

**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 43. недељу од 22.10.2018. до 28.10.2018. године**

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

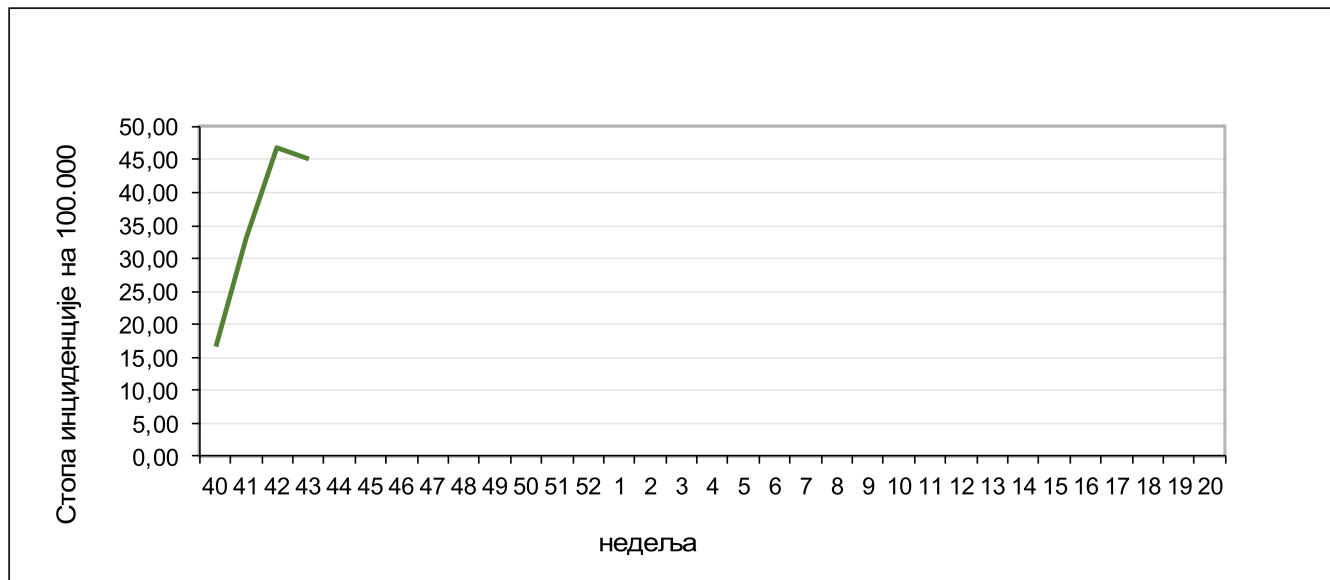
**Епидемиолошки надзор над gripом у сезони 2018/2019. спроводи се кроз:**

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 43. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 43. извештајне недеље од 22.10.2018. до 28.10.2018. године године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 3272 случаја обољења сличних gripу са инциденцијом од 45,08.
- Региструје се низак интензитет активности вируса gripа.
- Највиша узрасно-специфична стопа од 145,01 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 43. извештајној недељи у Републици Србији**

Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
43	145,01	88,00	57,25	24,72	36,56

**Квалитативни показатељи за 43. недељу у Републици Србији**

Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције
43	нема активности	низак	стабилан

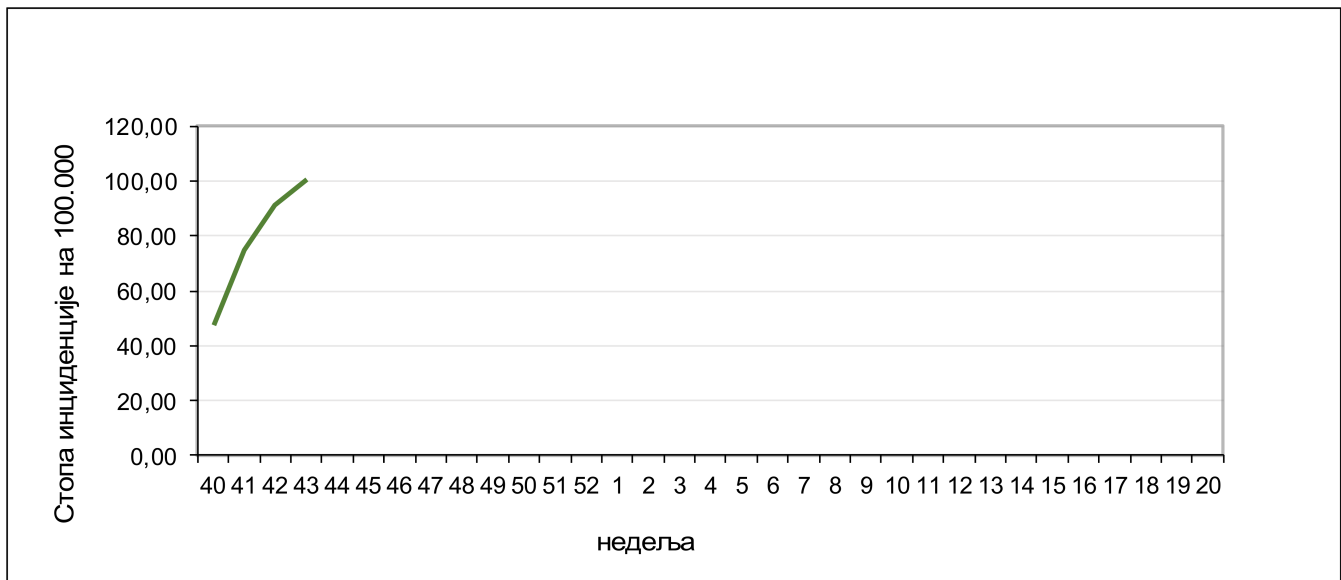
**Сентинел надзор над обољењима сличним грипу и акутном респираторном инфекцијом**

## Обољења слична грипу

- У току 43. извештајне недеље, највиша узрасно-специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 15 до 29 (156,37/100.000).

УЗРАСТ	Обољења слична грипу	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0–4	72	156,31
5–14	95	116,02
15–29	134	156,37
30–64	112	64,07
65+	80	78,08
<b>УКУПНО</b>	<b>493</b>	<b>100,43</b>

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

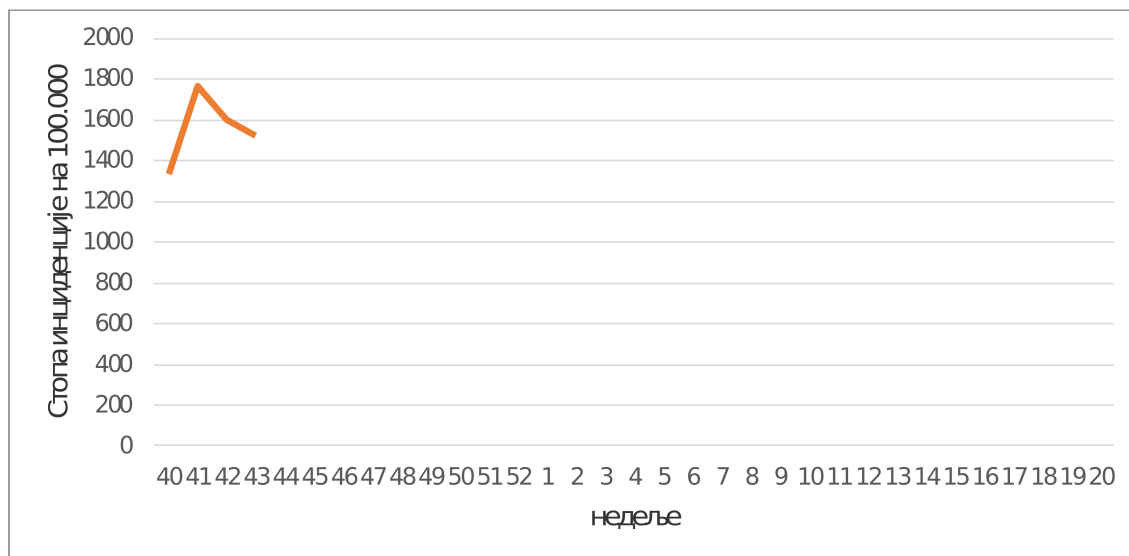


## Акутне респираторне инфекције

- У току 43. извештајне недеље, највиша узрасно-специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (4550,49 /100.000).

УЗРАСТ	Акутне респираторне инфекције	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
<b>0–4</b>	2096	4550,49
<b>5–14</b>	2260	2760,04
<b>15–29</b>	1301	1518,21
<b>30–64</b>	1243	711,04
<b>65+</b>	593	578,78
<b>УКУПНО</b>	<b>7493</b>	<b>1526,35</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 14 случајева тешке акутне респираторне инфекције. Лабораторијским тестирањем четири узорка, није доказан вирус грипа.



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

У 43. извештајној недељи пријављена су два случаја акутног респираторног дистрес синдрома.

## ВИРУСОЛОШКИ НАДЗОР НАД ГРИПОМ

43. (4) извештајна недеља (од 22.10. до 28.10.2018)

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	1	ИЈЗ Војводине (Јужнобачки округ)	0	0	0	0
Сентинел хоспитал SARI	2	ИЈЗ Војводине (Јужнобачки округ)	0	0	0	0
	1	ИЈЗ Војводине (Сремски округ)	0	0	0	0
	1	ЗЈЗ Београд	0	0	0	0
Хоспитал SARI						
Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS-ом)						
<b>УКУПНО</b>	<b>6</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”