröffentlicht. Der Median bezieht sich hier auf die Jahre 2014-2016.

3. Krankheitsausbrüche

3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger / Krankheiten

Erreger / Krankheit	aktuelle MW		kumulativ 2019	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamt-fallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamt-fallzahl
Campylobacter-Enteritis			7	14
Denguefieber			1	2
EHEC-Erkrankung			1	2
Giardiasis			4	8
Hepatitis A			1	4
Influenza			279	762
Keuchhusten			7	17
Masern			1	5
Norovirus-Gastroenteritis			30	69
Rotavirus-Gastroenteritis			81	728
Salmonellose			1	2
Windpocken	1	2	76	234
Summe	1	2	489	1847

Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl, nach Erreger / Krankheit für die Berichtswoche¹ sowie kumulative Übersicht 2019

3.2 Nosokomiale Ausbrüche

Erreger / Krankheit	aktuelle MW		kumulativ 2019	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamt-fallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamt-fallzahl
Adenovirus-Gastroenteritis			1	4
<i>Clostridioides difficile</i>			4	20
<i>Clostridium perfringens</i>			1	2
<i>Enterobacteriales</i> Infektion oder Kolonisation			4	16
<i>Serratia marcescens</i>			2	11
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN			2	5
<i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			1	10
Influenza			33	157
Norovirus-Gastroenteritis	3	19	154	1.800
Rotavirus-Gastroenteritis	4	32	61	581
Scharlach			1	6
<i>Staphylococcus aureus</i> (MSSA)			1	23
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>			1	3
Gastrointestinale Krankheiten ohne Erregernachweis	1	18	4	27
Summe	8	69	265	2.647

Anzahl der nosokomialen Häufungen und Gesamtfallzahl, nach Erreger / Krankheit für die Berichtswoche¹ sowie kumulative Übersicht 2019

¹ Ausschlaggebend für die Berichterstattung von Ausbrüchen ist die Meldewoche des ersterkrankten Falles im Ausbruch.

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

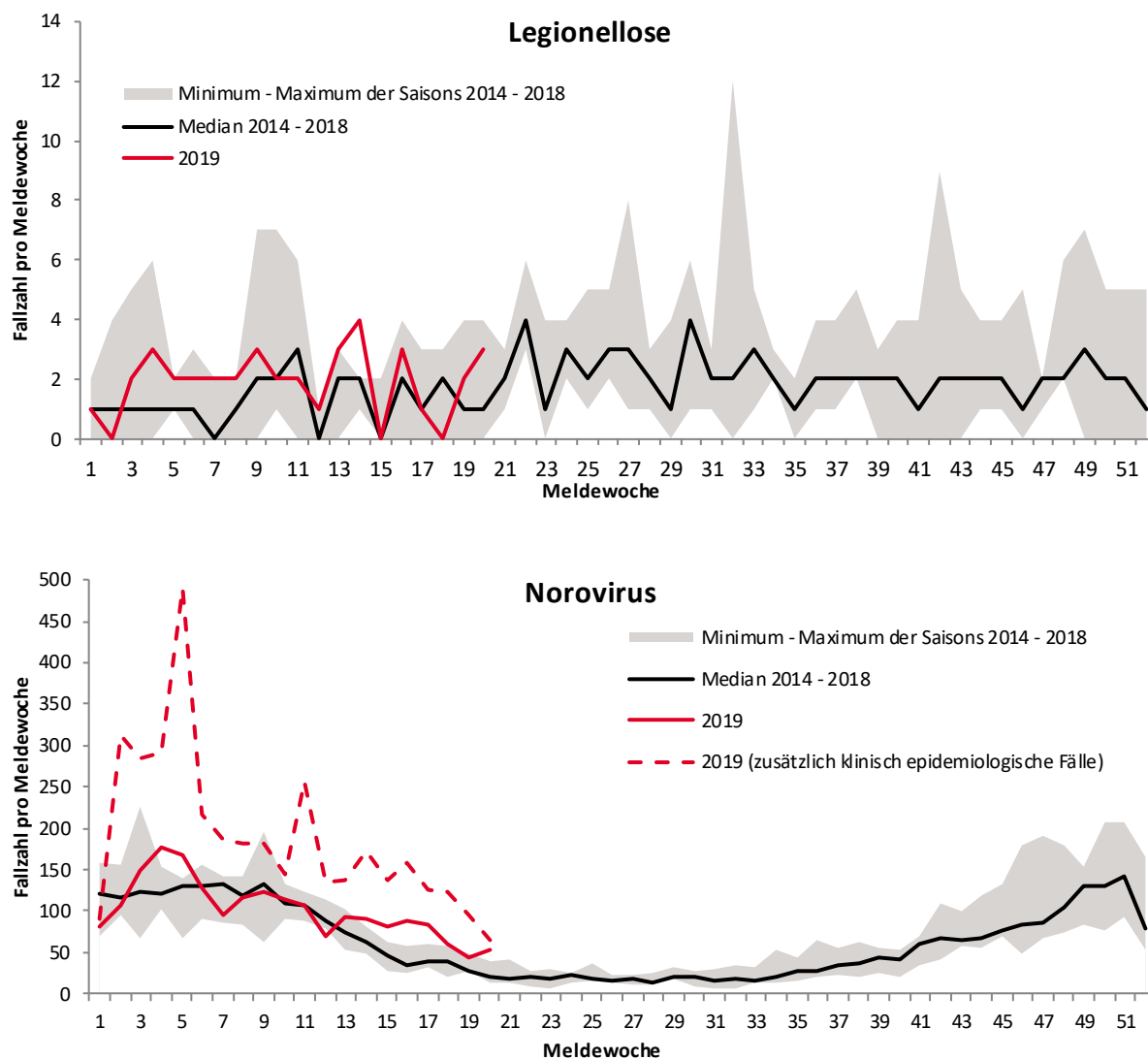


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau); Datenstand: 22.05.2019

Impressum

Herausgeber

Landesamt für Gesundheit und Soziales Berlin (LAGeSo)
Fachgruppe Infektionsepidemiologie und Meldewesen nach IfSG (I C 3)

Turmstraße 21, Haus A
10559 Berlin

E-Mail: infektionsschutz@lageso.berlin.de

Internet: <https://www.berlin.de/lageso/gesundheitsinfektionsepidemiologie-infektionsschutz/>

Redaktion

Herr Schubert
Frau Dr. Bitzegeio
Frau Dr. Ruscher
Herr Dr. Sagebiel
Frau Wendt
Herr PD Dr. Werber

Bezugsquelle

Der Wochenbericht ist online abrufbar unter:

<https://www.berlin.de/lageso/gesundheitsinfektionsepidemiologie-infektionsschutz/berichterstattung/>