

**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 48. недељу од 27.11.2017. до 3.12.2017. године**

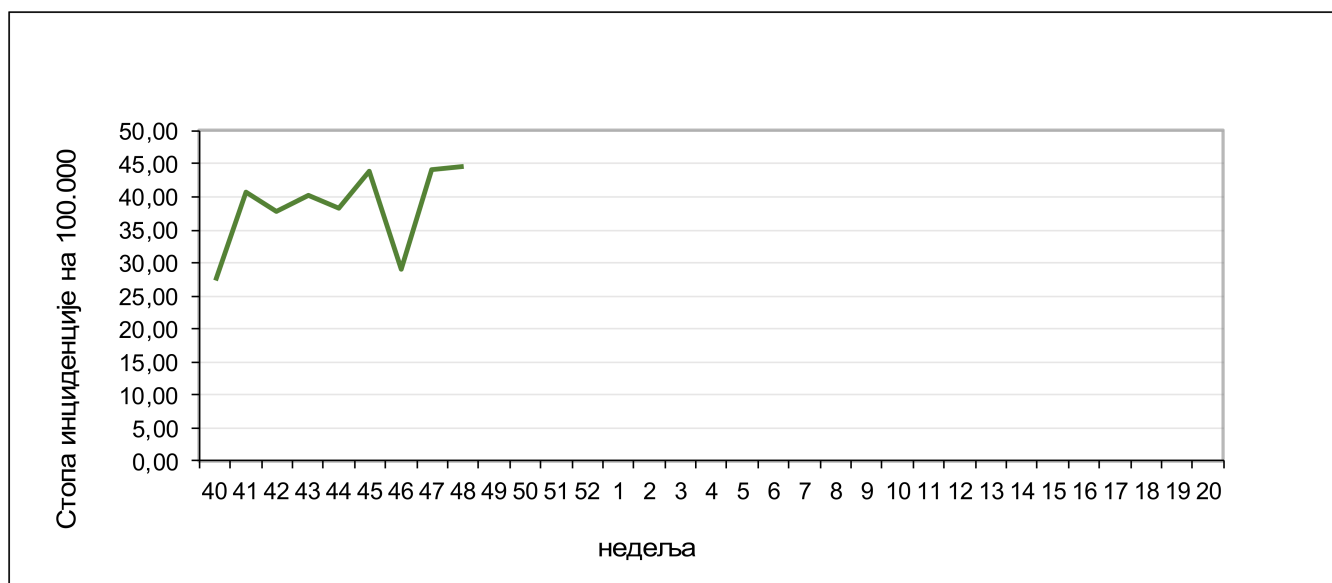
**Кратки преглед за Републику Србију - епидемиолошка ситуација:**

**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 48. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 48. извештајне недеље од 27.11.2017. до 3.12.2017. године године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 3246 случајева обољења сличних грипу са инциденцијом од 44,72.
- Региструје се низак интензитет активности вируса грипа.
- Највиша узрасно специфична стопа од 154,36 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 48. извештајној недељи у Републици Србији**

Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
48	154,36	86,79	49,28	24,02	43,59

**Квалитативни показатељи за 48. недељу у Републици Србији**

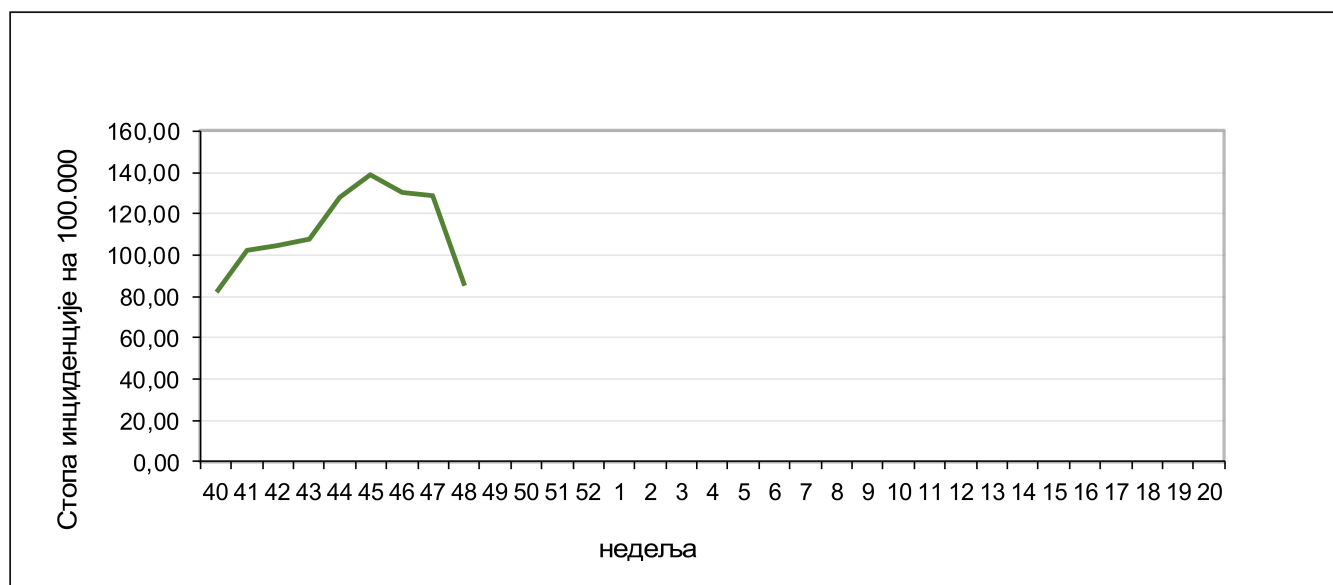
Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције
48	нема активности	низак	стабилан

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

## Обољења слична грипу

- У току 48. извештајне недеље, највиша узрасно специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 године (215,85/100.000).

УЗРАСТ	Обољења слична грипу	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0–4	90	215,85
5–14	86	106,21
15–29	105	128,56
30–64	87	52,37
65+	31	32,17
<b>УКУПНО</b>	<b>399</b>	<b>85,47</b>

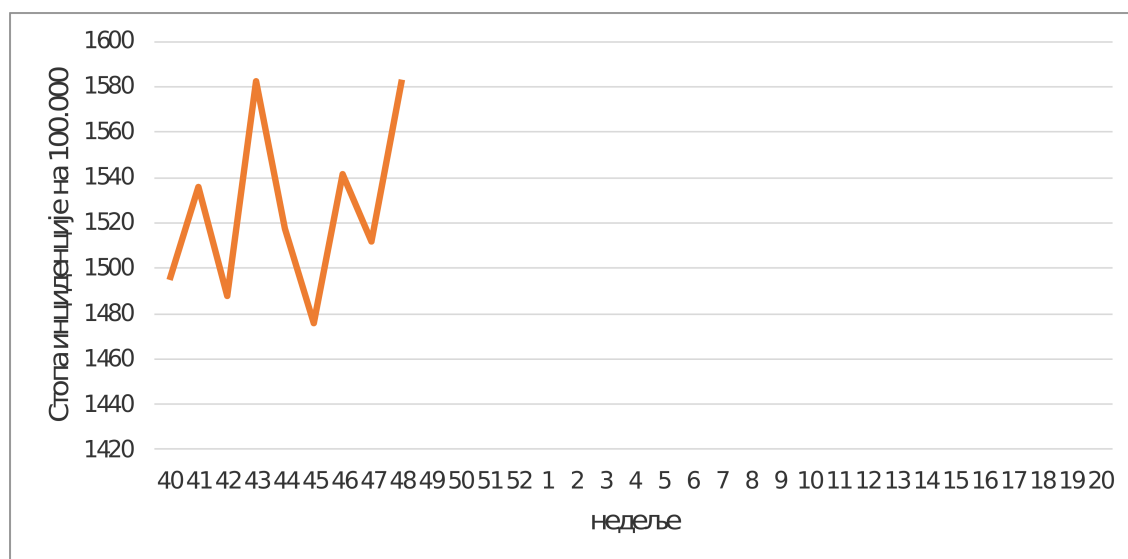


**Графикон 2.** Стопа инциденције обољења сличних грипу, према извештајним недељама у сезони 2017/18, сентинелни надзор

## Акутне респираторне инфекције

- У току 48. извештајне недеље, највиша узрасно специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (4333,85/100.000).

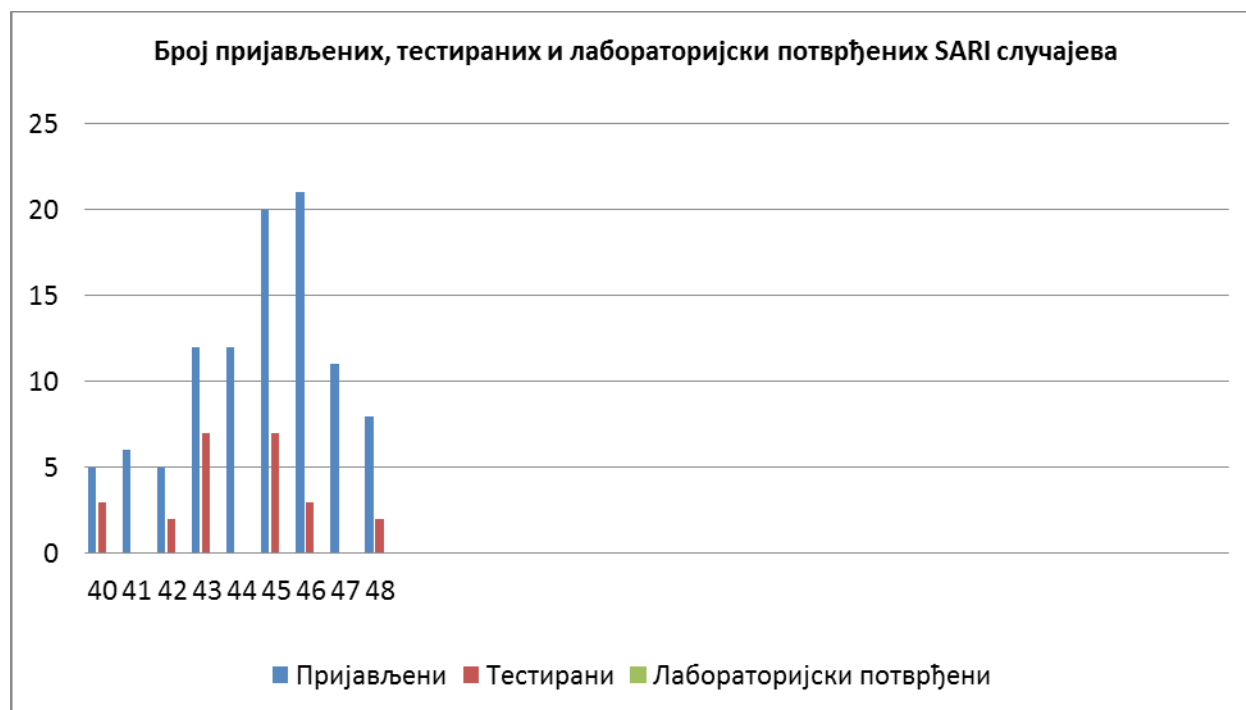
УЗРАСТ	Акутне респираторне инфекције	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
<b>0–4</b>	1807	4333,85
<b>5–14</b>	2217	2737,98
<b>15–29</b>	1290	1579,45
<b>30–64</b>	1286	774,18
<b>65+</b>	791	820,91
<b>УКУПНО</b>	<b>7391</b>	<b>1583,31</b>



**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 8 случајева тешке акутне респираторне инфекције. Лабораторијским тестирањем два узорка није доказан вирус грипа.



## Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS)

У 48. 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”