

**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 50. nedelju od 7.12. do 13.12. 2009.

Kratki pregled za Republiku Srbiju:

- U toku 50. izveštajne nedelje od 7.12. do 13.12.2009 u Republici Srbiji beleži se porast broja slučajeva oboljenja sličnih gripu u populaciji sa 19.487 obolelih i incidencijom od 265,12.
- Incidencija je znatno iznad praga za epidemijski period.
- Beleži se regionalna aktivnost i visok nivo aktivnosti virusa gripa.
- Najveći broj obolelih u ovom periodu su osobe uzrasta 5–14 godine, sa 43% učešća obolelih u odnosu na ukupan broj obolelih od gripa.
- Najviša uzrasno specifična stopa od 1097,74 beleži se u uzrasnoj grupi od 5 do 14 godina. Regstruje se porast incidencije u ovoj uzrasnoj grupi u odnosu na prethodnu nedelju, kao i u odnosu na 45. izveštajnu nedelju kada je uzrasno specifična stopa za ovaj uzrast bila 676,05.
- Do 13.12.2009. godine registrovana su trideset i četiri (34) smrtna ishoda od ove bolesti.

Specifičnosti za okruge:

- Smanjenje broja obolelih u odnosu na prethodnu nedelju tj. pad incidencije beleži se u šest od 25 okruga i to u: Podunavskom, Nišavskom, Topličkom, Pirotskom, Pčinjskom i Zapadnobačkom, dok se u ostalim okruzima beleži porast broja obolelih u odnosu na prethodnu nedelju.
- U dva okruga, Zaječarskom i Pčinjskom beleži se incidencija ispod nacionalnog praga za epidemijski period.

Laboratorijski nadzor:

- Od ukupnog broja uzoraka pristiglih za laboratorijsku analizu u ovoj izveštajnoj nedelji, 63 uzorka je bilo pozitivno na virus influence A, (H1)v.
- Do sada je potvrđeno ukupno 477 slučajeva obolevanja od gripa izazvanog novim tipom virusa A (H1N1).

Influenca aktivnost u Evropi

(podaci sa Euroflu - elektronskog nedeljnog biltena):

Ovaj izveštaj je zasnovan na podacima dobijenim od 41 od ukupno 53 članice u Evropskom regionu, Svetske zdravstvene organizacije, SZO.

Od ukupnog broja uzoraka prikupljenih iz sentinel izvora u regionu, 34% uzoraka su pozitivni na influenza virus.

Devet zemalja u evropskom regionu prijavljuju visok ili veoma visok intenzitet influenza aktivnosti, a pet od tih zemalja beleži srednji uticaj na zdravstvene usluge. Uticaj predstavlja stepen opterećenja zdravstvene zaštite kao posledice respiratorne bolesti.

Novi virus gripa A (H1N1) 2009 je dominantan u 32 zemalja i predstavlja skoro 100% od ukupne detekcije virusa A kod sentinelnih uzoraka i 98% kod nesentinelnih uzoraka.

Incidencija oboljenja sličnih gripu na 100.000 stanovnika po uzrastu u 50. izveštajnoj nedelji u Republici Srbiji

Uzrast/ Izveštajna nedelja	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
50	563,74	1097,74	306,78	109,67	60,18

Učešće uzrasnih grupa u procentima u ukupnom obolevanju od gripa

Uzrast/ Izveštajna nedelja	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
50	10%	43%	23%	20%	4%

Kvalitativni pokazatelji za 50. nedelju u Republici Srbiji

Nedelja	Geografska raširenost	Intenzitet	Trend incidencije
50/2009	● Regionalna aktivnost	visok	↗ rastući

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.