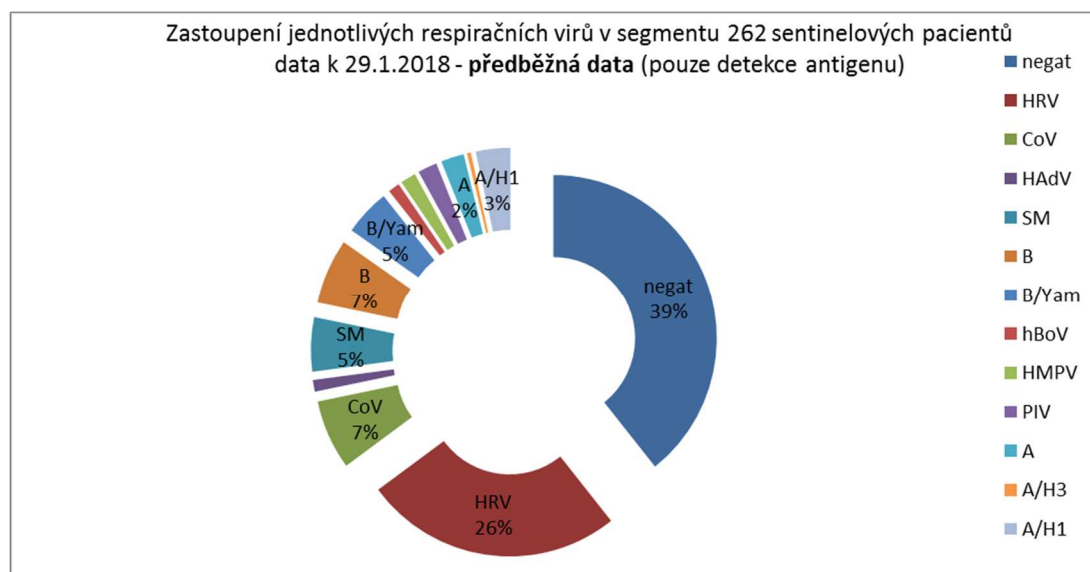


**Situace v Evropě** : plošná epidemie už je víceméně v celé západní Evropě, ve východní Evropě je zatím nemocnost mírně nižší. V systému evropské surveillance bylo během 4. KT evidováno 52% chřipkových infekcí (1933/3715), stále mírně převažuje chřipka B (60%) vůči chřipce A (40%). Situace se tedy příliš nemění, nemocnost a počty prokázaných infekcí stále pozvolna rostou.

**Etiologii letošní epidemie v Evropě je smíšená s mírnou převahou chřipky typu B, varianta Yamagata.**

#### Situace v ČR:

Během 4. KT bylo v NRL pro chřipku vyšetřeno 29 ambulantních odběrů, v nichž byla chřipka prokázána v 55,2% (16/29). I u nás převažuje typ B nad typem A, což pravděpodobně bude charakteristický rys letošní epidemie. I přes epidemickou cirkulaci chřipky jsou v omezeném množství prokazovány nechřipkové respirační viry, především pak rhinoviry. V celkové statistice počínaje 40. KT 2017 dosahuje chřipka nyní 17%. Posun mezi 3. a 4. KT v nárůstu detekce jsou cca 4%. Pozvolnější vývoj epidemie je do určité míry předznamenán i tím, že se významnou měrou podílí chřipka B, jejíž jednoznačná dominance není (v porovnání s A) příliš častá a spíše než k explozivnímu vývoji projevuje tendenci k pomalejšímu šíření.



Ve 4. kalendářním týdnu je **nemocnost akutních respiračních infekcí včetně chřipky (ARI) v ČR na úrovni 1 456 nemocných na 100 000 obyvatel**, což při porovnání s minulým týdnem představuje vzestup o 19 %. Vzestup nemocnosti je evidován ve všech krajích i všech věkových skupinách. Nejvyšší nárůst počtu nemocných (+25 %) je evidován v kategorii školáků (6-14 let). Nejvyšší nemocnost je aktuálně evidována v Libereckém, Jihomoravském, Jihočeském, Moravskoslezském a Středočeském kraji. V kategorii ILI, která je k hodnocení výskytu chřipky citlivější, byt výrazně podhodnocuje skutečnou nemocnost chřipkou, je v aktuálním týdnu hlášeno 123 nemocných na 100 000, což představuje významný vzestup o 108 % v porovnání s minulým týdnem. Vzestup nemocnosti je evidován ve všech krajích a všech věkových skupinách.

V aktuální chřipkové sezoně bylo do 26. 1. 2018 hlášeno celkem 33 klinicky závažných případů chřipky vyžadujících intenzivní péči, z nichž v 5 případech došlo k úmrtí (všichni ve skupině od 60 let věku). Z uvedeného počtu pacientů se jednalo v 17 případech o ženy a v 16 případech o muže.

**Závěr:** cirkulace chřipkových virů stále stoupá, blížíme se plošnému výskytu. Etiologie chřipkových infekcí je smíšená, laboratorně jsou diagnostikovány oba typy chřipkového viru, typ B jednoznačně převažuje.

M.Havlíčková, J.Kyncl

CEM/SZÚ