

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

**POPULACIONI NADZOR NAD OBOLJENJIMA SLIČNIM GRIPU ZA SEZONU  
2010/2011 GODINE**

Republika Srbija

Nedeljni izveštaj za 43. nedelju od 25.10.2010. do 31.10.2010.

Kratki pregled za Republiku Srbiju:

- Intenzitet aktivnosti influence u Republici Srbiji je nizak.
- U toku 43. izveštajne nedelje od 25.10.2010. do 31.10.2010. godine u Republici Srbiji beleži se 2606 slučajeva oboljenja sličnih gripu sa incidencijom od 35,45.
- Incidencija je ispod praga za epidemijski period.
- Najviša uzrasno specifična stopa od 115,85 beleži se u uzrasnoj grupi od 0 do 4 godine.

Laboratorijski nadzor:

- Tokom ove izveštajne nedelje poslata su tri nesentinelna i dva sentinelna uzorka u Referentnu laboratoriju za respiratorne viruse Instituta za virusologiju, vakcine i serume Torlak i svi su negativni na viruse influence.

Influenca aktivnost u Evropi

(podaci sa Euroflu – elektronskog nedeljnog biltena):

- Ovaj izveštaj je zasnovan na podacima dobijenim od 40 od ukupno 53 članice u Evropskom regionu, Svetske zdravstvene organizacije, SZO.
- Nivo aktivnosti gripa u Evropskom regionu je trenutno nizak.
- Od 592 sentinelna uzorka 12 (2,0%) je bilo pozitivno na virus influence.
- Tokom prethodne nedelje sporadično su otkriveni virusi influence A (H3N2), pandemijskog virusa (H1N1) 2009 i virusa influence B.

Incidencija oboljenja sličnih gripu na 100.000 stanovnika po uzrastu u 43. izveštajnoj nedelji u Republici Srbiji

| Uzrast/<br>Izveštajna<br>nedelja | 0–4    | 5–14  | 15–29 | 30–64 | 65+   |
|----------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 43                               | 115,85 | 69,95 | 31,12 | 25,66 | 23,76 |

Kvalitativni pokazatelji za 43. nedelju u Republici Srbiji

| Nedelja | Geografska<br>raširenost | Intenzitet | Trend incidencije | Stepen<br>opterećenja<br>zdravstvene<br>zaštite |
|---------|--------------------------|------------|-------------------|---|
| 43      | nema aktivnosti          | nizak      | opadajući         | 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 112/100.000.
- Obično je to period od šest do 12 nedelja tokom zime kada je nivo kliničke aktivnosti influence iznad baseline linije.