

Epi-Info

Wochenübersicht - Meldewoche 36/2019



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 12.09.2019 (Datenstand: 11.09.2019, 16:00 Uhr)

Inhalt

1. Allgemeine Lage

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

2.1. Meldezahlen im Berichtszeitraum (aktuelle MW), nach Bezirken

3. Krankheitsausbrüche

3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger/Krankheiten

3.2. Nosokomiale Ausbrüche

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

Rotavirus

Hepatitis A

1. Allgemeine Lage

Für die 36. Meldewoche (MW) wurden insgesamt 53 **Rotavirus**-Erkrankungen übermittelt, eine für diese Saison außergewöhnlich hohe Zahl. Der Großteil dieser Erkrankungen (n=47) trat im Rahmen eines großen Ausbruchs in einem Alten- und Pflegeheim auf.

Zudem wurden insgesamt fünf **Hepatitis A**-Erkrankungen übermittelt, von denen bislang drei die Referenzdefinition erfüllen. Damit liegt die Zahl der Hepatitis A-Fälle noch immer leicht über dem Erwartungswert (1-2 Fälle pro Woche). Feintypisierungen am Konsiliarlabor für Hepatitis A und E werden zeigen, ob diese Fälle dem Ausbruchsgeschehen zuzuordnen sind, das im Juli in Berlin begonnen hat.

In der Berichtswoche wurden außerdem 15 der Referenzdefinition entsprechenden Nachweise von **Enterobacterales mit Carbapenem-Nichtempfindlichkeit** übermittelt, während es im Median der Vorwochen dieses Jahres sechs Nachweise pro Woche waren. Bei sechs dieser Nachweise handelt es sich um Infektionen.

Für die 36. MW wurden sechs **Ausbrüche** mit insgesamt 58 Erkrankten übermittelt, darunter zwei Rotavirus-Ausbrüche mit 47 bzw. zwei Erkrankten sowie ein Giardiasis-Ausbruch mit drei Erkrankten. Nosokomiale Ausbrüche wurden nicht übermittelt (*siehe unter 3.*).

Da sich das **Hepatitis A**-Ausbruchsgeschehen auf niedrigem Niveau weiter fortzusetzen scheint, möchten wir die Labore und Gesundheitsämter nochmals darum bitten, Hepatitis A-Proben schnellstmöglich an das Konsiliarlabor für Hepatitis A und E am Universitätsklinikum Regensburg weiterzuleiten.

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, 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	73	75	4	8	2	6	8	7	6	9	2	8	12	1	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Leptospirose	0	2	4	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	
Listeriose	1	13	23	2	0	0	2	0	4	0	0	1	0	2	2	
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Masern	0	22	65	5	5	1	1	4	1	0	0	2	0	3	0	
Meningokokken	1	13	13	2	2	1	1	1	0	0	1	1	0	1	3	
Milzbrand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MRSA, invasive Infektion	1	49	197	2	6	2	4	10	4	6	3	1	7	4	0	
Mumps	0	25	31	2	4	2	1	5	4	4	1	0	0	1	1	
Norovirus-Gastroenteritis	28	2.514	2.071	194	126	164	239	190	219	314	205	186	287	205	185	
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	4	3	0	2	0	0	0	0	2	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	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rotavirus-Gastroenteritis	53	2.921	1.256	226	120	174	183	233	168	404	277	289	390	166	291	
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Röteln, postnatal	0	2	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	
Salmonellose	10	350	345	39	33	19	29	31	37	39	22	13	29	28	31	
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Shigellose	2	90	48	6	22	5	2	20	9	7	2	0	1	12	4	
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			257													
Tularämie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Typhus abdominalis	0	3	6	0	1	0	1	0	1	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	12	1.192	1.109	52	173	77	37	97	134	138	72	68	109	147	88	
Yersiniose	0	36	50	6	3	1	3	0	1	8	2	0	5	5	2	
Zikavirus-Erkrankung ²	0	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Gesamtergebnis	248	17.346	13.679	1.429	1.356	1.021	1.150	1.495	1.297	2.433	1.219	1.144	1.850	1.706	1.246	

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 IJSG-konformer Datenübermittlung werden aus dem Zentrum für tuberkulosekranke 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

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

Erreger / Krankheit	aktuelle MW		kumulativ 2019	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Campylobacter-Enteritis			19	40
Denguefieber			3	6
EHEC-Erkrankung			1	2
Giardiasis	1	3	6	14
Hepatitis A			2	21
Hepatitis B			1	2
Influenza			281	766
Keuchhusten	1	2	29	73
Masern			5	13
Mumps			1	2
Norovirus-Gastroenteritis			43	98
Paratyphus			1	2
Rotavirus-Gastroenteritis	2	49	98	870
Salmonellose	1	2	9	41
Schigellose			1	4
Windpocken	1	2	109	345
Summe	6	58	609	2299

¹Ausschlaggebend für die Zuordnung von Ausbrüchen zur Berichtswoche ist die Meldewoche des ersterkrankten Falles im Ausbruch. 5

3.2 Nosokomiale Ausbrüche

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

Erreger / Krankheit	aktuelle MW		kumulativ 2019	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Adenovirus-Gastroenteritis			1	4
<i>Clostridioides difficile</i>			9	38
<i>Clostridium perfringens</i>			1	2
<i>Enterobacterales</i> Infektion oder Kolonisation			6	21
<i>Serratia marcescens</i>			3	13
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			1	3
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN			2	5
Vancomycin-resistente <i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			2	12
<i>Enterococcus faecium</i>			1	3
Influenza			33	157
Norovirus-Gastroenteritis			161	1.883
Rotavirus-Gastroenteritis			66	635
Scharlach			1	6
<i>Staphylococcus aureus</i> (MSSA)			1	23
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>			1	3
Gastrointestinale Krankheiten ohne Erregernachweis			2	7
Summe			285	2.794

¹ Ausschlaggebend für die Zuordnung von Ausbrüchen zur Berichtswoche ist die Meldewoche des ersterkrankten Falles im Ausbruch. 6

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

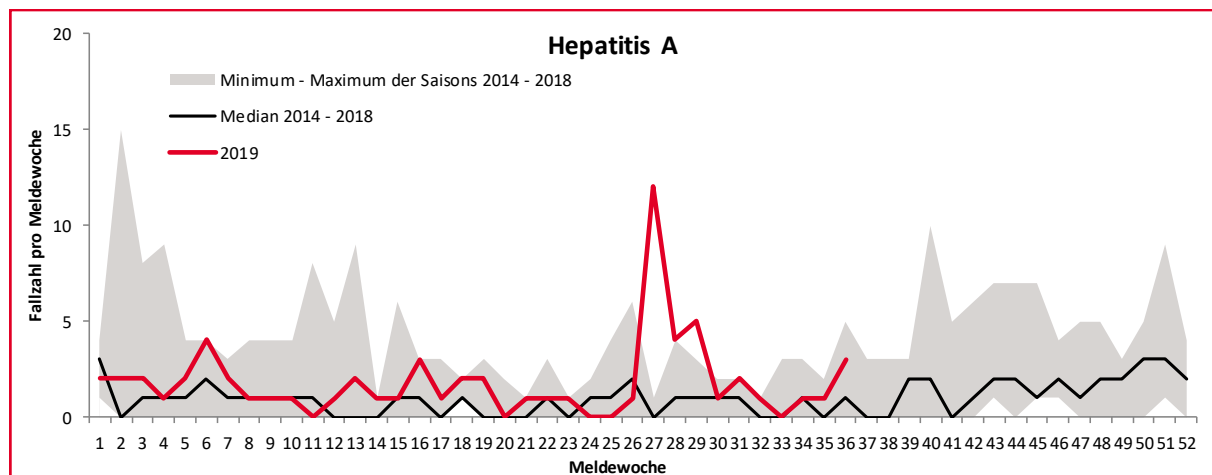
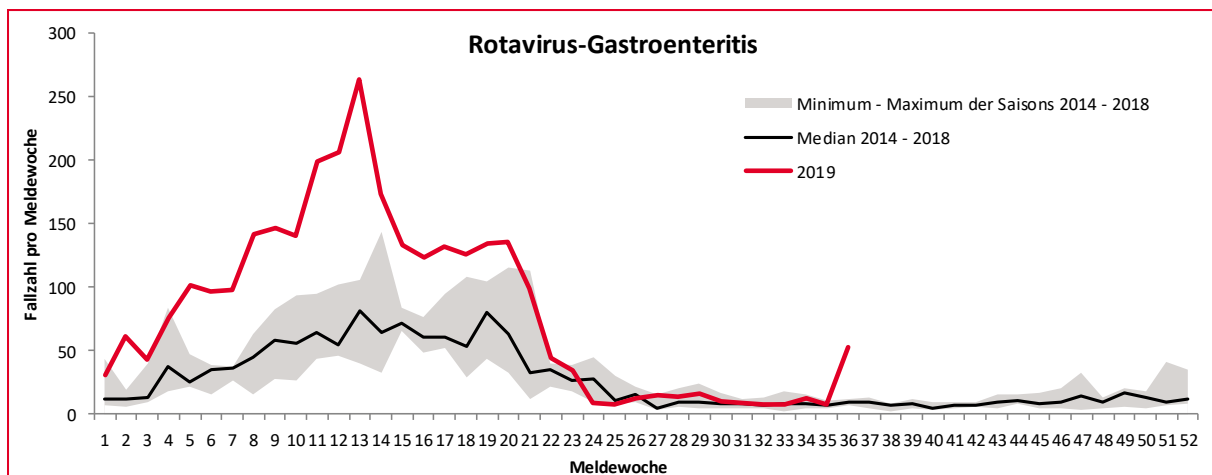


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau); Datenstand: 11.09.2019

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/gesundheit/infektionsepidemiologie-infektionsschutz/>

Redaktion

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

Bezugsquelle

Der Wochenbericht ist online abrufbar unter:

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