

KRETANJE INFLUENCE KOD NAS I U SVETU

izveštaj za 21. nedelju (18.5.2009 – 24.5.2009. 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 21. nedelju 2009. godine u sezoni 2008/2009. poslalo je 23 evropskih zemalja. Nepotpune podatke (samo epidemiološke odnosno virusološke) poslale su tri evropske zemlje.

Zemlje u evropskom regionu izveštavaju o završenoj 2008/2009. sezoni gripa.

U 21. nedelji 2009. – tridesettrećoj izveštajnoj nedelji u sezoni 2008/2009. od 235 uzorka u 8 je potvrđen virus influence i to: jedan izolat virusa influence A i sedam izolata virusa influence B.

Od početka sezone 2008/2009. do danas ukupno je potvrđeno 31.155 izolata. Prema antigenskim/genetskim karakteristikama od 3397 izolata virusa influence: 2281 su A/Brisbane/10/2007(H3N2)-like, 162 su A/Brisbane/59/2007(H1N1)-like, 919 su B/Malaysia/2506/2004-like (B/Victoria/2/87 lineage) i 30 su B/Florida/4/2006-like (B/Yamagata/16/88 lineage) i pet A/California/4/2009(H1N1)swl-like.

Izolati virusa influence iz 20 evropskih zemalja testirani su na antivirusne lekove. U 98% izolati virusa influence A (H1N1) koji su rezistentni na oseltamivir osetljivi su na zanamivir. Svi testirani izolati virusa influence A(H3N2) osetljivi su i oseltamivir i na zanamivir.

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 influence A H3 i virus influence B.

U 21. nedelji 2009. godine registrovano je 1805 slučajeva oboljenja sličnih gripu (ILI) sa stopom od 24,19 na 100.000. Najviša stopa od 117,04 na 100.000. beleži se u uzrasnoj grupi od 0 do 4 godina.