

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  
2018/2019. ГОДИНЕ**

Недељни извештај за 51. недељу од 17.12.2018. до 23.12.2018. године

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

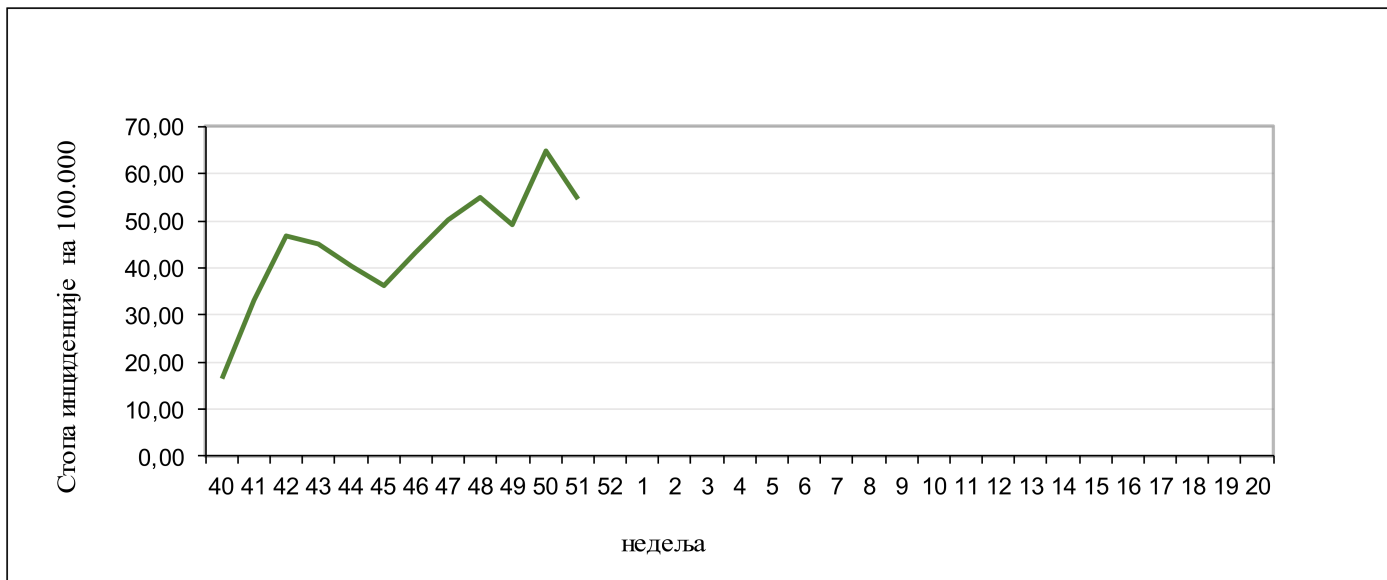
**Епидемиолошки надзор над грипом у сезони 2018/2019. спроводи се кроз:**

1. **Рано откривање необичајених, 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 51. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 51. извештајне недеље од 17.12.2018. до 23.12.2018. године године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 3963 случаја обољења сличних грипу са инциденцијом од 54,60.
- Региструје се основни интензитет активности вируса грипа.
- Највиша узрасно-специфична стопа од 216,93 бележи се у узрасној групи од 0 до 4 година.

**Графикон 1.** Стопа инциденције обољења сличних грипу, према извештајним недељама, сезона 2018/19, популациони надзор



**Инциденција обољења сличних грипу на 100.000 становника по узрасту у 51. извештајној недељи у Републици Србији**

Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
<b>51</b>	216,93	124,30	70,66	23,04	40,57

**Квалитативни показатељи за 51. недељу у Републици Србији\***

Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције
<b>51</b>	нема активности	<b>основни интензитет</b>	стабилан

\* Укључен за процену интензитета активности грипа у складу са препорукама Светске здравствене организације и Европског Центра за превенцију и контролу болести и основни интензитет активности грипа.

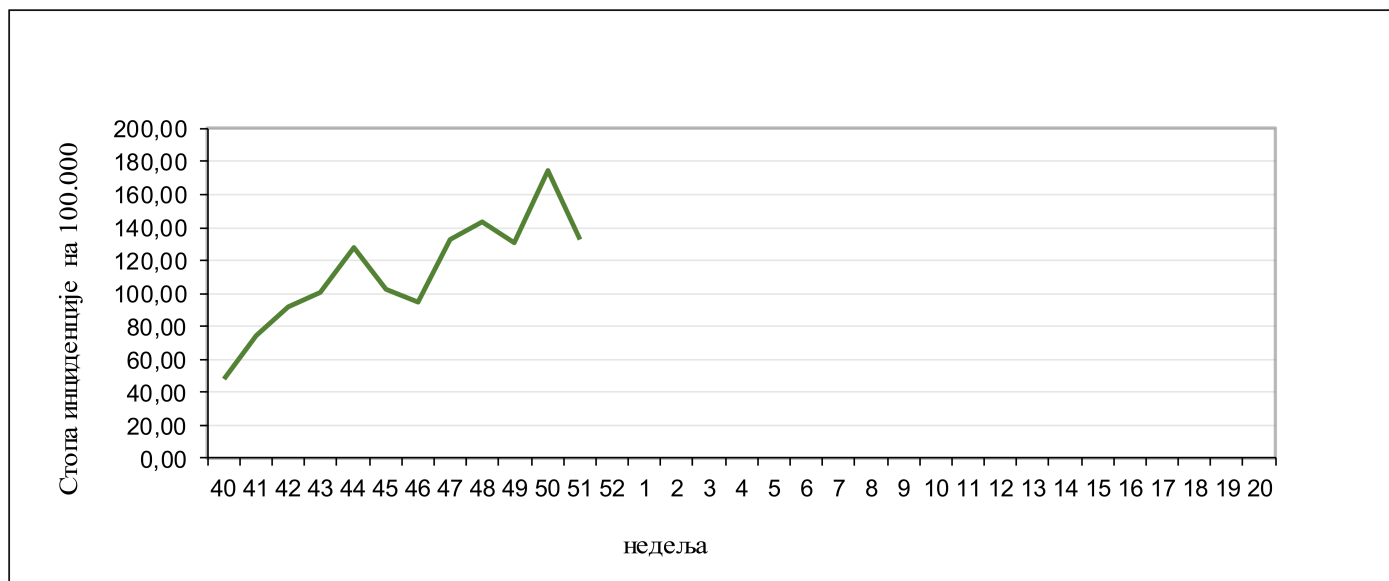
**Сентинел надзор над обољењима сличним грипу и акутном респираторном инфекцијом**

## Обољења слична грипу

- У току 51. извештајне недеље, највиша узрасно-специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (314,10/100.000).

УЗРАСТ	Обољења слична грипу	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0–4	126	314,10
5–14	188	230,12
15–29	164	184,71
30–64	101	58,34
65+	66	65,33
<b>УКУПНО</b>	<b>645</b>	<b>133,06</b>

**Графикон 2.** Стопа инциденције обољења сличних грипу, према извештајним недељама у сезони 2018/19, сентинелни надзор

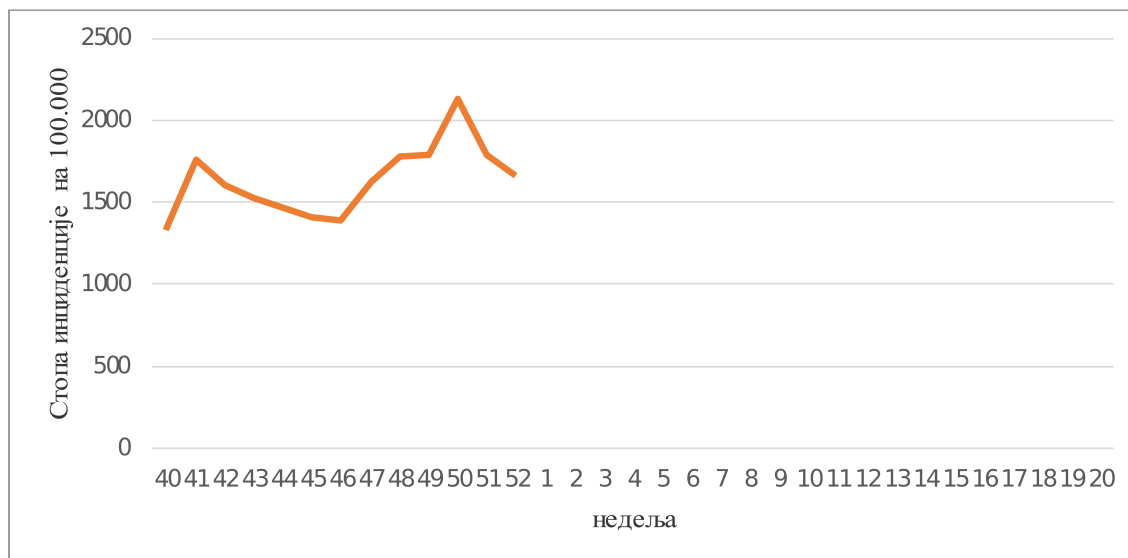


## Акутне респираторне инфекције

- У току 51. извештајне недеље, највиша узрасно-специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (4858,65 /100.000).

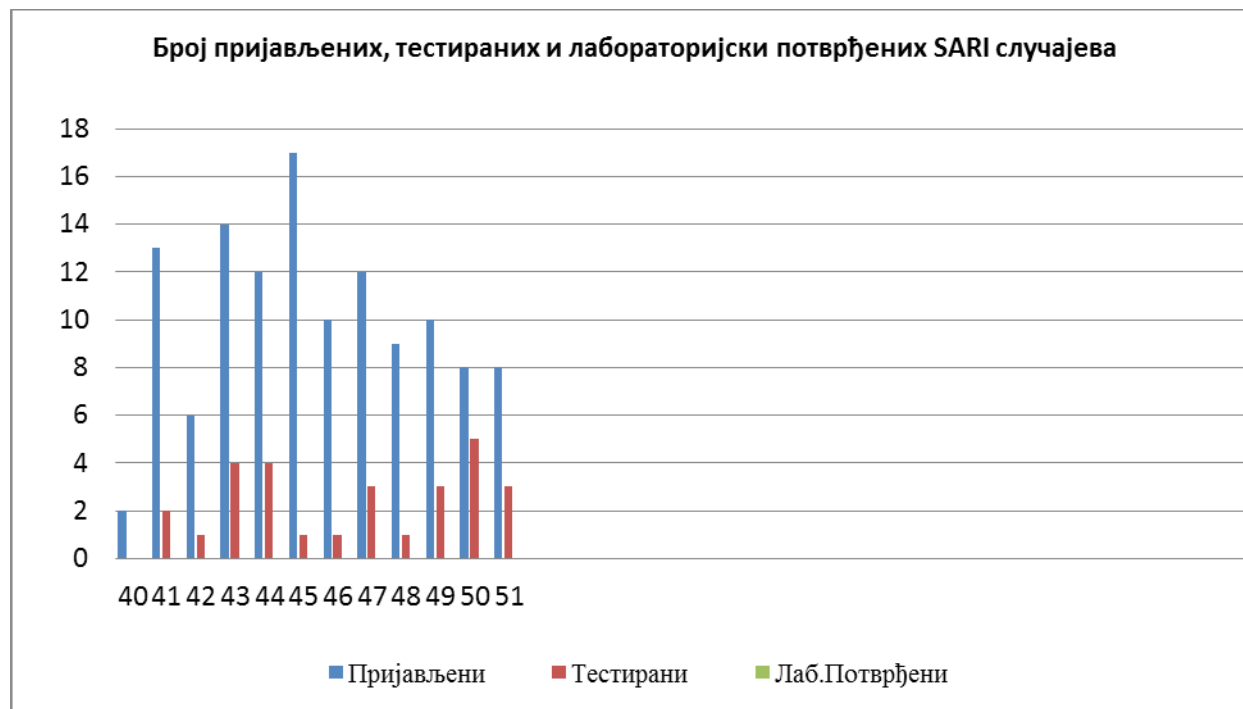
УЗРАСТ	Акутне респираторне инфекције	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
<b>0–4</b>	1949	4858,65
<b>5–14</b>	2453	3002,56
<b>15–29</b>	1536	1729,94
<b>30–64</b>	1374	793,71
<b>65+</b>	766	758,20
<b>УКУПНО</b>	<b>8078</b>	<b>1666,46</b>

**Графикон 3.** Стопа инциденције акутних респираторних инфекција, према извештајним недељама у сезони 2018/19, 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 осам случајева тешке акутне респираторне инфекције. Лабораторијским тестирањем три узорка, није доказан вирус грипа.



## Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (АРДС)

У 51. извештајној недељи пријављен је један случај акутног респираторног дистрес синдрома.

**ВИРУСОЛОШКИ НАДЗОР НАД ГРИПОМ**  
51. (12.) извештајна недеља (од 17.12. до 23.12.2018)

Национална референтна лабораторија за инфлуенцу  
Институт за вирусологију вакцине и серуме „Торлак”

Врста надзора	број узорака	округ	A (H1)p	A(H3)	B	RSV
Популациони надзор над обољењима сличним грипу	1	ЗЈЗ Ужице	0	0	0	0
Сентинел надзор над OSG/ARI	0					
Сентинел хоспитал SARI	2	ИЈЗ Војводина (Јужнобачки округ) Сремски	0	0	0	0
Хоспитал SARI	1	ИЈЗ Војводина (Севернобанатски округ)	0	0	0	0
Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS-ом)	1	ИЈЗ Војводина (Сремски)	0	0	0	0
<b>УКУПНО</b>	<b>5</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Процент позитивности: 0,0%

**\*\*Извор:** Национална референтна лабораторија за инфлуенцу, Институт за вирусологију вакцине и серуме „Торлак”

**Напомена:** У табелу су укључени и подаци Центра за вирусологију Института за јавно здравље Војводине.

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