

**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 49. недељу од 4.12.2017. до 10.12.2017. године**

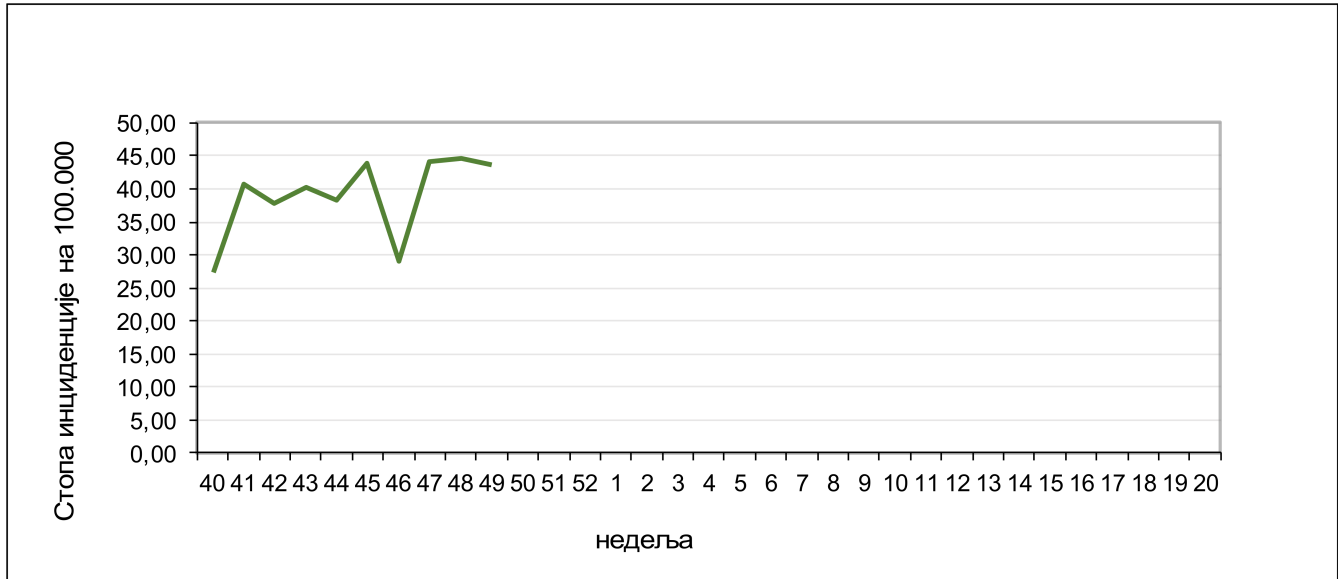
**Кратки преглед за Републику Србију - епидемиолошка ситуација:**

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

- 1. Рано откривање неуобичајених, сигналних догађаја**
- 2. Популациони надзор над обољењима сличним gripу**
- 3. Сентинел надзор над обољењима сличним gripу 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 gripу**

- Овај недељни извештај се базира на подацима за 49. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 49. извештајне недеље од 4.12. 2017. до 10.12.2017. године године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 3167 случајева обољења сличних gripу са инциденцијом од 43,63.
- Региструје се низак интезитет активности вируса gripа.
- Највиша узрасно специфична стопа од 156,12 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 49. извештајној недељи у Републици Србији**

Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
49	156,12	93,76	49,64	22,42	36,64

**Квалитативни показатељи за 49. недељу у Републици Србији**

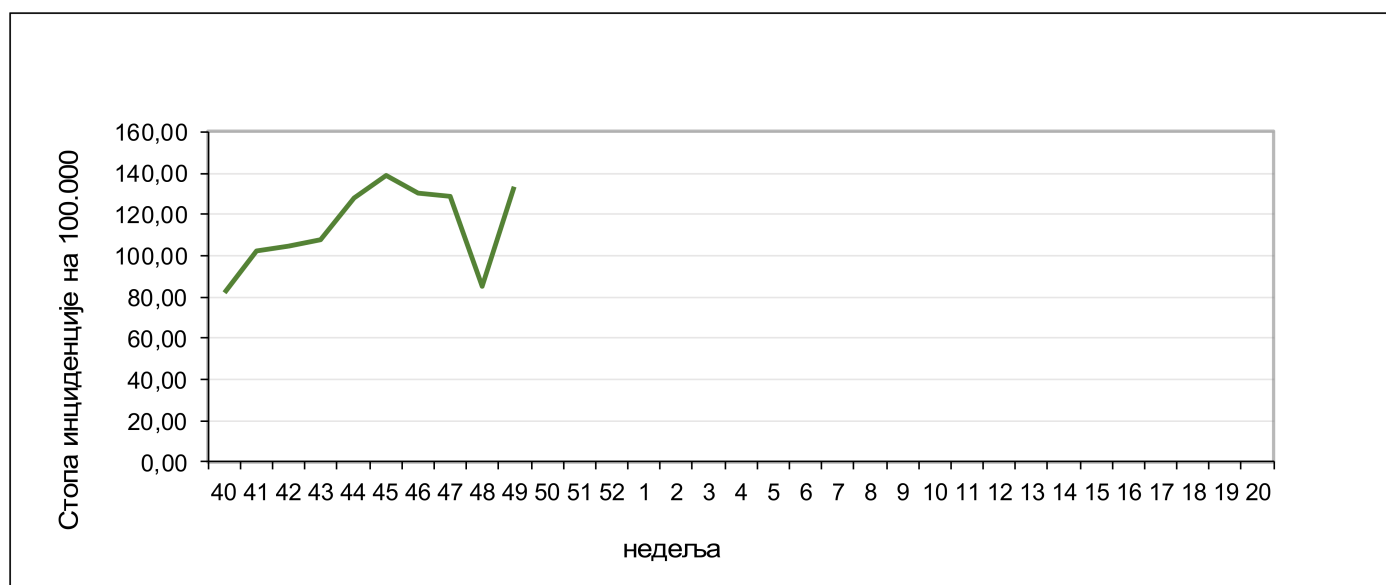
Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције
49	нема активности	низак	стабилан

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

### Обољења слична грипу

- У току 49. извештајне недеље, највиша узрасно специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 године (296,06/100.000).

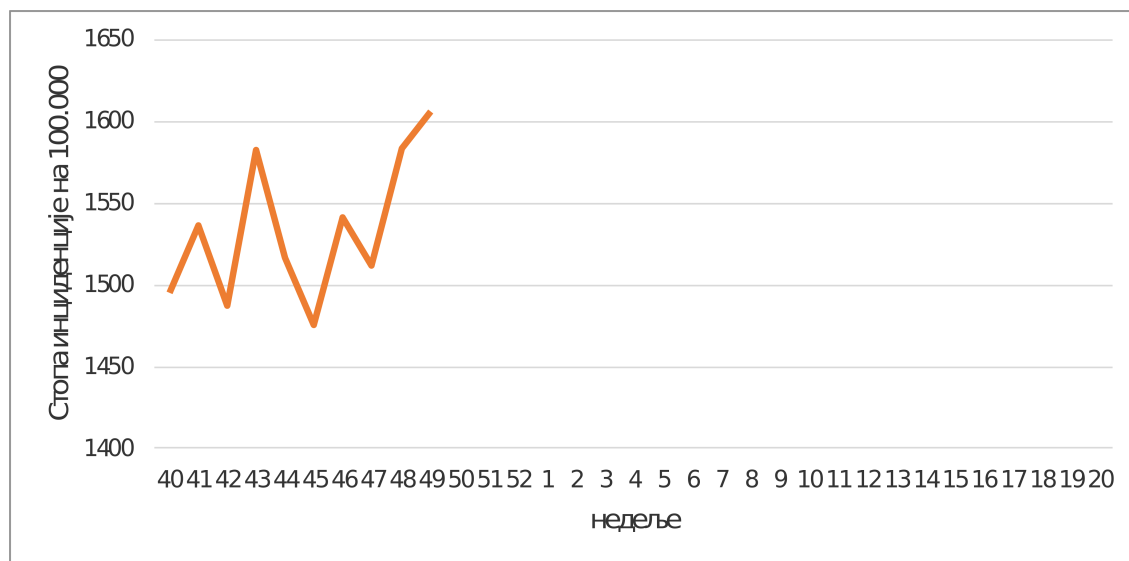
УЗРАСТ	Обољења слична грипу	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0–4	120	296,06
5–14	181	223,59
15–29	161	191,64
30–64	102	60,08
65+	67	69,55
<b>УКУПНО</b>	<b>631</b>	<b>133,79</b>



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

- У току 49. извештајне недеље, највиша узрасно специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (4418,73/100.000).

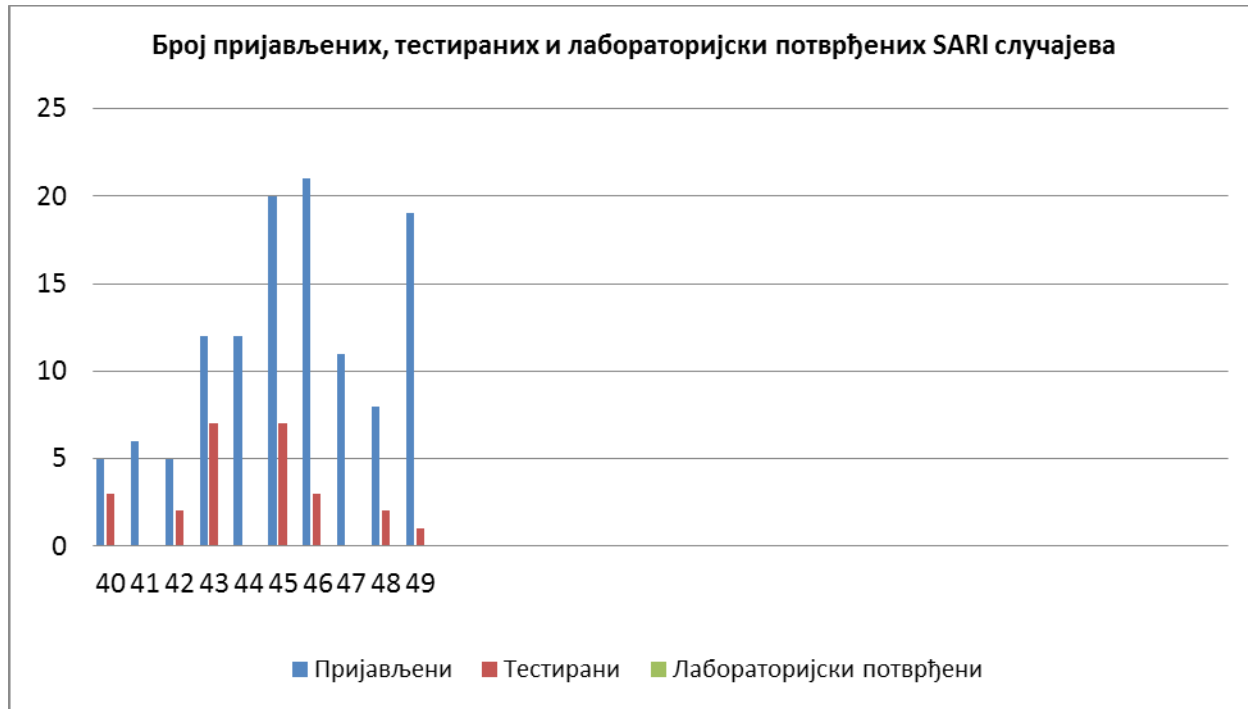
УЗРАСТ	Акутне респираторне инфекције	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
<b>0–4</b>	1791	4418,73
<b>5–14</b>	2415	2983,25
<b>15–29</b>	1502	1787,82
<b>30–64</b>	1223	720,31
<b>65+</b>	645	669,50
<b>УКУПНО</b>	<b>7576</b>	<b>1606,36</b>



**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 19 случајева тешке акутне респираторне инфекције. Лабораторијским тестирањем једног узорка није доказан вирус грипа.



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

У 49. извештајној недељи пријављено је седам случајева акутног респираторног дистрес синдрома.

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