

Epi - Info

Wochenübersicht - Meldewoche 43/2018

**über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 01. November 2018 (Datenstand: 30.10.2018 - 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

- Campylobacter-Enteritis
- Norovirus-Gastroenteritis
- Salmonellose
- Shigellose

Landesamt für Gesundheit und Soziales Berlin (LAGeSo)

Fachgruppe Infektionsepidemiologie und Meldewesen nach IfSG (I C 3)

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

Turmstraße 21, 10559 Berlin (Moabit), Tel. 90229-2427/-2428/-2420/-2432/-2431/-2421, Fax: (030) 90229-2096

Groupmail: infektionsschutz@lageso.berlin.de, Groupfax-IfSG: (030) 90283385, 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.

© 2018



Link zum Download
der Wochenberichte
des LAGeSo

1. Allgemeine Lage

Wie schon in den Vorwochen wurde auch in der 43. Meldewoche (MW) eine erhöhte Fallzahl an **Hepatitis A** Erkrankungen übermittelt (n=6). Es handelt sich hierbei um ein Kind, eine Frau und vier Männer im Alter zwischen 28 und 71 Jahren.

Es wurden zwei **Meningokokken**fälle übermittelt von denen einer aufgrund der Erkrankung verstarb. Ein Zusammenhang zwischen den beiden Fällen konnte bislang nicht ermittelt werden. Darüber hinaus traten zwei **Listeriosen** bei Personen über 60 Jahre auf.

Für die aktuelle Meldewoche wurden drei **Ausbrüche** mit insgesamt sechs Erkrankungen erfasst. Weiterhin wurde ein nosokomialer Ausbruch mit acht Erkrankungen übermittelt (*siehe unter 3.*).

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

2.1. Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1. bis 43. Meldewoche 2018)												
	Fallzahl 43. MW ¹	Fallzahl kumulativ 2018	Mediane Fallzahl (1. bis 43. MW) 2013-2017	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick	
Acinetobacter ³	1	74	86	3	5	0	11	19	2	3	8	15	2	6	0	
Arbovirus-Erkrankung	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Borreliose	9	681	596	35	69	58	91	33	45	98	20	27	79	53	73	
Botulismus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Brucellose	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
Campylobacter-Enteritis	39	2319	2507	205	214	154	182	196	185	321	169	121	206	234	132	
Chikungunya-Fieber	0	2	6	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
Cholera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CJK	0	2	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Clostridium difficile, schwerer Verlauf	2	135	104	6	3	14	20	17	3	24	4	5	14	11	14	
Denguefieber	0	51	51	5	9	3	3	6	6	10	0	3	0	6	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	86	74	14	6	3	2	9	10	9	5	2	16	10	0	
Enterobacteriaceae ³	7	277	241	30	14	7	34	60	30	19	11	20	30	13	9	
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FSME (Frühsommer-Meningoenzephalitis)	0	2	3	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Gelbfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Giardiasis	5	379	333	33	74	18	12	61	41	39	18	4	21	56	2	
Haemophilus influenzae, invasive Erkrankung	0	37	23	8	4	2	6	1	4	0	1	1	5	1	4	
Hantavirus-Erkrankung	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Hepatitis A	6	64	37	4	8	3	4	16	9	7	4	1	2	4	2	
Hepatitis B	7	183	57	12	19	4	9	30	28	18	8	18	18	17	2	
Hepatitis C	8	244	340	27	34	2	15	61	20	16	13	12	15	19	10	
Hepatitis D	0	4	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	1	141	52	13	9	12	15	11	10	15	4	12	15	18	7	
HUS, enteropathisch	0	3	3	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
Influenza, saisonal	2	11244	3306	1102	733	622	669	850	755	1768	696	623	1052	1576	798	
Influenza, zoonotisch ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keratokunjunktivitis	0	7	11	1	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	2	
Keuchhusten ⁴	4	425	558	27	50	16	22	34	43	53	14	20	63	46	37	
Kryptosporidiose	4	94	110	10	20	6	2	12	3	14	3	8	6	7	3	
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	1	94	81	17	0	2	2	11	11	7	6	7	13	15	3	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Leptospirose	0	9	4	0	2	0	1	1	1	3	0	0	0	0	1	

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1. bis 43. Meldewoche 2018)											
	Fallzahl 43. MW ¹	Fallzahl kumulativ 2018	Mediane Fallzahl (1. bis 43. MW) 2013-2017	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Listeriose	2	38	24	5	3	7	2	5	2	3	4	1	3	0	3
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Masern	0	29	75	1	8	0	0	3	3	5	1	0	0	8	0
Meningokokken	2	16	19	2	2	2	1	5	0	1	1	0	0	1	1
Milzbrand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MRSA, invasive Infektion	2	111	233	7	6	2	16	14	11	12	3	13	13	14	0
Mumps ⁴	0	9	41	0	2	0	0	0	1	2	0	0	1	2	1
Norovirus-Gastroenteritis	42	2910	2303	236	152	157	183	441	202	320	288	226	271	286	148
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	1	3	1	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	7	4	1	0	0	1	0	0	0	1	2	0	1	1
Rotavirus-Gastroenteritis	6	1047	1343	72	53	128	96	64	147	126	63	55	81	74	88
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Röteln, postnatal ⁴	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	6	416	444	39	54	31	22	45	28	39	35	24	32	46	21
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	1	127	53	10	22	4	1	25	11	9	30	1	2	11	1
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 ²			308												
Tularämie	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Typhus abdominalis	0	3	7	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	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 ⁴	16	1015	1316	58	124	71	45	64	77	167	33	62	63	91	160
Yersiniose	1	84	60	7	6	7	9	6	4	13	4	4	9	9	6
Zikavirus-Erkrankung ³	0	1	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Summe	175	22377	14647	1992	1710	1337	1477	2106	1694	3124	1448	1288	2034	2636	1531

¹ Veröffentlichung der Fälle entsprechend aktueller Referenzdefinition des RKI.

² 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 2013-2016.

³ Einführung der Meldepflicht 2016, deshalb Angabe der Fallzahl bis zur Berichtswoche des Vorjahres (2017).

⁴ Median der letzten vier Jahre, da die Meldepflicht im Jahr 2013 eingeführt wurde.

3. Krankheitsausbrüche

3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger / Krankheiten

Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl, nach Erreger / Krankheit für die Berichtswoche sowie kumulative Übersicht 2018

Erreger / Krankheit	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
	43. MW		kumulativ 2018	
<i>Campylobacter-Enteritis</i>			25	54
<i>EHEC-Erkrankung</i>			2	5
<i>Hämolytisch-urämisches Syndrom (HUS)</i>			1	2
<i>Giardiasis</i>			8	18
<i>Hepatitis A</i>	1	2	8	16
<i>Hepatitis C</i>			1	2
<i>Influenza</i>			473	1.157
<i>Keuchhusten</i>			36	82
<i>Kryptosporidiose</i>			1	2
<i>Legionellose</i>			2	4
<i>Listeriose</i>			1	2
<i>Masern</i>			6	16
<i>Norovirus-Gastroenteritis</i>	1	2	61	164
<i>Rotavirus-Gastroenteritis</i>			35	232
<i>Salmonellose</i>			19	65
<i>Shigellose</i>			3	32
<i>Windpocken</i>	1	2	77	234
Summe	3	6	759	2.087

3.2. Nosokomiale Ausbrüche

Anzahl der nosokomialen Häufungen und Gesamtfallzahl, nach Erreger / Krankheit für die Berichtswoche sowie kumulative Übersicht 2018

Erreger / Krankheit	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
	43. MW		kumulativ 2018	
<i>Clostridium difficile</i>			7	33
<i>Enterobacter aerogenes</i> 4MRGN			2	4
<i>Enterobacter cloacae</i>			1	5
<i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			13	145
Influenza			20	91
<i>Klebsiella oxytoca</i>			1	2
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN			4	17
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			2	5
Krätzemilbenbefall			1	22
MRSA, invasive Infektion			4	14
Norovirus-Gastroenteritis	1	8	121	1.267
Rotavirus-Gastroenteritis			22	138
<i>Serratia marcescens</i>			1	7
<i>Staphylococcus aureus</i>			1	5
Weitere bedrohliche gastrointestinale Erkrankungen (kein Labornachweis)			3	20
Windpocken			1	2
Summe	1	8	204	1.777

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

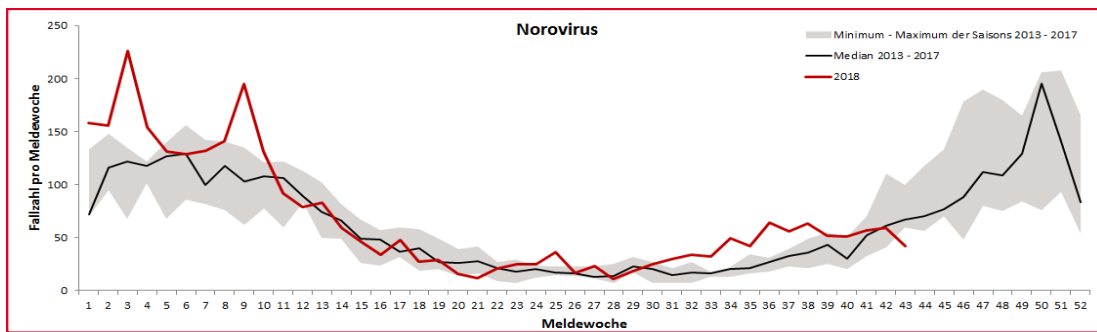
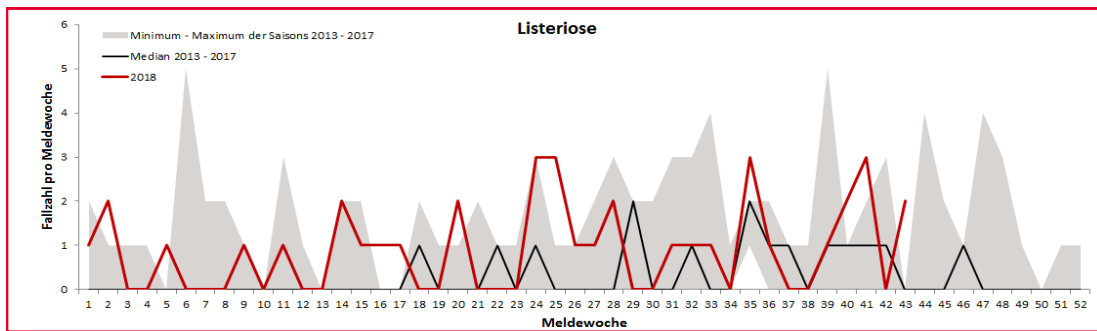
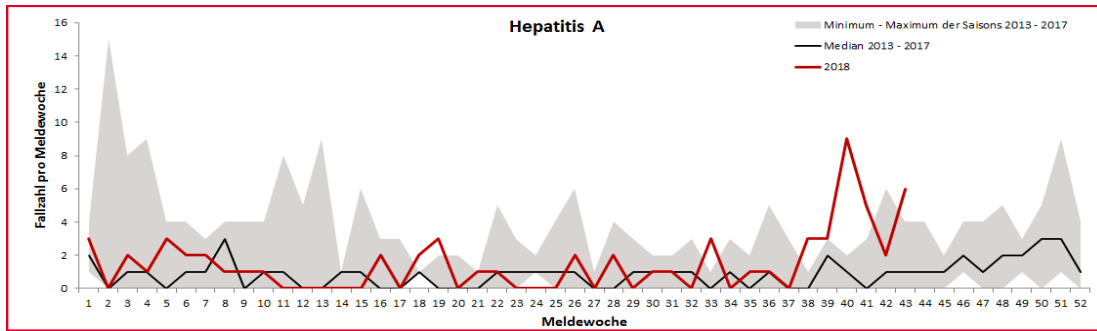


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau) Stand: 30.10.2018, 16:00 Uhr (Quelle: LAGeSo/SurvNet).