

**Odeljenje za prevenciju i kontrolu zaraznih bolesti
Institut za javno zdravlje Srbije „Dr Milan Jovanović Batut”**

POPULACIONI NADZOR NAD OBOLJENJIMA SLIČNIM GRIPU Republika Srbija

Nedeljni izveštaj za 30. nedelju od 26.7.2010. do 1.8.2010.

Kratki pregled za Republiku Srbiju:

- Intenzitet aktivnosti influence u Republici Srbiji je nizak.
- U toku 30. izveštajne nedelje od 26.7.2010. do 1.8.2010. godine u Republici Srbiji beleži se 307 slučajeva oboljenja sličnih gripu sa incidencijom od 4,18.
- Incidencija je ispod praga za epidemijski period.
- Najveći broj obolelih u ovom periodu su osobe uzrasta 5 do 14 godina sa 28,3% učešća obolelih u odnosu na ukupan broj obolelih od gripa.
- Najviša uzrasno specifična stopa od 21,57 beleži se u uzrasnoj grupi od 0 do 4 godine.
- Do 1.8.2010. godine registrovana su osamdeset četiri (84) smrtna ishoda od ove bolesti.

Laboratorijski nadzor:

- Od ukupnog broja uzoraka pristiglih za laboratorijsku analizu u ovoj izveštajnoj nedelji, nijedan uzorak nije bio pozitivan na virus influence A, (H1)v.
- Do sada je potvrđeno ukupno 706 slučajeva obolevanja od gripa izazvanog novim tipom virusa A (H1N1).

Influenca aktivnost u Evropi

(podaci sa Euroflu – elektronskog nedeljnog biltena):

- Od 22. do 39. izveštajne nedelje, Euroflu bilten će biti objavljivan u formi dvonedelnog izveštaja.
- Ovaj izveštaj je zasnovan na podacima dobijenim od 30 od ukupno 53 članice u Evropskom regionu, Svetske zdravstvene organizacije, SZO.
- Ovaj izveštaj sadrži informacije o aktivnosti virusa influence u umereno klimatskim oblastima južne hemisfere
- Generalni direktor SZO je 10. avgusta 2010. godine proglasila kraj H1N1 pandemije.

- Nijedan od 11 uzoraka prikupljenih iz sentinel izvora nije pozitivan na influenza virus. Jedan virus influence B otkriven je u među 418 ne-sentinelnih uzoraka.
- Na južnoj hemisferi, otkriveni virusi influence predstavljaju kombinaciju pandemijskog virusa (H1N1), virusa A(H3N2) i virusa influence B.

Incidencija oboljenja sličnih gripu na 100.000 stanovnika po uzrastu u 30. izveštajnoj nedelji u Republici Srbiji

Uzrast/ Izveštajna nedelja	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
30	21,57	11,35	3,75	1,82	1,90

Učešće uzrasnih grupa u ukupnom obolevanju od gripa u procentima

Uzrast/ Izveštajna nedelja	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
30	25,4%	28,3%	17,6%	20,8%	7,8%

Kvalitativni pokazatelji za 30. nedelju u Republici Srbiji

Nedelja	Geografska raširenost	Intenzitet	Trend incidencije	Stepen opterećenja zdravstvene zaštite
30	nema aktivnosti	nizak	nepromenjen	nizak

Dodatak:

- Baseline influenza aktivnost tj. prag za epidemijski period je nivo kliničke influenza aktivnosti koji ostaje tokom leta i većinom tokom zime. Definisani prag za Republiku Srbiju je incidencija 100/100.000.
- Obično je to period od šest do 12 nedelja tokom zime kada je nivo kliničke aktivnosti influence iznad baseline linije.