INFEKT - INFO

Ausgabe 20/2021, 30. September 2021 Infektionsepidemiologisches Landeszentrum



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

Zur aktuellen Lage bezüglich des neuartigen Coronavirus in Hamburg verweisen wir auf die zentrale Website des Hamburger Senats: https://www.hamburg.de/coronavirus/. Die aktuellen Fallzahlen für Hamburg sind unter: https://www.hamburg.de/corona-zahlen zu finden.

Weitere Informationen sind im Internet u.a. beim Robert Koch-Institut (RKI) einsehbar unter: https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges Coronavirus/nCoV.html.

Die aktuellen Fallzahlen für Hamburg, Deutschland und weltweit aktualisiert das RKI mehrmals täglich hier: https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges Coronavirus/Fallzahlen.html.

Die Erhebung der Daten zur Covid-19 Impfung publiziert das RKI auf der folgenden Website: https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges Coronavirus/Daten/Impfguoten-Tab.html

Zur Lage in Europa und weltweit gibt es täglich aktualisierte Informationen auf der Website des European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC):

https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19-pandemic

WHO Situation Report (28.09.2021): <u>Weekly epidemiological update on COVID-19 - 28 September 2021 (who.int)</u>

DEUTSCHLAND

West-Nil-Fieber Infektionen in Berlin (Update)

Es liegen weitere Informationen zur bereits berichteten West-Nil-Fieber (WNV)-Situation in Berlin vor: Dort ist in diesem Jahr eine intensivierte WNV-Surveillance angelaufen: Mücken werden an relevanten Expositionsorten gefangen und auf WNV untersucht. Beide bekannten Fälle wurden befragt und mögliche Expositionen ermittelt. In beiden Fällen konnten wahrscheinliche Expositionen ermittelt werden, bei einem von beiden lag eine Kleingartenkolonie als einziger wahrscheinlicher Expositionsort vor. Am 30.07.2021 wurden in dieser Kleingartenkolonie (ca. 100 Meter Luftlinie vom vermuteten Expositionsort des einen Falls) bereits mehr als 250 Mücken gefangen, von denen 2 Mücken (*Culex pipiens*) positiv auf WNV getestet wurden. Im Zeitraum Ende August bis Anfang September 2021 wurden weitere Mücken an den genannten Expositionsorten gefangen und auf WNV untersucht. Bei keiner von diesen konnte WNV nachgewiesen werden.

Momentan laufen Sequenzierungen mit dem Ziel eines Abgleichs mit den humanen Stämmen. Laut RKI wurden dieses Jahr vergleichsweise wenige WNV-Fälle übermittelt und es gibt bisher keine Hinweise auf eine geografische Erweiterung des Verbreitungsgebietes. Weitere Informationen zum WNV können dem Epidemiologischen Bulletin 2021;23 entnommen werden. Link zum EpiBull Ausgabe 23 aus 2021

HAMBURG

Übersicht der aktuellen Meldezahlen in Hamburg

Die folgenden Abbildungen 1 und 2 zeigen die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise für die Kalenderwochen 37 und 38 des Jahres 2021.

Abb. 1: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2021 (mit und ohne erfüllter Referenzdefinition), 37. KW (n=1.407) – vorläufige Angaben (logarithmisch dargestellt)

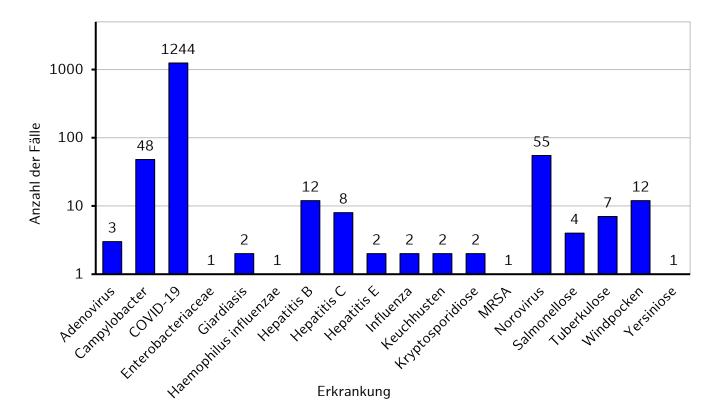
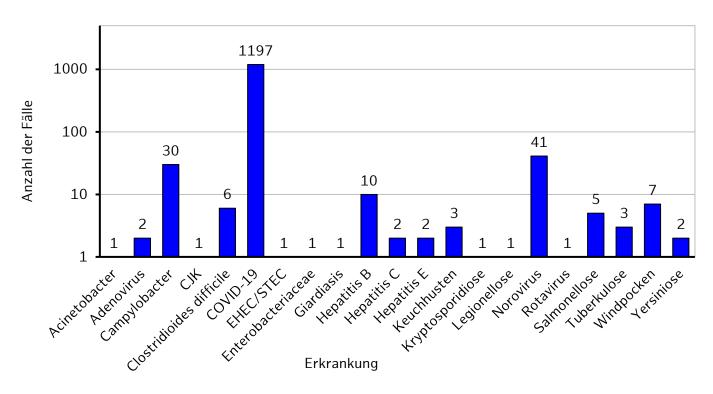


Abb. 2: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2021 (mit und ohne erfüllter Referenzdefinition), 38. KW (n=1.318) -vorläufige Angaben (logarithmisch dargestellt)



In der folgenden Tabelle 1 sind die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise mit erfüllter Referenzdefinition für die erste bis achtunddreißigste Kalenderwoche des Jahres 2021 im Vergleich zum Vorjahr zusammengefasst.

Tab. 1: Anzahl in Hamburg registrierter Infektionskrankheiten mit erfüllter Referenzdefinition⁺, Kalenderwoche 1 bis 38 / 2021 (n=55.145) mit Vergleichszahlen aus dem entsprechenden Vorjahreszeitraum (n=13.696) – vorläufige Angaben.

Krankheit / Erreger	Anzahl der Fälle	
	2021	2020
	KW 1-38	KW 1-38
COVID-19-Infektion	52897	7303
Campylobacter-Infektion	781	823
Norovirus-Infektion	338	434
Hepatitis B	318	84
Tuberkulose	111	143
Windpocken	109	266
Hepatitis C	103	73
Salmonellose	100	89
Rotavirus-Infektion	62	118
Enterobacteriaceae	48	63
Hepatitis E	35	40
Giardiasis	30	64
Yersiniose	24	18
Acinetobacter	23	17
Clostridiodes difficile-Infektion	22	11
EHEC/STEC	19	28
MRSA	19	17
Influenzavirus	18	3904
Keuchhusten	17	73
Kryptosporidiose	14	18
Legionellose	13	14
Haemophilus influenzae-Infektion	10	15
Hepatitis A	9	14
Listeriose	5	11
Shigellose	3	7
hämolytisch-urämisches Syndrom	3	4
Creutzfeldt-Jakob-Erkrankung	3	1
Mumps	2	14
Hantavirus	2	1
Pneumokokken-Erkrankung	2	1
Masern	2	0
Meningokokken-Erkrankung	1	4
Frühsommer-Meningoenzephalitis	1	0
Hepatitis D	1	0
Adenovirus-Konjunktivitis		
Denguefieber	0 0	20
•		3
Typhus	0	1

^{*}Fälle mit Einzelfallkontrolle durch das RKI erscheinen erst nach einigen Wochen in der kumulierten Tabelle. *Die Zählung der Fälle zu Covid-19 im Vorjahresvergleich beginnt mit dem Pandemiebeginn in Hamburg am 29.02.2020.

Impressum

Herausgeber: Freie und Hansestadt Hamburg

Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft

Institut für Hygiene und Umwelt

Infektionsepidemiologisches Landeszentrum

Marckmannstraße 129a 20539 Hamburg Tel.: 040 428 45-7961

https://www.hamburg.de/hu/epidemiologie

Redaktion: Dr. Anita Plenge-Bönig, MPH

PD Dr. Silja Bühler, MSc Dr. Kohelia Choudhury Stefan Schneider

Nachdruck mit Quellenangabe gestattet, jedoch nicht zu gewerblichen Zwecken.