

## Zpráva ECDC o významných přenosných infekčních nemocech za 43. kalendářní týden, 24.-30.10.2021

Communicable disease threats report, 24-30 October 2021, week 43

### Covid-19 vyvolaný SARS-CoV-2

#### *Týdenní aktualizace*

Od 41. do 42. týdne 2021 bylo hlášeno 2 848 127 nových případů covid-19 a 46 913 nových úmrtí celosvětově.

Od 31. prosince 2019 do 42. týdne 2021 bylo celosvětově hlášeno 244 116 050 případů onemocnění covid-19, včetně 4 955 765 úmrtí.

V EU/EHP bylo k 42. týdnu 2021 hlášeno 39 693 819 případů, včetně 793 581 úmrtí.

Údaje uváděné ve světě a v EU/EHP pravděpodobně podhodnocují skutečný počet případů a úmrtí.

### Západonilská horečka (West Nile virus-WNV) – mezinárodní situace – monitorovací sezóna 2021

Poslední aktualizace: 29. října 2021

#### *Týdenní aktualizace*

V období od 22. do 28. října 2021 nahlásily země EU/EHP a Evropského hospodářského prostoru (EHP) 1 případ lidské infekce virem West Nile (WNV); Řecko, a nebylo hlášeno žádné úmrtí. Země sousedící s EU nehlásily žádný případ u lidí a ani úmrtí související s infekcemi WNV.

#### *Přehled*

Od začátku sezóny přenosu v roce 2021 (4. 6. 2021) do 28. 10. 2021 země EU/EHP nahlásily 136 lidských případů infekce WNV v Řecku (56), Itálii (54), Maďarsku (7), Rumunsku (7), Španělsku (6), Rakousku (3) a Německu (3) a devíti úmrtí v Řecku (7), Španělsku (1) a Rumunsku (1). Země sousedící s EU hlásily 18 případů infekce WNV u lidí Srbsko (18) a tři úmrtí v Srbsku (3).

Během aktuální sezóny přenosu byly hlášeny případy infekce WNV u lidí ze 45 různých regionů NUTS 3 nebo GAUL 1, z nichž následující regiony hlásily případy infekce WNV u lidí poprvé: Spree-Neiße v Německu a La Spezia v Itálii.

Od začátku sezóny v roce 2021 bylo zaznamenáno 34 ohnisek mezi koňovitými a osm ohnisek mezi ptáky v zemích EU/EHP. Ohniska mezi koňovitými hlásilo Německo (15), Španělsko (10), Portugalsko (4), Maďarsko (3), Řecko (1) a Francie (1). Ohniska mezi ptáky hlásilo Španělsko (7) a Slovinsko (1).

## Chřipka sezóna 2021/2022

Hlášená aktivita chřipky v Evropě zůstává na mezisezónní úrovni.

### *Týdenní aktualizace*

42. týden 2021 (18.–24. října 2021)

Chřipková aktivita byla nízká v celém evropském regionu, kde byly chřipkové viry sporadicky detekovány ve vzorcích od osob s respiračním onemocněním.

Byly detekovány viry chřipky typu A i B, přičemž převažoval podtyp A(H3). Byla hlášena infekce virem typu A u dvou pacientů na jednotkách intenzivní péče. U dvanácti pacientů se SARI v nemocničním prostředí byl diagnostikován virus A(H3).

Chorvatsko a Kyrgyzstán zaznamenaly ranou aktivitu chřipky související s cirkulací A(H3).

Zdroj: <https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/communicable-disease-threats-report-24-30-october-2021-week-43>

## Chikungunya a dengue

Poslední aktualizace: 29. října 2021

### *Týdenní aktualizace*

Onemocnění virem Chikungunya: V roce 2021 bylo hlášeno 185 349 případů, většina z Brazílie (114 858) a Indie (65 203). Od předchozího CDTR zveřejněného 39. týdne bylo hlášeno 51 473 nových případů, většinou z Indie (40 037) a Brazílie (11 233).

Dengue: V roce 2021 bylo hlášeno 1 316 518 případů, většina z Brazílie (845 720), Indie (60 112), Vietnamu (53 489), Peru (37 728) a Filipíny (32 555). Od předchozího CDTR zveřejněného 39. týdne bylo hlášeno 133 797 nových případů, většina z Indie (46 068), Brazílie (31 839), Pákistánu (22 603), Kolumbie (5 710) a Vietnamu (5 233).

## Ebola – Demokratická republika Kongo – 2021

Poslední aktualizace: 29. října 2021

Dne 8. října 2021 oznámilo ministerstvo zdravotnictví Konžské demokratické republiky (KDR) nový laboratorně potvrzený případ onemocnění virem Ebola (EVD) v oblasti Butsili Health Area v Beni Health Zone, provincie Severní Kivu. Tato oblast zdraví je asi 50 km od města Butembo, kde se v roce 2021 vyskytla 12. epidemie EVD v KDR, která trvala přibližně tři měsíce, než byla prohlášena za skončenou dne 3. května 2021. Město Beni je obchodním centrem se spojením se sousedními zeměmi Ugandou a Rwandou. Od začátku epidemie (8. října 2021) do 25. října 2021 bylo hlášeno devět případů EVD (šest potvrzených a tři pravděpodobné), včetně sedmi úmrtí (čtyři mezi potvrzenými případy), v provincii Severní Kivu z východního regionu Demokratické republiky Kongo.

### *Týdenní aktualizace*

WHO oznámila další nový potvrzený a smrtelný případ EVD. WHO zvýšila počet identifikovaných kontaktů na 589 a počet sledovaných kontaktů na 517.

Volně zpracovalo Oddělení epidemiologie infekčních nemocí