

**Zpráva ECDC o významných přenosných infekčních nemocech za 26. kalendářní týden, 22. června – 28. června 2024 / ECDC Communicable Disease Threats Report, Week 26, 22 June – 28 June 2024**

*Podle materiálu ECDC volně zpracovalo Oddělení epidemiologie infekčních nemocí, CEM, SZÚ*

Zdroj: <https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/communicable-disease-threats-report-22-28-june-2024-week-26>

Seznam onemocnění uvedených v aktualizaci za poslední týden:

- 1. Cholera - celosvětově – monitoring globálních ohnisek - měsíční aktualizace**
- 2. Chikungunya a dengue – celosvětově – monitoring globálních ohnisek - měsíční aktualizace**
- 3. Přehled epidemiologie respiračních virů v EU/EHP - týdenní monitoring**
- 4. Cholera – Komory a Mayotte - 2024 - týdenní monitoring**
- 5. Hromadná akce - hadždž - Království Saúdské Arábie - 2024 - týdenní monitoring**
- 6. Chřipka A(H5N2) - celosvětově - sledování případů u lidí**
- 7. Hromadná akce - Mistrovství Evropy ve fotbale UEFA - 2024 - týdenní monitoring**
- 8. Sezónní surveillance viru západonilské horečky - 2024**

### **1. Cholera - celosvětově – monitoring globálních ohnisek - měsíční aktualizace**

V květnu 2024 bylo celosvětově hlášeno 48 818 nových případů cholery, včetně 176 úmrtí. Od 1. ledna 2024 do 31. května 2024 bylo na celém světě zaznamenáno 200 314 případů cholery, včetně 1 955 úmrtí.

Nové případy byly hlášeny z Afghánistánu, Bangladéše, Burundi, Komor, Demokratické republiky Kongo, Etiopie, Haiti, Indie, Keni, Malawi, Mayotte, Mosambiku, Nigérie, Pákistánu, Somálska, Jihoafrické republiky, Súdánu, Sýrie, Ugandy, Sjednocené republiky Tanzanie, Jemenu, Zambie a Zimbabwe.

Případy cholery byly nadále hlášeny v západní, východní a jižní Africe a Americe a také z nejbližších regionů EU. Riziko cholery u cestovatelů navštěvujících tyto země zůstává nízké, přestože ojedinělé případy nákazy se objevují a je možný import do EU/EHP.

### **2. Chikungunya a dengue – celosvětově – monitoring globálních ohnisek - měsíční aktualizace**

Od začátku roku 2024 bylo celosvětově hlášeno cca 320 000 případů onemocnění chikungunya (CHIKVD) a 120 úmrtí. Celkem 19 zemí hlásilo případy CHIKVD z Ameriky (12), Asie (6) a Afriky (1). V roce 2024 nebyl zaznamenán žádný autochtonní případ CHIKVD v Evropě.

Od začátku roku 2024 je více než 10 milionů případů horečky dengue a více než 5 000 souvisejících případů úmrtí na celém světě. V roce 2024 nebyl dosud hlášen žádný případ autochtonní horečky dengue v Evropě

Současná pravděpodobnost výskytu lokálních případů přenosu virů chikungunya a dengue v části EU/EHP je vysoká. Podmínky prostředí pro aktivitu vektorů a replikaci viru ve vektorech jsou příznivé.

### **3. Přehled epidemiologie respiračních virů v EU/EHP - týdenní monitoring**

Syndromická surveillance v primární a sekundární péči ukazuje, že respirační aktivita ve většině zemí EU/EHP je na základní úrovni.

V některých zemích EU/EHP byla zaznamenána zvýšená aktivita viru SARS-CoV-2 v primární a sekundární péči.

Medián pozitivity testů SARS-CoV-2 na úrovni EU/EHP v primární péči se zvýšil na 11%. Souhrnná pozitivita testů dosáhla 27 % a čtyři země hlásily více než 20 %.

Medián pozitivity testů SARI se za sedm týdnů zvýšil na 21 % s nárůstem především u osob starších 65 let.

ILI a ARI nevykazují žádný nárůst oproti výchozí úrovni.

Údaje v primární péči vykazují podobné trendy s nárůstem počtu pozitivity testů v mnoha zemích EU/EHP, které hlásili.

Sezónní chřipková aktivita zůstala na úrovni EU/EHP na nízké úrovni.

Aktivita RSV zůstala v EU/EHP a ve většině hlásících zemí na nízké úrovni.

### **4. Cholera – Komory a Mayotte - 2024 - týdenní monitoring**

V období od 11. června do 24. června bylo na Mayotte hlášeno čtyřicet čtyři nových případů cholery. Od 18. března do 24. června bylo zaznamenáno 210 případů a dvě úmrtí.

Vzhledem ke zjištění několika autochtonních případů na Mayotte, probíhající epidemii na Komorách a častému pohybu osob z Komor na Mayotte je riziko přenosu nákazy v komunitě na Mayotte vysoké.

Na Komorách bylo od poslední dostupné aktualizace z 19. června do 26. června zaznamenáno 465 nových případů cholery a tři nová úmrtí. K 26. červnu 2024 bylo potvrzeno 10 027 případů cholery a 146 úmrtí.

### **5. Hromadná akce - hadždž - Království Saúdské Arábie - 2024 - týdenní monitoring**

ECDC ukončilo monitoring hromadné akce - hadždž dne 27. června 2024.

Během hadždže v době od 10. června do 27. června 2024 nebyly zjištěny žádné případy infekčních onemocnění významné pro EU/EHP.

Média informovala o úmrtí poutníků v průběhu hadždže, která většinou souvisela s klimatickými podmínkami, vlnami veder.

Tým ECDC oceňuje vynikající spolupráci a monitoring této události se CDC v Perském zálivu a Regionální kanceláří Světové zdravotnické organizace pro východní Středomoří (WHO EMRO).

## 6. Chřipka A(H5N2) - celosvětově - sledování případů u lidí

Dne 23. května 2024 nahlásilo národní kontaktní místo IHR v Mexiku PAHO/WHO potvrzený případ nákazy člověka ptačí chřipkou A(H5N2). Jedná se o první laboratorně potvrzený případ hlášený celosvětově.

Pacient žil ve státě Mexiko, byl hospitalizován v Mexiko City a v den hospitalizace zemřel.

V souvislosti s touto událostí nebyl hlášen žádný přenos z člověka na člověka.

Genetická analýza ukázala, že virus je z 99 % podobný patogennímu ptačímu viru A(H5N2) zjištěnému v Texcoco, státě Mexiko.

Riziko přenosu zoonotické chřipky na širokou veřejnost v zemích EU/EHP je považováno za nízké

## 7. Hromadná akce - Mistrovství Evropy ve fotbale UEFA - 2024 - týdenní monitoring

Od předchozí aktualizace nebyly k 27. červnu zaznamenány žádné případy onemocnění související s veřejnou akcí UEFA EURO 2024.

Dne 26. června média informovala o 60 případech klíšťové encefalitidy (KE) v Bavorsku.

ECDC bude monitorovat tuto událost hromadného shromažďování prostřednictvím „Epidemic Intelligence“ činností mezi 10. červnem až 19. červencem ve spolupráci s Institutem Roberta Kocha a Světovou zdravotnickou organizací pro Evropu (WHO/Evropa). V případě zjištěné nákazy nebo ohrožení veřejného zdraví bude ECDC informovat v týdenní aktualizaci zpráv o přenosných nemocech (CDTR).

Pravděpodobnost nákazy přenosnými nemocemi osob v EU/EHP během UEFA EURO 2024 je považována za nízkou, pokud budou uplatněna preventivní opatření.

ECDC vypracovalo společně s WHO a Německým spolkovým střediskem pro zdravotní výchovu konkrétní [doporučení v oblasti veřejného zdraví pro UEFA Euro 2024](#).

## 8. Sezónní surveillance viru západonilské horečky – 2024

Od začátku roku 2024 do 26. června 2024 byl v EU/EHP regionu (Sevilla, Španělsko) hlášen jeden případ infekce virem západonilské horečky u člověka.

Dne 27. června 2024 byl v Itálii (provincie Modena) potvrzen [první případ infekce](#) virem WNV u člověka.

Týdenní hlášení ECDC o sledování infekcí virem západonilské horečky je k dispozici na webové stránce: <https://www.ecdc.europa.eu/en/west-nile-fever/surveillance-and-disease-data/disease-data-ecdc> a na informačním panelu: [West Nile virus Dashboard \(europa.eu\)](#).