

**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 2. nedelju od 11.1.2010. do 17.1.2010.

Kratki pregled za Republiku Srbiju:

- Aktivnost influence u Republici Srbiji blago raste.
- U toku 2. izveštajne nedelje od 11.1.2010. do 17.1.2010. u Republici Srbiji beleži se blagi porast broja slučajeva oboljenja sličnih gripu u populaciji sa 5364 obolelih i incidencijom od 72,98.
- Incidencija je znatno ispod praga za epidemijski period.
- Beleži se regionalna aktivnost i nizak nivo aktivnosti virusa gripa.
- Najveći broj obolelih u ovom periodu su osobe uzrasta 30–64 godine, sa 35% učešća obolelih u odnosu na ukupan broj obolelih od gripa.
- Najviša uzrasno specifična stopa od 169,21 beleži se i dalje u uzrasnoj grupi od 0 do 4 godina.
- U uzrasnoj grupi od 0 do 4 godine i uzrasnoj grupi od 30 do 64 godine beleži se pad incidencije u odnosu na 1. izveštajnu nedelju.
- U svim ostalim uzrasnim grupama registruje se porast incidencije u odnosu na 1. izveštajnu nedelju.
- Do 17.1.2010. godine registrovano je sedamdeset i pet (75) smrtnih ishoda od ove bolesti.
- U prethodne četiri izveštajne nedelje tj. od 14.12.2009. registrovan je pad aktivnosti virusa influence.
- U poslednje tri nedelje beleži se nizak nivo aktivnosti virusa gripa.

Specifičnosti za okruge:

- Pad broja obolelih u odnosu na prethodnu nedelju tj. pad incidencije beleži se u dvanaest od 25 okruga i to: Podunavskom, Braničevskom, Šumadijskom, Pomoravskom, Zaječarskom, Raškom, Pirotskom, Jablaničkom, Pčinjskom, Severnobačkom, Severnobanatskom i Južnobačkom.
- U osam okruga, Podunavskom, Braničevskom, Pomoravskom, Borskom, Zlatiborskom, Nišavskom, Topličkom i Južnobanatskom beleži se incidencija iznad nacionalnog praga za epidemijski period.

Laboratorijski nadzor:

- Od ukupnog broja uzoraka pristiglih za laboratorijsku analizu u ovoj izveštajnoj nedelji, 18 uzorka je bilo pozitivno na virus influence A, (H1)v.

- Do sada je potvrđeno ukupno 684 slučajeva obolevanja od gripa izazvanog novim tipom virusa A (H1N1).

Influenca aktivnost u Evropi

- Pandemija A (H1N1) 2009 u Evropi: povratak na nizak nivo aktivnosti influence.
- Ovaj izveštaj je zasnovan na podacima dobijenim od 43 od ukupno 53 članice u Evropskom regionu, Svetske zdravstvene organizacije, SZO.
- Od ukupnog broja uzoraka prikupljenih iz sentinel izvora u regionu, 16% uzoraka je pozitivno na influenza virus.
- Novi virus gripa A (H1N1) 2009 je dominantan u 32 zemlje i predstavlja skoro 100% od ukupne detekcije virusa A kod sentinelnih uzoraka i 98% kod nesentinelnih uzoraka.
- U Regionu je prijavljeno 3430 smrtnih ishoda, povezanih sa pandemijskim H1N1.

Incidenција oboljenja sličnih gripu na 100.000 stanovnika po uzrastu u 2. izveštajnoj nedelji u Republici Srbiji

Uzrast/ Izveštajna nedelja	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
2	169,21	121,51	93,28	52,59	49,49

Učešće uzrasnih grupa u ukupnom obolevanju od gripa u procentima

Uzrast/ Izveštajna nedelja	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
2	11%	17%	25%	35%	12%

Kvalitativni pokazatelji za 2. nedelju u Republici Srbiji

Nedelja	Geografska raširenost	Intenzitet	Trend incidencije	Stepen opterećenja zdravstvene zaštite
2	● Regionalna aktivnost	nizak	rastući	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.