

**Одељење за епидемиолошки надзор  
Центар за превенцију и контролу болести**

**Институт за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут”  
НАДЗОР НАД ГРИПОМ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ У СЕЗОНИ  
2017/2018. ГОДИНЕ**

**Недељни извештај за 45. недељу од 06.11.2017. до 12.11.2017. године**

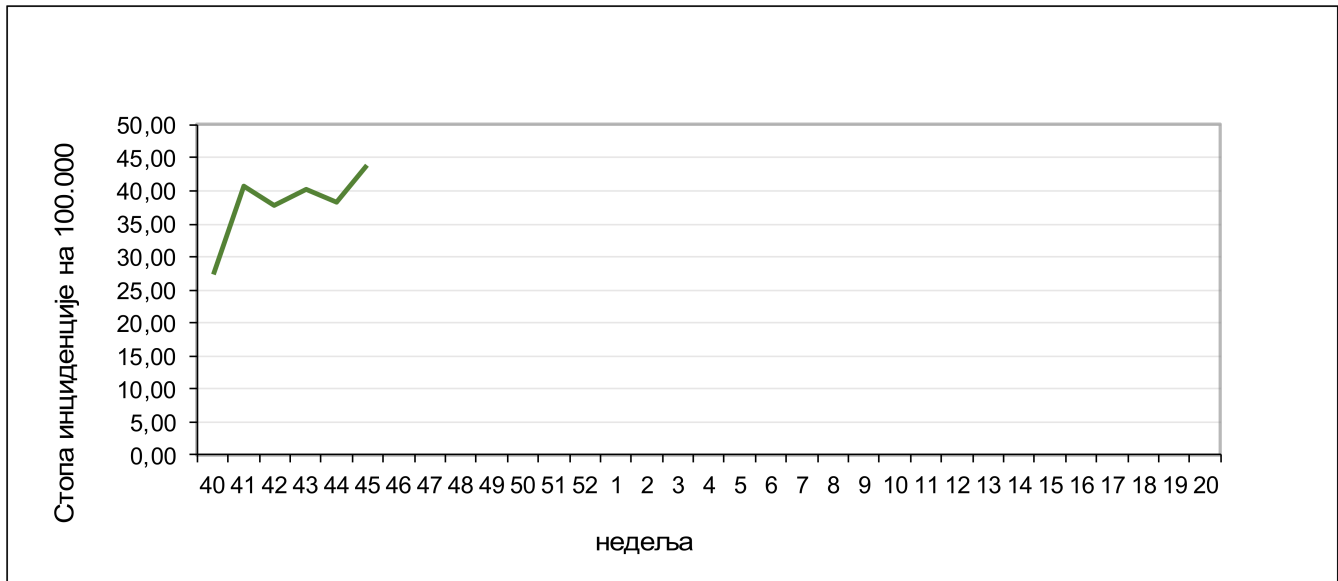
**Кратки преглед за Републику Србију - епидемиолошка ситуација:**

**Епидемиолошки надзор над грипом у сезони 2017/2018. спроводи се кроз:**

- 1. Рано откривање неуобичајених, сигналних догађаја**
- 2. Популациони надзор над обољењима сличним грипу**
- 3. Сентинел надзор над обољењима сличним грипу и акутним респираторним инфекцијама**
- 4. Сентинел хоспитал SARI**
- 5. Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (АРДС)**
- 6. Надзор над морталитетом у популацији**

**Популациони надзор над обољењима сличним грипу**

- Овај недељни извештај се базира на подацима за 45. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 45. извештајне недеље од 6.11. 2017. до 12.11.2017. године године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 3187 случајева обољења сличних грипу са инциденцијом од 43,91.
- Региструје се низак интензитет активности вируса грипа.
- Највиша узрасно специфична стопа од 132,73 бележи се у узрасној групи од 0 до 4 година.



**Графикон 1.** Стопа инциденције обољења сличних грипу, према извештајним недељама, сезона 2017/18, популациони надзор

**Инциденција обољења сличних грипу на 100.000 становника по узрасту у 45. извештајној недељи у Републици Србији**

Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
45	132,73	78,09	47,32	27,92	40,16

**Квалитативни показатељи за 45. недељу у Републици Србији**

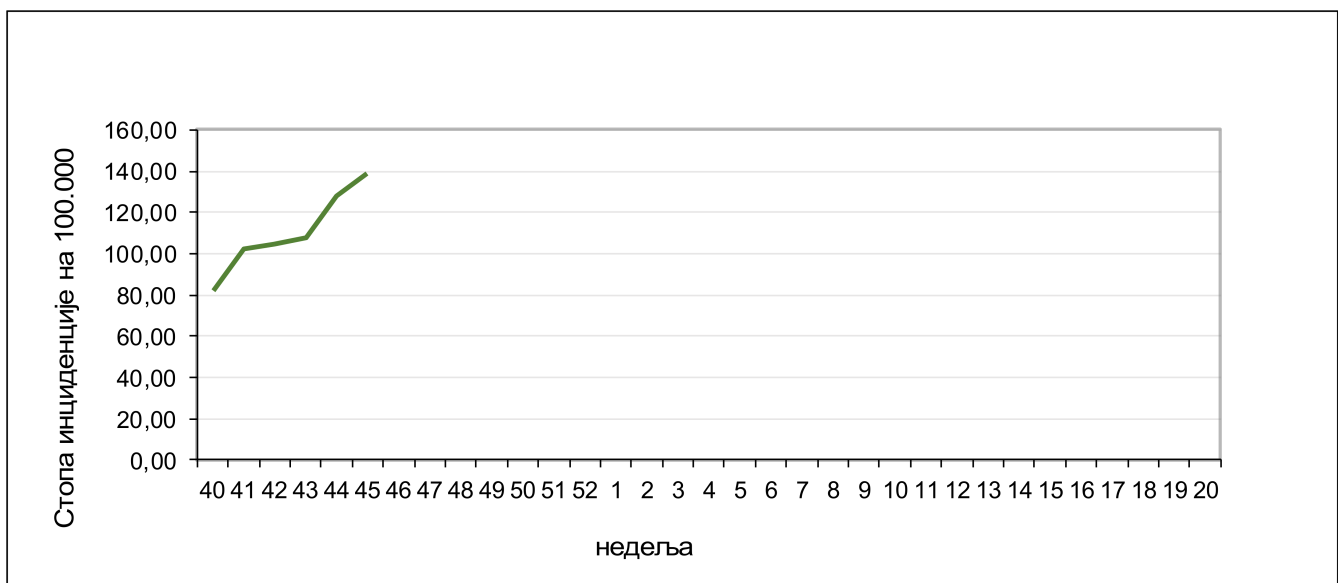
Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције
45	нема активности	низак	стабилан

## Сентинел надзор над обољењима сличним грипу и акутном респираторном инфекцијом

### Обољења слична грипу

- У току 45. извештајне недеље највиша узрасно специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 године (396,03/100.000).

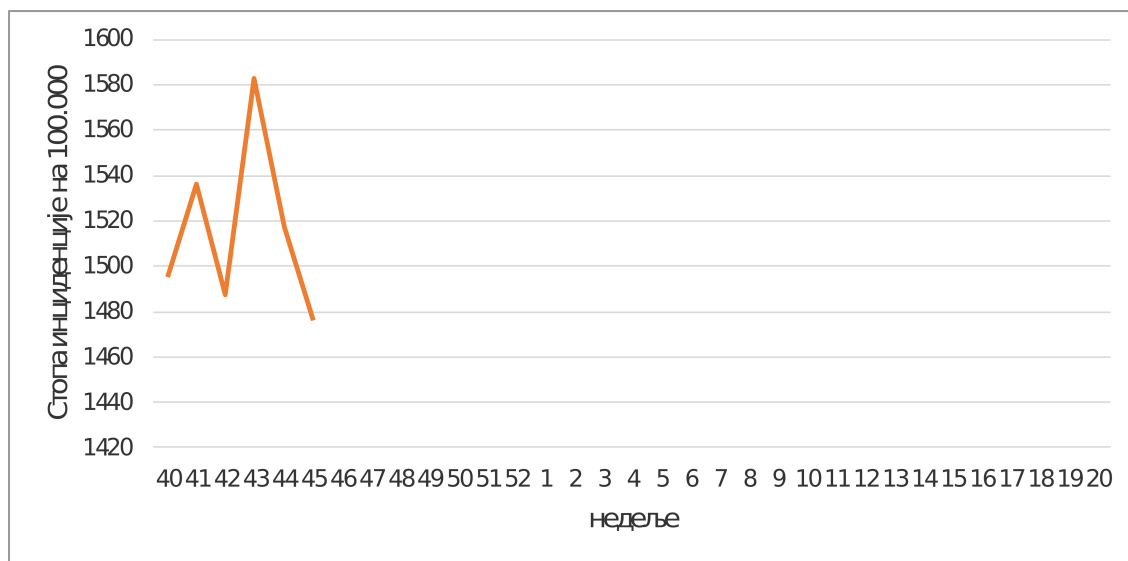
УЗРАСТ	Обољења слична грипу	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0–4	165	396,03
5–14	159	201,87
15–29	146	170,28
30–64	139	77,61
65+	68	66,16
<b>УКУПНО</b>	<b>677</b>	<b>138,72</b>



**Графикон 2.** Стопа инциденције обољења сличних грипу, према извештајним недељама у сезони 2017/18, сентинелни надзор Акутне респираторне инфекције

- У току 45. извештајне недеље највиша узрасно специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (4526,69/100.000).

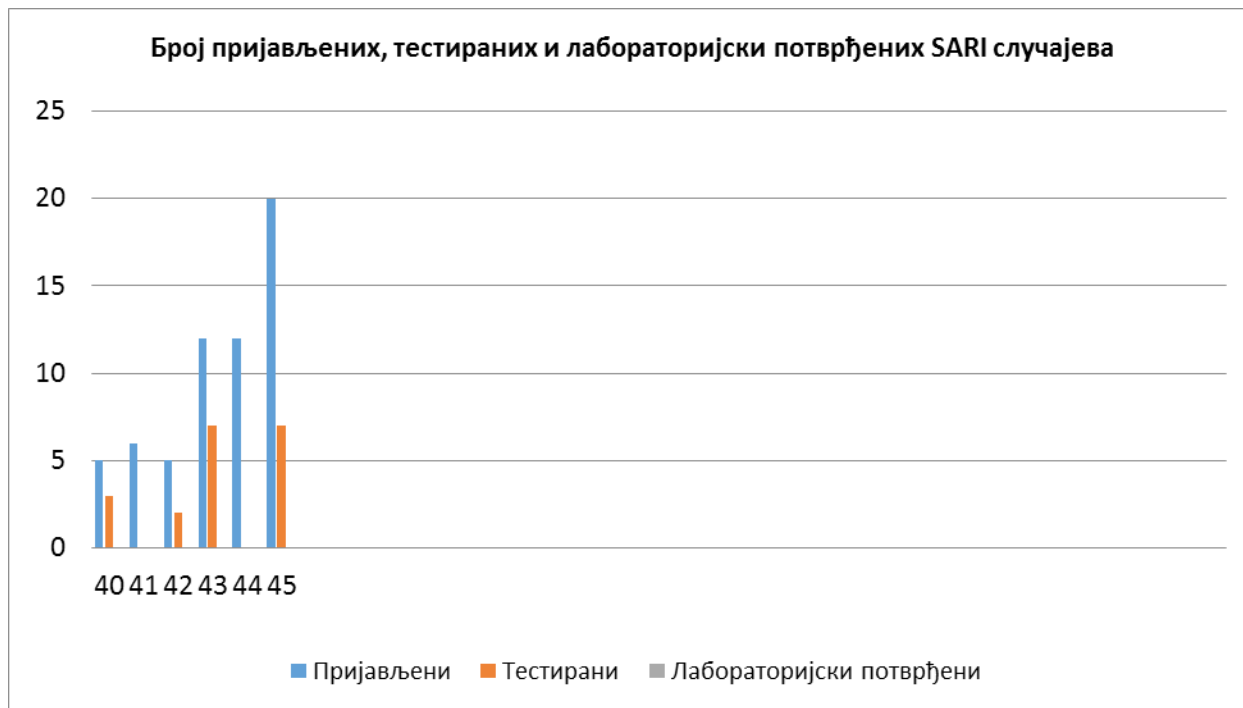
УЗРАСТ	Акутне респираторне инфекције	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
<b>0–4</b>	1886	4526,69
<b>5–14</b>	2195	2786,84
<b>15–29</b>	1255	1463,74
<b>30–64</b>	1278	713,60
<b>65+</b>	589	573,07
<b>УКУПНО</b>	<b>7203</b>	<b>1475,92</b>



**Графикон 3.** Стопа инциденције акутних респираторних инфекција, према извештајним недељама у сезони 2017/18, сентинелни надзор

**Сентинел хоспитал надзор над тешком акутном респираторном инфекцијом/Србија**

- Према болничком сентинел надзору над тешком акутном респираторном инфекцијом (SARI) у овој извештајној недељи пријављено је 20 случајева тешке акутне респираторне инфекције. Лабораторијским тестирањем седам узорака није доказан вирус грипа.



### **Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS)**

У 45. извештајној недељи пријављена су два случаја акутног респираторног дистрес синдрома.

Одељење за епидемиолошки надзор  
 Центар за превенцију и контролу болести  
 Институт за јавно здравље Србије  
 „Др Милан Јовановић Батут”