

Ausgabe 11/2019, 23. Mai 2019
Infektionsepidemiologisches Landeszentrum

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

Aktuelles zur Influenza

Mit diesem Infekt-Info endet die Berichterstattung zur Influenza der Saison 2018/19. Die eingehenden Daten für das gesamte Bundesgebiet werden weiterhin wöchentlich analysiert und auf der AGI-Webseite unter <https://influenza.rki.de> veröffentlicht.

Die Aktivität der akuten Atemwegserkrankungen (ARE) ist insgesamt stabil geblieben. Seit der 40. KW 2018 sind bundesweit 181.360 labordiagnostisch bestätigte Influenzafälle nach Infektionsschutzgesetz (IfSG), darunter 914 Todesfälle, an das RKI übermittelt worden.

In Hamburg wurden seit Beginn der Saison (40. KW 2018) bis zum Ende der Saison in der 20. KW 2019 mit heutigem Datenstand 4.797 Influenza-Fälle mit 22 Todesfällen übermittelt (Vorjahr 9.971 Fälle mit 40 Todesfällen im selben Zeitraum, alles Fälle mit und ohne erfüllter Referenzdefinition). Zum offiziellen Abschluss der Saison haben wir in der Tabelle 2 die Todesfälle mit ihrer Altersstruktur dargestellt.

Tab. 1: Kumulierte Influenzameldungen in Hamburg nach Erreger KW 40 (2018) bis KW 20 (2019) im Vergleich zum selben Zeitraum der vorherigen Influenzasaison 2017/2018

Erreger	Meldungen Saison 2018/2019		Meldungen Saison 2017/2018	
	n	%	n	%
Influenza A Virus	2589	54,0%	1765	17,7%
Influenza A(H1N1) Virus (vorpandemisch)	12	0,3%	12	0,1%
Influenza A(H1N1)pdm09 Virus	710	14,8%	421	4,2%
Influenza A(H1N2) Virus	2	0,0%	3	0,0%
Influenza A(H3N2) Virus	577	12,0%	171	1,7%
Influenza A/B Virus nicht differenziert nach A oder B	11	0,2%	32	0,3%
Influenza B Virus	56	1,2%	6167	61,8%
-nicht erhoben-	840	17,5%	1400	14,0%
	4797	100%	9971	100%

Tab. 2: In Hamburg an der Influenza verstorbene Fälle nach ihrer Altersstruktur (gruppiert) jeweils für den Saisonzeitraum 2017/2018 und 2018/2019

Altersgruppen in Lebensjahren	Anzahl der Todesfälle	
	Saison 2017/2018	Saison 2018/2019
2 - 4	0	1
30 - 39	0	2
40 - 49	1	1
50 - 59	2	3
60 - 69	8	2
70+	29	13
Gesamt	40	22

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) 19 und 20 des Jahres 2019.

Die in der KW 19 gemeldeten Masern-Fälle betreffen Personen im Alter von 21, 25 und 31 Jahren, von denen die 31-jährige Person einmalig gegen Masern geimpft war und in einer Einrichtung nach §23 IfSG tätig ist. Zu der 25-jährigen Person ist bekannt, dass sie hospitalisiert und ungeimpft war. Zu der dritten Person liegen noch keine näheren Angaben vor. In der 20. KW wurde ein weiterer Masern-Fall bei einer 38 Jahre alten Person übermittelt. Die Person geht einer Tätigkeit in einer Einrichtung nach § 33 IfSG nach. Der Impfstatus ist derzeit noch unbekannt. Bei den zwei Dengue-Fieber-Fällen aus der 19. KW (Alter: 27 Jahre) und der 20. KW (Alter: 35 Jahre) ist bisher bekannt, dass der erstgenannte Fall sich in Thailand aufgehalten hat.

Abb. 1: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2019 (mit und ohne erfüllter Referenzdefinition), 19. KW (n=181) – vorläufige Angaben

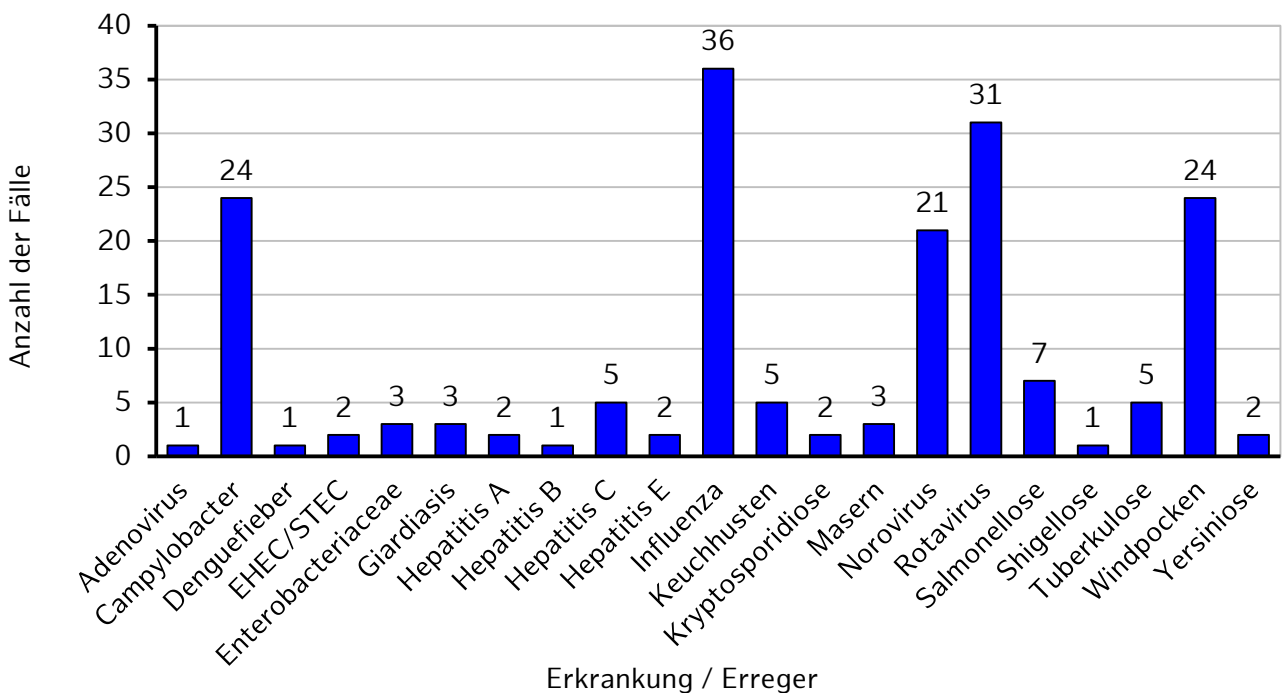
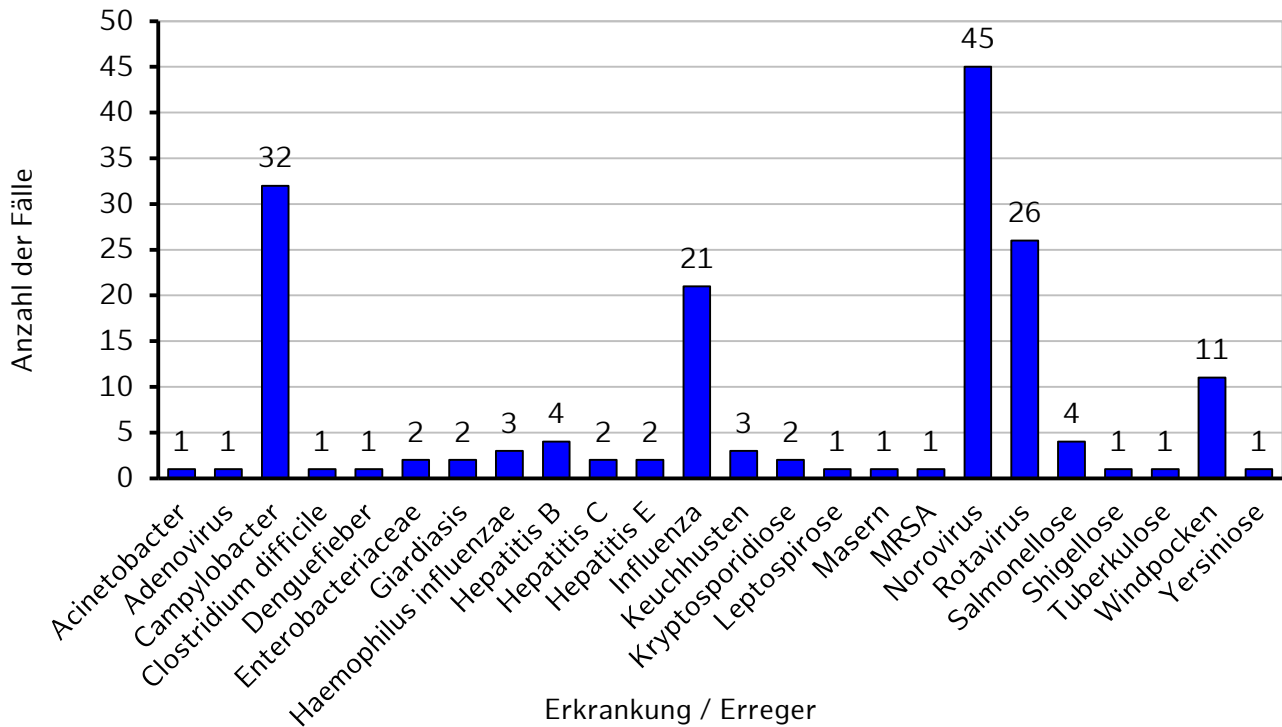


Abb. 2: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2019 (mit und ohne erfüllter Referenzdefinition), 20. KW (n=169) – vorläufige Angaben



In der folgenden Tabelle 3 sind die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise mit erfüllter Referenzdefinition für die erste bis zwanzigste Kalenderwoche des Jahres 2019 im Vergleich zum Vorjahr zusammengefasst.

Tab. 3: Anzahl in Hamburg registrierter Infektionskrankheiten mit erfüllter Referenzdefinition⁺, Kalenderwoche 1 bis 20 / 2019 (n=7575) mit Vergleichszahlen aus dem entsprechenden Vorjahreszeitraum (n=12341) – vorläufige Angaben.

Krankheit / Erreger	Anzahl der Fälle	
	2019 KW 1-20	2018 KW 1-20
Influenza	4304	9334
Rotavirus-Infektion	1023	550
Norovirus-Infektion	685	983
<i>Campylobacter</i>	518	518
Windpocken	262	195
Keuchhusten	152	170
Salmonellose	98	111
Giardiasis	88	71
Tuberkulose	86	76
Hepatitis C	61	51
<i>Enterobacteriaceae</i>	38	58
Hepatitis E	28	13
Shigellose	24	19
Denguefieber	24	9
Hepatitis B	19	25
Hepatitis A	19	10
<i>Acinetobacter</i>	18	15
Yersiniose	17	9

Tab. 3 ff

Masern	17	7
Kryptosporidiose	15	23
MRSA	14	20
<i>Clostridium difficile</i> -Infektion	12	14
<i>Haemophilus influenzae</i> -Infektion	12	1
EHEC/STEC	9	17
Adenovirus-Konjunktivitis	9	17
Meningokokken-Erkrankung	6	8
Listeriose	6	1
Legionellose	4	4
Leptospirose	3	2
Mumps	2	3
Chikungunya-Fieber	2	1
Hepatitis D	0	3
Hantavirus-Infektion	0	1
Paratyphus	0	1
Typhus	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.