

Zpráva ECDC o významných přenosných infekčních nemocech za 21. kalendářní týden, 18. – 24. května 2024 / ECDC Communicable Disease Threats Report, Week 21, 18 May – 24 May 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-18-25-may-2024-week-21>

Seznam onemocnění uvedených v aktualizaci za poslední týden:

- 1. Přehled epidemiologie respiračních virů v EU/EHP - týdenní monitoring**
- 2. Ptačí chřipka A(H5N1) u skotu s výskytem u člověka - Spojené státy americké – 2024**
- 3. Chřipka A(H5N1) - celosvětově - sledování případů u lidí**
- 4. Ptačí chřipka A(H5N6) - celosvětově - sledování případů u lidí**
- 5. Cholera – Komory a Mayotte - 2024 - týdenní monitoring**
- 6. Cholera - celosvětově - monitorování celosvětových ohnisek - měsíční aktualizace**

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 vrátily na výchozí úroveň.

Aktivita sezónní chřipky na úrovni EU/EHP je na nízké úrovni.

Za posledních devět týdnů zůstává pozitivita testů v primární péči pod 10 %. Po dobu jedenácti týdnů je pozitivita testů na úrovni sekundární péče pod 10 %.

Většina zemí hlásí základní nebo nízkou úroveň intenzity chřipky a pouze jedna země nadále hlásí rozsáhlé geografické rozšíření.

Aktivita SARS-CoV-2 zůstala ve všech hlásících zemích EU/EHP nízká. V některých zemích došlo k mírnému nárůstu.

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

Hodnocení epidemiologické situace v EU/EHP je náročné a údaje by měly být interpretovány s určitou opatrností. Klesá počet hlášení ve sledovaném týdnu a počty testování.

2. Ptačí chřipka A(H5N1) u skotu s výskytem u člověka - Spojené státy americké – 2024

V Michiganu byl hlášen druhý případ ptačí chřipky A(H5) u pracovníka na mléčné farmě. Případ se projevil zánětem spojivek. Virus byl zjištěn z výtěru oka, výtěry z nosu byly negativní. Další sledování zatím nezjistilo nárůst výskytu respiračního onemocnění v populaci.

K 23. květnu zůstává 52 farem v 9 státech USA ohniskem vysoce patogenní chřipky A(H5N1).

3. Chřipka A(H5N1) - celosvětově - sledování případů u lidí

Dne 21. května 2024 oznámily australské úřady první případ nákazy ptačí chřipkou A(H5N1) u člověka. Infekce se vyskytla u dítěte, které v březnu onemocnělo při cestách do Indie.

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

Od roku 2004 bylo ve 24 zemích zaznamenáno 891 případů ptačí chřipky A(H5N1) u lidí, z toho 463 úmrtí - CFR 52 %.

Riziko přenosu zoonotické chřipky na širokou veřejnost v zemích EU/EHP je nízké. Pro profesně exponované skupiny, jako jsou zemědělci a chovatelé je riziko přenosu nízké až střední.

4. Ptačí chřipka A(H5N6) - celosvětově - sledování případů u lidí

V čínské provincii Fujian byl hlášen nový případ infekce virem ptačí chřipky A(H5N6) u ženy ve věku 50 let. Byla v kontaktu s volně chovanou drůbeží a příznaky se objevily 13. dubna 2024. Dne 22. dubna byla hospitalizována a o dva dny později u ní byla diagnostikována infekce ptačí chřipkou A(H5N6). Pacientka zemřela 30. dubna. U blízkých kontaktů nebyly zjištěny žádné nové případy. Vzorky z drůbeže a prostředí byly negativní.

Od roku 2014 bylo v Číně (90) a Laosu (1) hlášeno 91 případů, z nichž 36 bylo smrtelných (CFR: 40 %).

Dosud nebyly zaznamenány žádné případy přenosu z člověka na člověka.

Riziko přenosu zoonotické chřipky na širokou veřejnost v zemích EU/EHP zůstává velmi nízké.

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

Od 18. března do 21. května bylo na Mayotte hlášeno 94 případů cholery a jedno 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 16. května do 23. května hlášeno 925 nových případů cholery a 5 nových úmrtí. K 23. květnu 2024 bylo v zemi hlášeno 7 076 potvrzených případů cholery a 120 úmrtí.

6. Cholera - celosvětově - monitorování celosvětových ohnisek - měsíční aktualizace

V dubnu 2024 bylo celosvětově hlášeno 52 526 nových případů cholery, včetně 529 nových úmrtí. Od 1. ledna 2024 a k 30. dubnu 2024 bylo hlášeno 150 866 případů cholery, včetně 1 775 úmrtí.

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

Případy cholery byly nadále hlášeny v západní, východní a jižní Africe, v některých částech na Blízkém východě, Asii a Americe. Riziko nákazy choleroou u cestovatelů navštěvujících tyto země zůstává i nadále nízké, i když je možný sporadický import případů do EU/EHP.