

## KRETANJE INFLUENCE KOD NAS I U SVETU

*izveštaj za 37. nedelju (7.9.2009 – 13.9.2009. godine)*

*Izveštaj za 37. nedelju 2009. godine u sezoni 2008/2009. poslalo je 39 evropskih zemalja za kliničke i epidemiološke podatke a 35 zemalja za virusološke podatke.*

*Sve zemlje u evropskom regionu izveštavaju o niskom nivou influenza aktivnosti. Jedino Izrael prema geografskoj rasprostranjenosti izveštava o visokom nivou influenza aktivnosti, tri zemlje beleže aktivnost na lokalnom nivou, osam registruju pojedinačne slučajeve i osam na svom području ne beleže aktivnost.*

*U 37. nedelji 2009. od 661 uzorka iz sentinel nadzora u 85 je potvrđen virus influenza i to svih 85 izolata su virusa influenza A (13 subtip pandemični A(H1N1), 70 subtip pandemični A (H1) i 2 nesubtipizirana). Iz bolničkih uzoraka od 684 u 680 je potvrđen virus influenza A (175 subtip pandemični A (H1N1), 458 subtip pandemični A (H1), 4 subtip sezonski A (H1), 3 subtip A(H3) i 40 nesubtipiziranih) i 4 izolata virusa influenza B. Od ukupnog broja izolata virusa influenza A 99% pripada pandemijskom soju H1N1.*

*Od 16. nedelje do 37. nedelje 2009. ukupno je potvrđeno 21.788 izolata, od kojih je 21.205 (97%) virus influenza A (15.175 subtip pandemični A(H1N1), 375 subtip A(H3), 1640 subtip sezonski A (H1) i 3917 ne subtipiziranih) i 571 izolata virusa influenza B.*

### **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 119 briseva ždrela i izolovani su virusi influenza A H3 i virus influenza B. zaključno sa 20. nedeljom 2009.*

*U 37. nedelji 2009. godine registrovano je 1433 slučaja oboljenja sličnih gripu (ILI) sa stopom od 19,20 na 100.000. Najviša stopa od 53,61 na 100.000. beleži se u uzrasnoj grupi od 0 do 4 godina.*

*U Republici Srbiji u 37. nedelji 2009. laboratorijski je potvrđen jedan slučaj virusa influenza A (H1)v.*

*U Republici Srbiji je do sada ukupno potvrđeno 132 slučajeva virusa influenza A (H1)v.*