

Zpráva ECDC o významných přenosných infekčních nemocech za 17. kalendářní týden, 21. dubna – 27. dubna 2024 / ECDC Communicable Disease Threats Report, Week 17, 21 April – 27 April 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-21-27-april-2024-week-17>

Seznam onemocnění uvedených v aktualizaci za poslední týden:

- 1. Přehled epidemiologie respiračních virů v EU/EHP – týdenní monitoring**
- 2. Virus západonilské horečky u člověka – Španělsko (Andalusie)**
- 3. Klasifikace varianty SARS-CoV-2**
- 4. Cholera – Komory a Mayotte - 2024 - týdenní monitoring**

1. Přehled epidemiologie respiračních virů v EU/EHP – týdenní monitoring

Syndromická surveillance v primární a sekundární péči ukazuje, že akutních respiračních infekcí nadále ubývá a ve většině zemí EU/EHP se hodnoty vrátily na výchozí úroveň.

Za posledních pět týdnů zůstává pozitivita testů v primární péči pod 10 %. U tohoto ukazatele pouze jedna země hlásí vyšší pozitivitu testů. Stejně tak se snížila pozitivita testů na úrovni sekundární péče pod 10 % a nadále klesala. Většina zemí nyní hlásí základní nebo nízkou úroveň intenzity chřipky a základní míru chřipce podobných onemocnění (ILI). Země nadále hlásí různorodé geografické rozšíření, což svědčí o pokračující heterogenitě chřipkové aktivity na úrovni jednotlivých zemí.

V 16. týdnu bylo v EU/EHP zjištěno 83 % virů chřipky typu B. Čtyři týdny po sobě bylo zjištěno více chřipky typu B než chřipky typu A. Detekce zůstávají nízké a nadále klesají. Jedna země hlásí zvýšenou aktivitu chřipky typu B.

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

Aktivita SARS-CoV-2 zůstala ve všech zemích EU/EHP nízká.

2. Virus západonilské horečky u člověka – Španělsko (Andalusie)

Začátkem března 2024 byl potvrzený autochtonní případ infekce virem západonilské horečky (WNV) u člověka. Pravděpodobná nákaza byla v provincii Sevilla v Andalusii. Španělské orgány veřejného zdraví informovaly, že probíhá entomologické vyšetřování. Předběžné výsledky ukazují vyšší výskyt komárů *Culex pipiens* v porovnání se stejným obdobím v předchozích letech. U samic komárů v předchozích letech nebyl zjištěn žádný výskyt WNV. Bylo provedeno aktivní vyhledávání případů, přičemž nebyly zjištěny žádné další. Výskyt potvrzeného případu infekce WNV u člověka v březnu je neobvyklé, ale ne neočekávané, vzhledem k mimořádně mírnému počasí na konci zimy a zvýšené aktivitě přenašečů. Nepřítomnost dalších případů může naznačovat, že zjištěný případ byl ojedinělý a nemusí znamenat začátek aktivní sezóny přenosu, které obvykle začíná začátkem léta.

3. Klasifikace varianty SARS-CoV-2

Od poslední aktualizace ze dne 12. dubna 2024 neprovedlo ECDC k 26. dubnu 2024 žádné změny v klasifikaci variant vzbuzující obavy (VOC), variant zájmu (VOI), sledovaných variant (VUM) a deeskalovaných variant.

5. Cholera – Komory a Mayotte - 2024 - týdenní monitoring

Dne 26. dubna Regionální zdravotnická agentura Mayotte oznámila první tři autochtonní případy cholery. Od 18. března do 26. dubna 2024 bylo hlášeno 13 případů cholery a nebylo zaznamenáno žádné úmrtí.

Vzhledem k identifikaci prvních tří 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 Komorských ostrovech bylo od poslední dostupné aktualizace z 18. dubna zaznamenáno do 24. dubna 620 nových případů cholery a 16 nových úmrtí. K 24. dubnu 2024 bylo v zemi potvrzeno 2 584 případů cholery a 61 úmrtí.