

Epi - Info

Wochenübersicht - Meldewoche 19/2019

über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 16. Mai 2019 (Datenstand: 15.05.2019 - 16:00 Uhr)

Inhalt

1. Allgemeine Lage

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

2.1. Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

3. Krankheitsausbrüche

3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger / Krankheiten

3.2. Nosokomiale Ausbrüche

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

- Rotavirus-Gastroenteritis

- Windpocken

Landesamt für Gesundheit und Soziales Berlin (LAGeSo)

Fachgruppe Surveillance und Epidemiologie von Infektionskrankheiten (I C 3)

Hr. Schubert / Fr. Dr. Bitzegeio / Fr. Dr. Ruscher / Fr. Wendt / Hr. Hemmers / Hr. PD Dr. Werber

Turmstraße 21, 10559 Berlin (Moabit) Tel. 90229-2427/-2428/-2420/-2432/-2439/-2421, Fax: (030) 90229-2096

Groupmail: infektionsschutz@lageso.berlin.de, Web: www.berlin.de/lageso/gesundheit/index.html

Neben dem statistischen Teil enthalten die Berichte im Textteil auch allgemeine und weiterführende Informationen, deren Interpretation infektiologischen und epidemiologischen Sachverstand und Kenntnisse über die Datengrundlagen erfordern. Eine Weitergabe sowie Be- und/oder Verarbeitung der Daten zu kommerziellen Zwecken ist ohne Genehmigung des Herausgebers nicht zulässig.

© 2019



Link zum Download
der Wochenberichte
des LAGeSo



www.lageso.berlin.de

1. Allgemeine Lage

Für die 19. Meldewoche (MW) wurden dem LAGeSo fünf Fälle von (Stechmücken-übertragenem) **Denguefieber** bei Personen im Alter von 29 bis 46 Jahren übermittelt. Alle Erkrankungen wurden im Ausland erworben (2x Mexiko, und je 1x Ägypten, Brasilien und Indonesien). Bislang wurden in diesem Jahr 51 Denguefieber-Erkrankungen im Meldesystem erfasst, mehr als doppelt so viel wie im Median des Vergleichszeitraumes der fünf Vorjahre (n=23; *siehe unter 2.*). Das meist genannte Infektionsland war Thailand (n=16), gefolgt von Indonesien (n=4), die übrigen 31 Fälle verteilen sich auf 24 Länder.

Die am häufigsten übermittelte Infektionserkrankung war auch in dieser Woche **Rotavirus-Gastroenteritis** (n=121, 36%), mit einigem Abstand gefolgt von den **Windpocken** (n=56, 17%) (*siehe unter 2. und 4.*). Bei den Rotavirus-Gastroenteritiden war die Mehrzahl der Personen 70 Jahre und älter, wohingegen bei den Windpocken 44 (78%) jünger als 10 Jahre waren.

Für die 19. MW wurden insgesamt zehn **Ausbrüche** mit 30 Erkrankten übermittelt, davon trat ein Ausbruch mit drei Erkrankten im nosokomialen Umfeld auf. Vier Ausbrüche mit zehn Erkrankten betrafen Windpocken; drei ereigneten sich im privaten Haushalt und einer in einer Schule (*siehe unter 3.*).

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

2.1. Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1.-19. Meldewoche 2019)												
	Fallzahl 19. MW ¹	Fallzahl (1.-19. MW) 2019	Mediane Fallzahl (1.-19. MW) 2014-2018	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick	
Acinetobacter ²	0	25	40	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	6	67	75	4	6	7	1	5	5	11	6	5	4	6	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	40	818	769	71	79	54	67	59	68	118	53	46	60	93	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	
Clostridium difficile, schwerer Verlauf	0	25	47	0	2	2	7	0	1	3	3	2	1	2	2	
Denguefieber	5	51	23	4	8	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	38	32	4	3	2	1	3	6	4	3	5	1	5	1	
Enterobacteriaceae ²	4	117	93	17	2	1	12	24	8	10	10	9	12	11	1	
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FSME (Frühsommer-Meningoenzephalitis)	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	7	208	140	20	34	17	8	31	19	30	6	0	10	23	10	
Haemophilus influenzae, invasive Erkrankung	2	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	2	31	23	3	0	2	1	7	7	1	3	1	3	2	1	
Hepatitis B	8	97	36	13	12	1	4	14	5	7	7	7	14	9	4	
Hepatitis C	4	109	128	7	14	2	5	31	10	8	8	4	5	10	5	
Hepatitis D	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	2	61	37	6	1	5	3	5	3	11	6	3	8	6	4	
HUS, enteropathisch	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Influenza, saisonal	10	5600	3437	507	430	312	289	462	347	913	321	363	619	673	364	
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	9	116	285	12	12	5	2	9	6	15	18	10	3	14	10	
Kryptosporidiose	2	27	39	4	3	3	1	3	0	6	2	0	0	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	
Legionellose	2	35	34	3	5	0	3	4	2	3	5	0	5	4	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	

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1.-19. Meldewoche 2019)											
	Fallzahl 19. MW ¹	Fallzahl (1.-19. MW) 2019	Mediane Fallzahl (1.-19. MW) 2014-2018	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Listeriose	2	5	8	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	33	4	5	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0
Meningokokken	0	8	8	0	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	1	20	99	0	2	1	0	4	0	4	2	0	6	1	0
Mumps	1	11	18	2	2	0	0	2	1	3	0	0	0	0	1
Norovirus-Gastroenteritis	39	1957	1759	145	87	116	207	154	162	241	163	151	226	150	155
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	121	2231	983	202	101	119	154	202	130	318	231	156	283	121	214
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	3	122	139	10	18	6	12	9	11	11	10	3	8	9	15
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	3	52	23	5	12	4	1	11	3	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			134												
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	56	782	704	26	134	46	29	62	97	90	49	47	74	72	56
Yersiniose	1	20	29	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
Summe	331	12679	9567	1079	976	710	825	1112	904	1831	913	819	1357	1237	916

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 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	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
	19. MW		kumulativ 2019	
<i>Campylobacter-Enteritis</i>	1	2	7	14
<i>Denguefieber</i>	1	2	1	2
<i>EHEC-Erkrankung</i>			1	2
<i>Giardiasis</i>			4	8
<i>Hepatitis A</i>			1	4
<i>Influenza</i>			279	762
<i>Keuchhusten</i>	1	3	7	17
<i>Masern</i>			1	5
<i>Norovirus-Gastroenteritis</i>			29	67
<i>Rotavirus-Gastroenteritis</i>	2	10	80	700
<i>Salmonellose</i>			1	2
<i>Windpocken</i>	4	10	74	226
Summe	9	27	485	1809

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

3.2. Nosokomiale Ausbrüche

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

Erreger / Krankheit	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
	19. MW		kumulativ 2019	
<i>Adenovirus-Gastroenteritis</i>			1	4
<i>Clostridium difficile</i>			4	20
<i>Clostridium perfringens</i>			1	2
<i>Enterobacteriaceae-Infektion oder -Kolonisation</i>			4	15
<i>Serratia marcescens</i>			2	10
<i>Klebsiella pneumoniae 3MRGN</i>			2	5
<i>Enterococcus faecium (VRE)</i>			1	10
<i>Influenza</i>			33	157
<i>Norovirus-Gastroenteritis</i>			150	1775
<i>Rotavirus-Gastroenteritis</i>	1	3	57	548
<i>Scharlach</i>			1	6
<i>Staphylococcus aureus (MSSA)</i>			1	23
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>			1	3
<i>Gastrointestinale Krankheiten ohne Erregernachweis</i>			3	9
Summe	1	3	256	2570

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

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

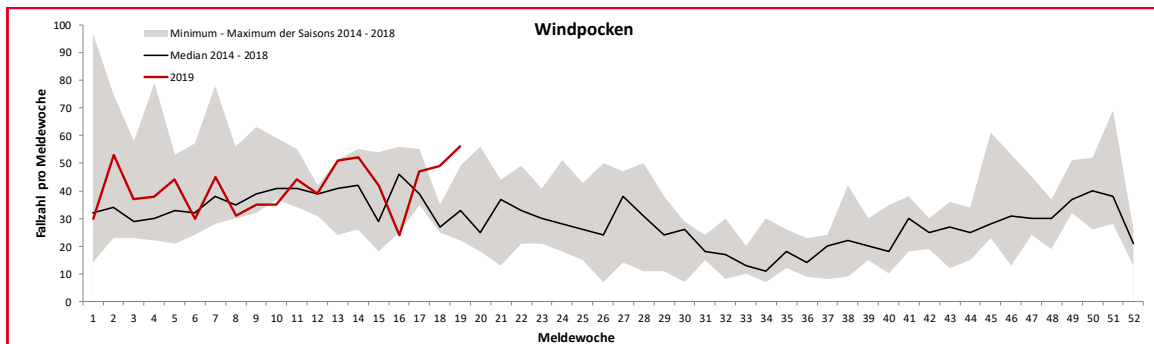
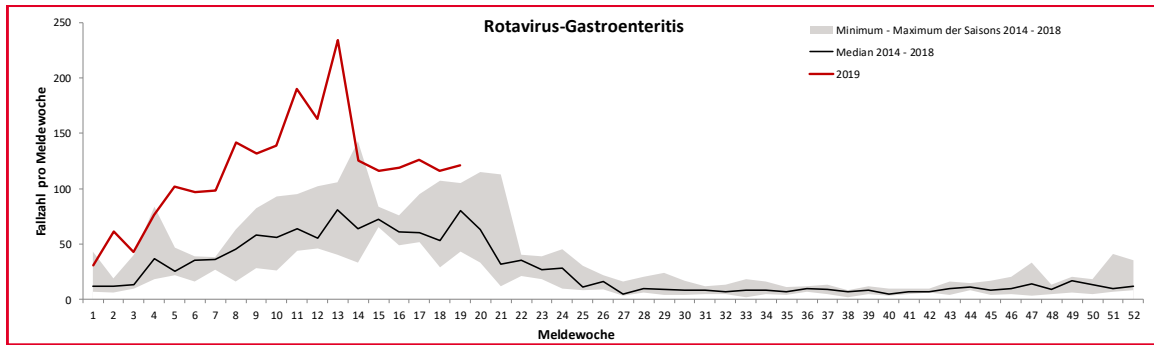


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau) Stand: 15.05.2019, 16:00 Uhr
(Quelle: LAGeSo/SurvNet)