

Situace v ČR za 48. KT

V rámci surveillance bylo do NRL za 48. KT zasláno 22 vzorků, v nichž nebyl detekován SARS-CoV-2. Vzrůstající incidence SARS-CoV-2 pozitivních negativně ovlivňuje surveillance, stejně jako v předchozích letech. Proto prosíme všechny KHS, aby v souladu s pokynem hlavní hygieničky MZ zahájily nebo zintenzivnily pravidelnou ARI/ILIS surveillance. Odběrové soupravy je možno vyzvednout v NRL (budova 4, SZÚ).

V rámci non sentinelového šetření, spolupracuje NRL s nemocničními laboratořemi v jednotlivých krajích.

Za 48. KT bylo ve spolupracujících laboratořích vyšetřeno 162 vzorků, v nichž bylo detekováno v 31 materiálech RSV, ve třech vzorcích byl detekován parainfluenza virus, ve třech byly detekovány herpetické viry, ve 4 vzorcích byl detekován rhinovirus, ve dvou materiálech byl detekován bocavirus a dále bylo detekovaných 9 smíšených infekcí.

Závěr: Trvale přetrvává mírná dominance RSV, především v non sentinelové surveillance.

Situace v Evropě, 47. KT

Aktivita chřipky v Evropském regionu se postupně zvyšuje

Za 47. KT bylo v rámci sentinelového vyšetření pacientů s příznaky ARI/ILI testováno 1 471 vzorků, z nichž 24 (2%) vzorků bylo pozitivní na chřipku A (z nichž 14 byly subtypovány jako A/H3) a 2 vzorky byly pozitivní na chřipku B. V non-sentinelových vzorcích je virus chřipky nadále detekován sporadicky (chřipka A a B). Za 47. KT byl jeden případ hospitalizace s laboratorně potvrzenou chřipkou A ve Švédsku.

Kvalitativní indikátory

Intenzita: z 35 zemí hlásí 28 aktivitu chřipky na „baseline“ úrovni, 7 zemí hlásí nízkou intenzitu (Ázerbájdžán, Bosna a Hercegovina, Estonsko, Kosovo, Kyrgyzstán, Rusko, Slovensko).

Zeměpisné rozšíření: z 35 zemí hlásí 17 nulovou aktivitu, 13 zemí hlásí sporadický výskyt, jedna země hlásí lokální šíření (Slovensko) a čtyři země hlásí regionální šíření (Kosovo, Kyrgyzstán, Rusko, Švédsko).

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

Zpracovali: Timotej Šúrij, MSc. a RNDr. Helena Jiřincová

NRL pro chřipku a nechřipkovou respirační virovou onemocnění