



Ausgabe 25/2019, 5. Dezember 2019 Infektionsepidemiologisches Landeszentrum

Kurzbericht über die gemäß der Infektionskrankheiten-Surveillance nach IfSG in Hamburg registrierten Krankheiten und weitere infektionsepidemiologisch relevante Ereignisse

Berichtsstart zur Influenzasaison 2019/2020

Die Aktivität der akuten Atemwegserkrankungen (ARE) ist in der 47. und 48. Kalenderwoche (KW) 2019 bundesweit stabil geblieben. Die Werte des Praxisindex lagen in der 48. KW insgesamt im Bereich der ARE-Hintergrund-Aktivität. In der 48. KW wurden in Deutschland nach Infektionsschutzgesetz (IfSG) bislang 250 labordiagnostisch bestätigte Influenzafälle an das Robert Koch-Institut (RKI) übermittelt (Datenstand: 3.12.2019).

In Hamburg wurden seit Beginn der Saison in der 40. KW (2019) bis zur 48. KW (2019) 48 Influenza-Fälle mit 0 Todesfällen übermittelt (Vorjahr 35 Fälle mit bis dahin keinem Todesfall, alles Fälle mit und ohne erfüllter Referenzdefinition). Die folgende Tabelle 1 zeigt die Typisierungsergebnisse der Hamburger Influenzafälle der aktuellen Saison im Vergleich zur vorherigen Saison (ebenfalls Fälle mit und ohne erfüllter Referenzdefinition).

Tab. 1: Kumulierte Influenzameldungen nach Erreger ab KW 40 (2019) bis KW 48 (2019) im Vergleich zum selben Zeitraum der vorherigen Influenzasaison 2018/2019

Erreger	Meldungen Saison 2019-2020		Meldungen Saison 2018-2019	
	n	%	n	%
Influenza A Virus	27	56,3%	15	42,9%
Influenza A(H1N1) Virus (vorpandemisch)	1	2,1%	1	2,9%
Influenza A(H1N1)pdm09 Virus	9	18,8%	1	2,9%
Influenza A(H1N2) Virus	0	0,0%	0	0,0%
Influenza A(H3N2) Virus	3	6,3%	3	8,6%
Influenza A/B Virus nicht differenziert nach A oder B	1	2,1%	1	2,9%
Influenza B Virus	1	2,1%	8	22,9%
-nicht erhoben-	6	12,5%	6	17,1%
	48	100%	35	100%

Übersicht der aktuellen Meldezahlen in Hamburg

Die folgenden Abbildungen 1 und 2 zeigen die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise für die Kalenderwochen (KW) 47 und 48 des Jahres 2019.

Der Denguefieber-Fall aus der KW 47 betrifft eine 26-jährige Person, die sich nach eigenen Angaben zur Expositionszeit auf Kuba aufgehalten hat. Der Masern-Fall in der 48. KW ist von einem

Arzt gemäß § 6 des Infektionsschutzgesetzes gemeldet worden. Die Reiseanamnese bei der erkrankten 24-jährigen Person ergab den Aufenthaltsort Indien. Zu dem in der 48. KW gemeldeten Fall einer Brucellose gibt es noch keine Informationen bezüglich einer möglichen Infektionsquelle.

Abb. 1: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2019 (mit und ohne erfüllter Referenzdefinition), 47. KW (n=181) – vorläufige Angaben

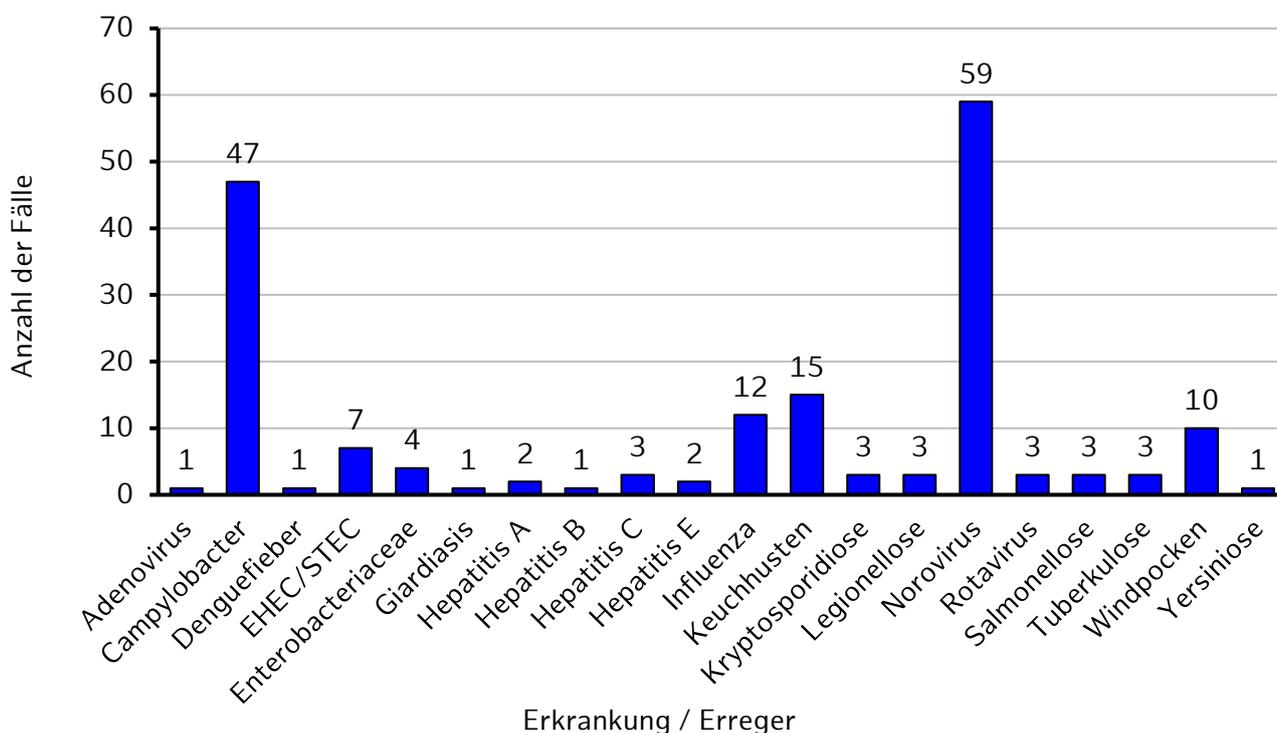
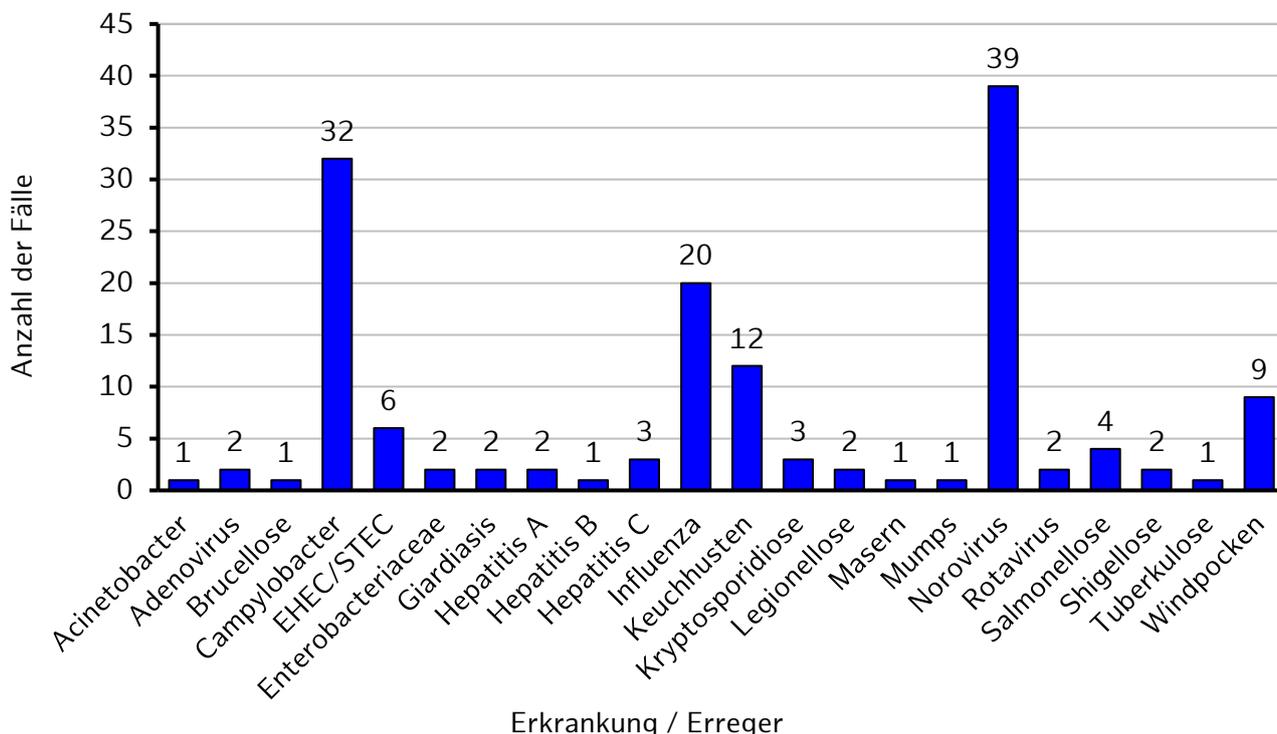


Abb. 2: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2019 (mit und ohne erfüllter Referenzdefinition), 48. KW (n=148) – vorläufige Angaben



In der folgenden Tabelle 1 sind die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise mit erfüllter Referenzdefinition für die erste bis achtundvierzigste Kalenderwoche des Jahres 2019 im Vergleich zum Vorjahr zusammengefasst.

Tab. 1: Anzahl in Hamburg registrierter Infektionskrankheiten mit erfüllter Referenzdefinition⁺, Kalenderwoche 1 bis 48 / 2019 (n=10855) mit Vergleichszahlen aus dem entsprechenden Vorjahreszeitraum (n=15688) – vorläufige Angaben.

<i>Krankheit / Erreger</i>	<i>Anzahl der Fälle</i>	
	<i>2019 KW 1-48</i>	<i>2018 KW 1-48</i>
Influenzavirus	4431	9391
Campylobacter-Infektion	1647	1661
Norovirus-Infektion	1310	1671
Rotavirus-Infektion	1192	707
Windpocken	471	390
Salmonellose	297	311
Keuchhusten	291	345
Tuberkulose	190	168
Giardiasis	173	159
Hepatitis C	127	131
Enterobacteriaceae	113	124
Shigellose	59	56
Hepatitis E	55	44
Hepatitis B	52	61
Denguefieber	49	23
Kryptosporidiose	48	66
EHEC/STEC	48	50
Hepatitis A	37	25
Acinetobacter	32	37
MRSA	28	49
Adenovirus-Konjunktivitis	26	34
Yersiniose	26	33
<i>Haemophilus influenzae</i> -Infektion	23	8
<i>Clostridium difficile</i> -Infektion	22	39
Legionellose	21	19
Masern	18	14
Listeriose	12	15
Mumps	12	15
Meningokokken-Erkrankung	12	13
Leptospirose	8	5
Chikungunya-Fieber	5	1
Hämolytisch-urämisches Syndrom	4	2
Paratyphus	4	2
Hantavirus-Infektion	3	2
Hepatitis D	2	8
Typhus	2	2
Q-Fieber	1	3
Creutzfeldt-Jakob-Erkrankung	1	1
Arbovirus-Infektion	1	0
Zikavirus-Infektion	1	0
Trichinellose	1	0
Diphtherie	0	2
Frühsommer-Meningoenzephalitis	0	1

+ Fälle mit Einzelfallkontrolle durch das RKI erscheinen erst nach einigen Wochen in der kumulierten Tabelle.

Impressum

Herausgeber: Freie und Hansestadt Hamburg
Behörde für Gesundheit und Verbraucherschutz
Institut für Hygiene und Umwelt
Infektionsepidemiologisches Landeszentrum
Marckmannstraße 129a
20539 Hamburg
Tel.: 040 428 45-7961
www.hamburg.de/bgv/epidemiologie

Redaktion: Dr. Anita Plenge-Bönig, MPH,
Stefan Schneider

Nachdruck mit Quellenangabe gestattet, jedoch nicht zu gewerblichen Zwecken.