

Situace v ČR za 3. KT

V rámci surveillance bylo do NRL za 3. KT zasláno 32 vzorků, z nichž ve 4 případech byl detekován SARS-CoV-2 a 29 vzorků bude dovyšetřeno panelem respiračních patogenů. Vzdávající incidence

V rámci non sentinelového šetření, spolupracuje NRL s nemocničními laboratořemi v jednotlivých krajích. 3. KT bylo v rámci non sentinelové surveillance vyšetřeno ve spolupracujících laboratořích 159 vzorků, v nichž byl ve třech materiálech detekován virus chřipky A, ve dvou případech byla provedena subtypizace s výsledkem A/H3, ve 3 materiálech byl prokázán RSV, v jednom vzorku byl detekován adenovirus, v 2 vzorcích byly detekovány sezónní koronaviry, v 6 vzorcích byl detekován rhinovirus, ve 2 materiálech byl detekován bocavirus, ve 4 případech se jednalo o smíšenou infekci.

Závěr: V rámci non sentinelového vyšetření jsme zaznamenali 3 případy detekce viru chřipky typu A (2x A/H3). V souvislosti s výskytem chřipky v některých evropských zemích lze doporučit u osob s negativním testem na SARS-CoV-2 a s horečnatými příznaky zvážit vyšetření na chřipku. V sentinelovém vyšetření evidujeme 12 % záchyt SARS-CoV.2. V současnosti nelze hovořit o žádném dominantním patogenu vyjma SARS-CoV-2.

Situace v Evropě, 2. KT

Aktivita chřipky se v celém evropském regionu nadále zvyšuje.

Za 2. KT bylo v rámci sentinelového vyšetření pacientů s příznaky ARI/ILI testováno 1 395 vzorků, z nichž 86 vzorků bylo pozitivní na chřipku A (z nichž 60 byly subtypovány jako A/H3 a 5 jako A(H1N1)pdm09) a jeden byl pozitivní na chřipku B. V non-sentinelových vzorcích byly detekovány viry chřipky A i B s dominancí virů A(H3) napříč všemi monitorovacími systémy. Za 1. KT bylo celkově 8 případů hospitalizace s laboratorně potvrzenou chřipkou A ve Francii, Švédsku a Anglii, z nichž 7 byly viry chřipky A a 1 byl virus chřipky B. Seniori a rizikové skupiny pacientů upozorňujeme, že je stále možné nechat se očkovat proti chřipce.

Kvalitativní indikátory

Intenzita: z 35 zemí hlásí 20 aktivitu chřipky na „baseline“ úrovni, 12 zemí hlásí nízkou intenzitu, 3 země hlásí střední intenzitu (Kazachstán, Republika Severní Makedonie, Srbsko).

Zeměpisné rozšíření: z 35 zemí hlásí 11 nulovou aktivitu, 12 zemí hlásí sporadický výskyt, 2 země hlásí lokální síření (Estonsko, Německo), 5 zemí hlásí regionální šíření (Francie, Kyrgyzstán, Republika Severní Makedonie, Srbsko, Ukrajina) a 5 zemí hlásí rozšířené šíření (Albánie, Izrael, Norsko, Ruská Federace, 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>