

KRETANJE INFLUENCE KOD NAS I U SVETU

izveštaj za 7. nedelju (9.2.2009 – 15.2.2009. godine)

Od ove sezone 2008/2009. nadzor nad influencom prate u međusobnoj saradnji EISS (Evropska mreža za nadzor nad influencom), ECDC (Evropski centar za prevenciju i kontrolu bolesti) i Kolaborativni centar u Londonu WHO (Svetska zdravstvena organizacija).

Izveštaj (epidemiološke i virusološke podatke) za 7. nedelju 2009. godine u sezoni 2008/2009. poslale su 33 evropske zemlje. Nepotpune podatke (samo epidemiološke odnosno virusološke) poslalo je šest evropskih zemalja.

Intenzitet influenza aktivnosti se pomera ka istoku Evrope i većina zemalja izveštava o srednjoj i visokoj influenza aktivnosti. Generalno, pad se beleži u zemljama zapadne Evrope, a porast influenza aktivnosti u Rusiji i Ukrajini. Predominantni virus u cirkulaciji Evropom je A (H3).

Visok intenzitet influenza aktivnosti registruje se u Hrvatskoj i Finskoj. Srednji intenzitet influenza aktivnosti prijavile su 24 zemlje, a nisku aktivnost prijavilo je 10 zemalja.

Generalno, visoka incidencija je registrovana u uzrasnoj grupi od 0 do 4 godine i u grupi od 5 do 14 godina, dok je u Velikoj Britaniji, Norveškoj i Rumuniji u uzrasnoj grupi od 15 do 64 godine.

U 7. nedelji 2009. – devetnaestoj izveštajnoj nedelji u sezoni 2008/2009. od 2369 uzoraka u 630 je potvrđen virus influence i to: 506 izolata virusa influence A i 124 izolata virusa influence B.

Od početka sezone 2008/2009. do danas ukupno je potvrđeno 19.033 izolata. Prema antigenskim/genetskim karakteristikama od 2349 izolata virusa influence: 2113 je A/Brisbane/10/2007(H3N2)-like, 98 su A/Brisbane/59/2007(H1N1)-like, 113 su B/Malaysia/2506/2004-like (B/Victoria/2/87 lineage) i 25 su B/Florida/4/2006-like (B/Yamagata/16/88 lineage).

Epidemiološka situacija u Republici Srbiji

Epidemiološki nadzor nad influencom od strane instituta i zavoda za javno zdravlje u Republici Srbiji uspostavljen je od 40. izveštajne nedelje (29.9 – 5.10.2008), kroz nedeljne izveštaje o kretanju oboljenja sličnih gripu (ILI). Pored epidemiološkog, sprovodi se i virusološki nadzor.

Virusološki nadzor nad gripom sprovodi se kroz sentinel nadzor i od početka sezone uzorkovana su 74 brisa ždrela i izolovani su virusi influence A H3 i virus influence B.

U 7. nedelji 2009. godine registrovano je 11.054 slučajeva oboljenja sličnih gripu (ILI) sa stopom od 148,11 na 100.000. Najviša stopa od 486,79 na 100.000. beleži se u uzrasnoj grupi od 5 do 14 godina.