

**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 46 nedelju od 9.11. do 15.11.2009.**

**Kratki pregled za Republiku Srbiju:**

- U toku 46 izveštajne nedelje od 9.11. do 15.11.2009 u Republici Srbiji beleži se pad broja slučajeva oboljenja sličnih gripu u populaciji sa 17.658 obolelih i incidencijom od 240,24.
- 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 30–64 godine, sa 38% učešća obolelih u odnosu na ukupan broj obolelih od gripa.
- Najviša uzrasno specifična stopa od 515,52 beleži se u uzrasnoj grupi od 5 do 14 godina.
- Do 15.11.2009. godine je registrovano devet smrtnih ishoda od ove bolesti.

**Specifičnosti za okruge:**

- Porast broja obolelih u odnosu na prethodnu nedelju tj. porast incidencije beleži se u deset od 25 okruga i to u Zaječarskom, Nišavskom, Pčinjskom, Severnobačkom, Srednjobanatskom, Severnobanatskom, Južnobanatskom, Zapadnobačkom, Sremskom okrugu kao i u Gradu Beogradu.
- U svim okruzima, sem Zaječarskog, beleži se incidencija iznad nacionalnog praga za epidemijski period.

**Laboratorijski nadzor:** Od ukupnog broja uzoraka pristiglih za laboratorijsku analizu, 41 uzorak je bio pozitivan na virus influence tip A, subtip pH1. Do sada su potvrđena ukupno 295 slučajeva obolevanja od gripa izazvanog novim tipom virusa A (H1N1).

**Influenca aktivnost u Evropi  
(podaci sa Euroflu - elektronskog nedeljnog biltena):**

Aktivnost gripa ostaje na visokom intenzitetu i registruje se široko rasprostranjena aktivnost u većem delu Evrope.

Od ukupnog broja uzoraka prikupljenih iz sentinel izvora u regionu, 42% uzoraka su pozitivni na influenza virus.

Zemlje regiona prijavljuju visok ili veoma visok intenzitet aktivnosti virusa gripa.

Novi virus gripa A (H1N1) 2009 je dominantan u 36 zemlje i predstavlja 99,2% od

ukupne detekcije virusa A.

Od 13. do 20. novembra 2009, 21 zemlja je prijavila ukupno 181 smrtni slučaj.

### **Incidencija oboljenja sličnih gripu na 100.000 stanovnika po uzrastu u 46 izveštajnoj nedelji u Republici Srbiji**

<b>Uzrast/ Izveštajna nedelja</b>	<b>0–4</b>	<b>5–14</b>	<b>15–29</b>	<b>30–64</b>	<b>65+</b>
<b>46</b>	398,68	515,52	310,74	191,35	92,01

### **Učešće uzrastnih grupa u procentima u ukupnom obolevanju od gripa**

<b>Uzrast/ Izveštajna nedelja</b>	<b>0–4</b>	<b>5–14</b>	<b>15–29</b>	<b>30–64</b>	<b>65+</b>
<b>46</b>	<b>8%</b>	<b>22%</b>	<b>25%</b>	<b>38%</b>	<b>7%</b>

### **Kvalitativni pokazatelji za 46 nedelju u Republici Srbiji**

<b>Nedelja</b>	<b>Geografska raširenost</b>	<b>Intenzitet</b>	<b>Trend incidencije</b>	<b>Stepen opterećenja zdravstvene zaštite</b>
46/2009	● Regionalna aktivnost	visok	↘ 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 100/100.000.
- Obično je to period od šest do 12 nedelja tokom zime kada je nivo kliničke aktivnosti influence iznad baseline linije.