

KRETANJE INFLUENCE KOD NAS I U SVETU

izveštaj za 38. nedelju (14.9.2009 – 20.9.2009. godine)

Izveštaj za 38. nedelju 2009. godine u sezoni 2008/2009. poslalo je 14 evropskih zemalja za kliničke i epidemiološke podatke, 15 zemalja za virusološke podatke i 5 samo za kliničke podatke.

Većina zemalja u evropskom regionu izveštava o niskom nivou influenza aktivnosti. Jedino Irska i Izrael prema geografskoj rasprostanjenosti izveštavaju o visokom nivou influenza aktivnosti, dve zemlje beleže aktivnost na lokalnom nivou, osam registruju pojedinačne slučajeve i pet na svom području ne beleže aktivnost.

U 38. nedelji 2009. od 839 uzorka iz sentinel nadzora u 195 je potvrđen virus influenza i to 192 izolata su virusa influenza A (37 pandemični A (H1N1), 151 pandemični A (H1) i 4 su nesubtipizirana) i tri tipa B. Iz bolničkih uzoraka od 662 u 655 je potvrđen virus influenza A (624 pandemični A (H1) od kojih je 182 pandemični A (H1N1), 8 subtip A (H3), 18 nesubtipiziranih, 5 sezonski A (H1) i 7 izolata virusa inflence B. Od ukupnog broja izolata virusa influenza A 96% pripada pandemijskom soju H1N1.

Od 16. nedelje do 38. nedelje 2009. ukupno je potvrđeno 21.949 izolata, od kojih je 21.353 (97%) virus influenza A (16.619 pandemični A(H1), 385 subtip A(H3), 276 sezonski A(H1) i 4073 ne subtipiziranih) i 596 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 ždrele i izolovani su virusi influenza A H3 i virus influenza B. zaključno sa 20. nedeljom 2009.

U 38. nedelji 2009. godine registrovano je 1633 slučaja oboljenja sličnih gripu (ILI) sa stopom od 21,88 na 100.000. Najviša stopa od 40,93 na 100.000. beleži se u uzrasnoj grupi od 5 do 14 godina.

U Republici Srbiji u 38. nedelji 2009. laboratorijski nije potvrđen nijedan slučaj virusa influenza A (H1)v.

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