

Ausgabe 19/2020, 01. Oktober 2020
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

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>

WELT

Ebola – 11. Ausbruch in der Demokratischen Republik Kongo

Beim Ebola Ausbruch in der Demokratischen Republik Kongo steigt die Zahl der bestätigten Fälle weiterhin an, und die geografische Ausbreitung hält an. Seit Beginn des Ausbruchs im Mai 2020 wurden bis zum 22. September 2020 gesamthaft 124 Fälle (118 bestätigte, 6 wahrscheinliche Fälle) berichtet. Darunter waren 50 Todesfälle. Damit liegt der Anteil der Verstorbenen unter den bestätigten Fällen bei 40,3%. Seit Beginn der Impfkampagne am 5. Juni 2020 wurden 33.429 Personen mit dem rVSV-ZEBOV-GP Impfstoff immunisiert. Zusätzlich zum Ebola Ausbruch wird das Land von anderen größeren Ausbruchsgeschehen durch SARS-CoV-2, Cholera, Affenpocken, Polio und die Bubonenpest heimgesucht. (Quelle: <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/communicable-disease-threats-report-26-sep-2020.pdf>).

EUROPA

West-Nil Virus

Seit dem Beginn der Übertragungssaison 2020 bis zum 24. September 2020 wurden in den EU Mitgliedsstaaten 243 West-Nil Infektionen und 28 Todesfälle bei Menschen durch das europäische Surveillance Netzwerk (The European Surveillance System (TESSy)) gemeldet. Davon waren 123 Fälle in Griechenland (davon 19 Todesfälle), 67 in Spanien (davon 6 Todesfälle), 41 in Italien (davon

3 Todesfälle), 5 in Deutschland, 4 in Rumänien und 3 in Ungarn. Die für Deutschland gemeldeten Fälle erscheinen an dieser Stelle zu niedrig da bisher nur 5 Fälle über TESSy gemeldet wurden. Am 24. September meldeten die spanischen Behörden einen ersten Fall aus der Provinz Badajoz. Dieser Fall wurde noch nicht über das TESSy Meldesystem übermittelt. In Deutschland wurden erstmalig lokal erworbene Fälle aus den Regionen Barnim, Ostprignitz-Ruppin und dem Saalekreis gemeldet. (Quelle: <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/communicable-disease-threats-report-26-sep-2020.pdf>).

Chikungunya Virus

In den kontinentalen Gebieten der EU und des Europäischen Wirtschaftsraums sowie in Großbritannien wurden 2019 und bisher im Jahr 2020 keine autochthonen Chikungunya Virus Fälle berichtet. (Quelle: <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/communicable-disease-threats-report-26-sep-2020.pdf>).

Dengue Virus

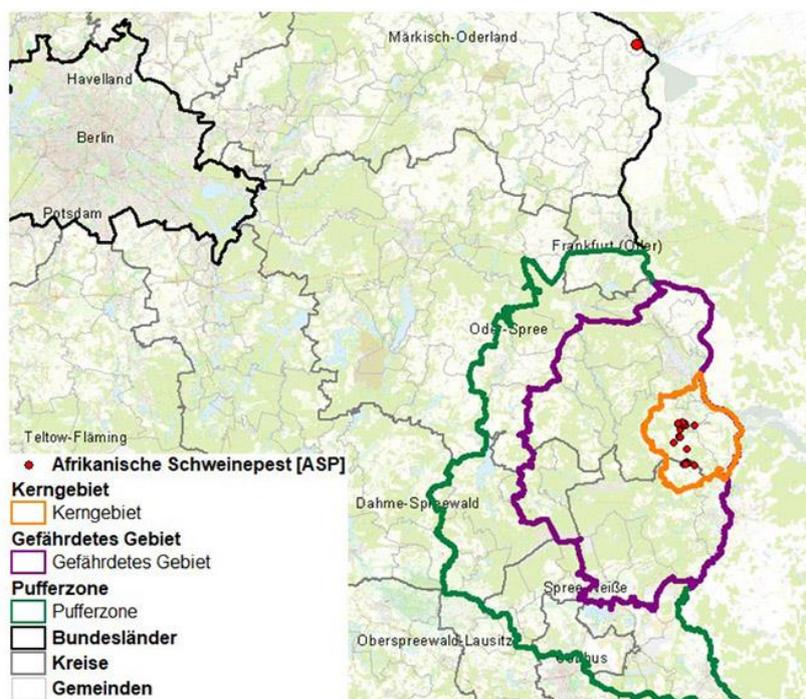
Im Jahr 2020 wurden bis zum 23. September in Frankreich sieben autochthon erworbene Dengue Virus Fälle gemeldet: ein Fall im Departement Hérault, fünf im Departement Alpes-Maritime und ein Fall im Departement Var.

In Italien wurden fünf lokal erworbene Dengue Infektionen in der Veneto Region im August 2020 detektiert. (Quelle: <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/communicable-disease-threats-report-26-sep-2020.pdf>).

DEUTSCHLAND

Afrikanische Schweinepest

In Deutschland wurde am 10.9.2020 erstmalig ein Fall von Afrikanischer Schweinepest bei einem Wildschein festgestellt. Mittlerweile wurden 38 Fälle bei Wildschweinen in Brandenburg bestätigt (Stand 30.09.2020). Verendete Wildschweine sollten bundesweit weiterhin intensiv auf das Vorhandensein der ASP untersucht werden, tot aufgefundene Wildschweine sofort der zuständigen Behörde gemeldet werden. Bedeutsam bleibt, möglicherweise kontaminierte Schweineprodukte wie Wurst und Fleisch, so zu entsorgen, dass Wild- und Hausschweine keinen Zugang haben. Fahrzeuge, Bekleidung, Schuhwerk und Ausrüstungsgegenstände, die z.B. bei der Jagd kontaminiert worden sein könnten, sollten unbedingt gereinigt und desinfiziert werden



Karte: Bestätigte Fälle von Afrikanischer Schweinepest, Stand 30.09.2020 (© FLI)

(Quellen: <https://www.fli.de/de/aktuelles/kurznachrichten/neues-einzelansicht/wildschwein-mit-afrikanischer-schweinepest-in-landkreis-maerkisch-oderland/>, <https://www.fli.de/de/aktuelles/tierseuchengeschehen/afrikanische-schweinepest/>).

Übersicht der aktuellen Meldezahlen in Hamburg

Die folgenden Abbildungen 1 und 2 zeigen die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise für die Kalenderwochen 38 und 39 des Jahres 2020.

Abb. 1: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2020 (mit und ohne erfüllter Referenzdefinition), 38. KW (n=465) – vorläufige Angaben (logarithmisch dargestellt)

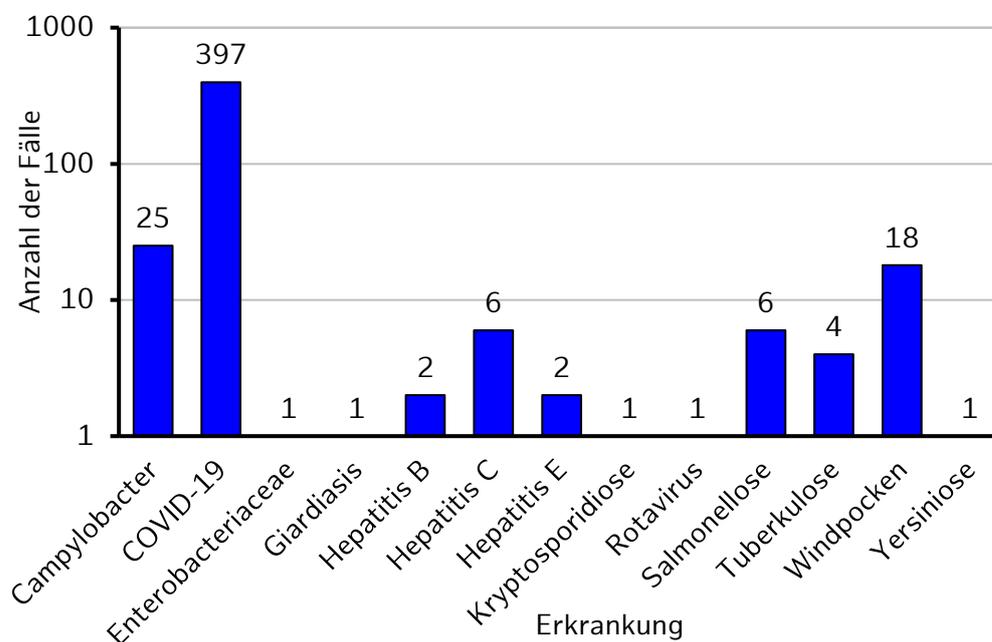
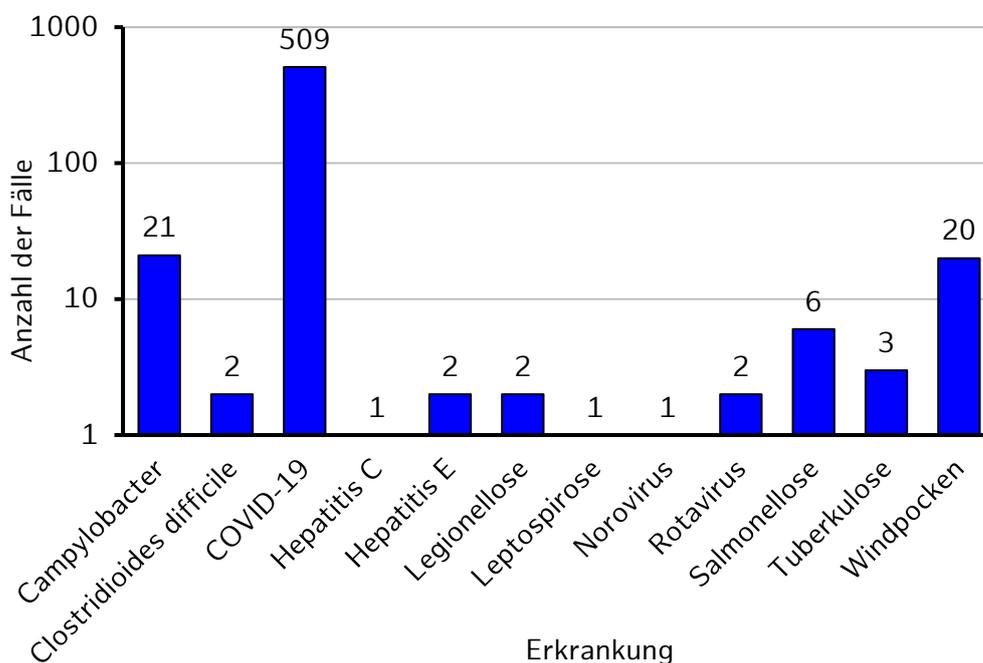


Abb. 2: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2020 (mit und ohne erfüllter Referenzdefinition), 39. KW (n=570) – vorläufige Angaben (logarithmisch dargestellt)



In der folgenden Tabelle 1 sind die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise mit erfüllter Referenzdefinition für die erste bis neununddreißigste Kalenderwoche des Jahres 2020 im Vergleich zum Vorjahr zusammengefasst.

Tab. 1: Anzahl in Hamburg registrierter Infektionskrankheiten mit erfüllter Referenzdefinition⁺, Kalenderwoche 1 bis 39 / 2020 (n=14.134) mit Vergleichszahlen aus dem entsprechenden Vorjahreszeitraum (n=10.273) – vorläufige Angaben.

Krankheit / Erreger	Anzahl der Fälle	
	2020 KW 1-39	2019 KW 1-39
COVID-19-Infektion	7794	0
Influenzavirus	3904	4747
Campylobacter-Infektion	782	1361
Norovirus-Infektion	432	1006
Windpocken	283	402
Tuberkulose	144	167
Rotavirus-Infektion	117	1177
Salmonellose	86	250
Hepatitis B	76	103
Hepatitis C	75	108
Keuchhusten	71	249
Giardiasis	63	149
Enterobacteriaceae	58	90
Hepatitis E	40	47
EHEC/STEC	26	33
Adenovirus-Konjunktivitis	20	22
Kryptosporidiose	17	37
Yersiniose	17	21

Tab 1 ff.:

Krankheit / Erreger	Anzahl der Fälle	
	2020 KW 1-39	2019 KW 1-39
Acinetobacter	16	30
MRSA	15	26
Hepatitis A	14	32
Legionellose	14	12
Mumps	14	9
<i>Haemophilus influenzae</i> -Infektion	13	17
<i>Clostridioides difficile</i> -Infektion	12	20
Listeriose	10	9
Shigellose	7	50
Meningokokken-Erkrankung	4	11
Hämolytisch-urämisches Syndrom	4	2
Denguefieber	3	40
Typhus	1	2
Hantavirus	1	2
Pneumokokken	1	0
Masern	0	18
Leptospirose	0	7
Chikungunya-Fieber	0	4
Paratyphus	0	4
Hepatitis D	0	3
Creutzfeldt-Jakob-Erkrankung	0	2
Trichinellose	0	1
Q-Fieber	0	1
Zikavirus-Infektion	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 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 Stefan Schneider
Nachdruck mit Quellenangabe gestattet, jedoch nicht zu gewerblichen Zwecken.	