

## Zpráva NRL pro chřipku a nechřipkovou respirační virovou onemocnění (22. února 2021)

7. KT

*Update of the NRL for influenza and the non-influenza respiratory viruses*

*Timotej Šuri*

### SITUACE V EVROPE

#### Aktivita chřipkových virů zůstává na mezisezónní úrovni

Za 7. KT bylo testováno 1 268 vzorků v rámci sentinelového vyšetření pacientů s ARI/ILI příznaky. Z nich ani jeden nebyl na virus chřipky pozitivní. V nesentinelových vzorcích je virus chřipky detekován sporadicky (influenza A a B). Nebyly zaznamenány žádné případy hospitalizace s laboratorně potvrzenou chřipkou.

#### Kvalitativní indikátory

**Intenzita výskytu:** z 36 zemí jich hlásí 34 aktivitu na „baseline“ úrovni, 2 země hlásí aktivitu nízkou (Azerbajdžán a Slovensko).

**Geografické šíření:** z 37 zemí hlásí 32 nulovou aktivitu, 5 zemí hlásí výskyt sporadický (Azerbajdžán, Portugalsko, Slovensko, Ukrajina, Anglie).

- WHO website: <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>
- ECDC website: <https://www.ecdc.europa.eu/en/novel-coronavirus-china>

### SITUACE V ČESKÉ REPUBLICE V 7. KT

NRL pro chřipku a nechřipkovou respirační onemocnění vyšetřila v 7. KT 14 vzorků, v osmi byl detekován virus SARS-CoV-2. V rámci ČR bylo celkem vyšetřeno na přítomnost respiračních virů 96 vzorků, spolupracující laboratoře hlásí detekci pěti případů rhinoviru a jeden případ adenoviru.

Dodatečně hlásíme k 6. KT detekci osmi případů SARS-CoV-2.

**Závěr:** Z běžných virových akutních respiračních infekcí se i nadále vyskytuje rhinovirus a adenovirus.

### AKTUALIZACE 28. 2. 2021

#### Situace v Evropě

#### Aktivita chřipkových virů zůstává na mezisezónní úrovni

Za 8. KT bylo v rámci sentinelového vyšetření pacientů s ARI/ILI příznaky testováno 996 vzorků. Z nich ani jeden

nebyl na virus chřipky pozitivní. V nesentinelových vzorcích je virus chřipky stále detekován sporadicky (influenza A a B). Nebyly zaznamenány žádné případy hospitalizace s laboratorně potvrzenou chřipkou.

Ruská federace nahlásila 18. 2. 2021 WHO sedm asymptomatických laboratorně potvrzených případů ptačí chřipky A(H5N8) u drůbežářů. Případy byly detekovány 18. 1. 2021. Nebyl zjištěn žádný přenos z člověka na člověka, riziko pro zdraví lidí je nízké.

V České republice byly za 8. KT evidovány případy vysoko-patogenní ptačí chřipky A(H5N8) ve dvou malochovech drůbeže. V Jihočeském kraji bylo zaznamenáno 17 a v Plzeňském kraji 51 pozitivních zvířat. Ptačí chřipka byla detekována i u dvou velkých labutí ve Středočeském kraji.

#### Kvalitativní indikátory

**Intenzita výskytu:** z 35 zemí, 33 hlásí aktivitu chřipky a „baseline“ úrovni, 2 země hlásí nízkou intenzitu (Azerbajdžán, Slovensko).

**Geografické šíření:** z 36 zemí 32 hlásí nulovou aktivitu a 4 země hlásí sporadický výskyt (Azerbajdžán, Slovensko, Anglie, Skotsko).

- WHO website: <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>
- ECDC website: <https://www.ecdc.europa.eu/en/novel-coronavirus-china>

### SITUACE V ČESKÉ REPUBLICE V 8. KT

NRL pro chřipku a nechřipkovou respirační onemocnění vyšetřila za 8. KT 28 vzorků, v 18 z nich byl detekován virus SARS-CoV-2. V rámci ČR bylo dohromady testováno na přítomnost respiračních virů 85 vzorků, spolupracující laboratoře hlásí detekci jednoho případu adenoviru.

**Závěr:** Z běžných virových akutních respiračních infekcí se i nadále vyskytuje adenovirus.

*Zpracoval*  
*MSc. Timotej Šuri*  
*NRL pro chřipku a nechřipkovou respirační virovou*  
*onemocnění*