

KRETANJE INFLUENCE KOD NAS I U SVETU

izveštaj za 13. nedelju (23.3.2009 – 29.3.2009. 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 13. nedelju 2009. godine u sezoni 2008/2009. poslalo je 36 evropskih zemalja. Nepotpune podatke (samo epidemiološke odnosno virusološke) poslale su četiri evropske zemlje.

U ovoj nedelji Rusija izveštava o visokoj influenza aktivnosti samo u dva regiona. Ostale zemlje Evrope izveštavaju o završenoj sezoni. Predominantni virus u ovoj sezoni u Evropi je A (H3), koji je dominantan i u ovoj 13. nedelji, dok detekcija virus influence B beleži pad.

Visok intenzitet influenza aktivnosti registruje se samo u dva regiona Rusije dok se u Belorusiji, Hrvatskoj, Mađarskoj i Litvaniji beleži pad u odnosu na prethodnu nedelju. Srednji intenzitet influenza aktivnosti prijavilo je 11 zemalja, a nisku aktivnost prijavilo je 27 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 Irskoj, Velikoj Britaniji, Norveškoj i Rumuniji u uzrasnoj grupi od 15 do 64 godine.

U 13. nedelji 2009. – dvadeset petoj izveštajnoj nedelji u sezoni 2008/2009. od 1126 uzoraka u 238 je potvrđen virus influence i to: 111 izolata virusa influence A i 127 izolata virusa influence B.

Od početka sezone 2008/2009. do danas ukupno je potvrđeno 27.247 izolata. Prema antigenskim/genetskim karakteristikama od 4999 izolata virusa influence: 3974 su A/Brisbane/10/2007(H3N2)-like, 196 su A/Brisbane/59/2007(H1N1)-like, 786 su B/Malaysia/2506/2004-like (B/Victoria/2/87 lineage) i 43 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 119 briseva ždrela i izolovani su virusi influence A H3 i virus influence B.

U 13. nedelji 2009. godine registrovano je 7520 slučajeva oboljenja sličnih gripu (ILI) sa stopom od 100,76 na 100.000. Najviša stopa od 333,34 na 100.000. beleži se u uzrasnoj grupi od 0 do 4 godina.