

## **KRETANJE INFLUENCE KOD NAS I U SVETU**

### ***izveštaj za 1. nedelju (29.12.2008. – 4.01.2009. 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 za 1. nedelju 2009. godine u sezoni 2008/2009. poslalo je 30 evropskih zemalja.*

*Visok intenzitet influenza aktivnosti registruje se u Portugalu i Irskoj. Srednji intenzitet influenza aktivnosti prijavilo je 11 zemalja (Austrija, Danska, Francuska, Nemačka, Italija, Luksemburg, Španija, Švedska, Švajcarska, Holandija i Velika Britanija). Nisku aktivnost prijavilo je 15 zemalja.*

*Generalno, visoka incidencija je registrovana u uzrasnoj grupi od 0-4 godine, dok u Irskoj, Švajcarskoj i Škotskoj u uzrasnoj grupi od 15-64 godine, a u Portugalu, Engleskoj, Severnoj Irskoj i Velsu u uzrasnoj grupi od 15-64 godine i preko 65 godina.*

*U 1. nedelji - četrnaestoj izveštajnoj nedelji u sezoni 2008/2009. od 662 uzorka u 239 je potvrđen virus influence i to: 221 izolata virusa influence A i osamnaest izolata virusa influence B. Identifikovani virusi influence su iz devetnaest evropskih zemalja.*

*Od početka sezone 2008/2009. do danas ukupno je potvrđeno 3918 izolata. Prema antigenskim/genetskim karakteristikama od 362 izolata virusa influence: 313 su A/Brisbane/10/2007(H3N2)-like, 27 su A/Brisbane/59/2007(H1N1)-like, 10 su B/Malaysia/2506/2004-like (B/Victoria/2/87 lineage) i 12 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 uzorkovano je 13 briseva ždrele i ni iz jednog nije izolovan virus influence.*

*U 1. nedelji 2009. registrovano je 2751 slučaj oboljenja sličnih gripu (ILI) sa stopom od 36,86 na 100.000. Najviša stopa od 131,11 na 100.000. beleži se u uzrasnoj grupi od 0 do 4 godine.*