

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 44. недељу од 29.10.2018. до 4.11.2018. године

Кратки преглед за Републику Србију - епидемиолошка ситуација:

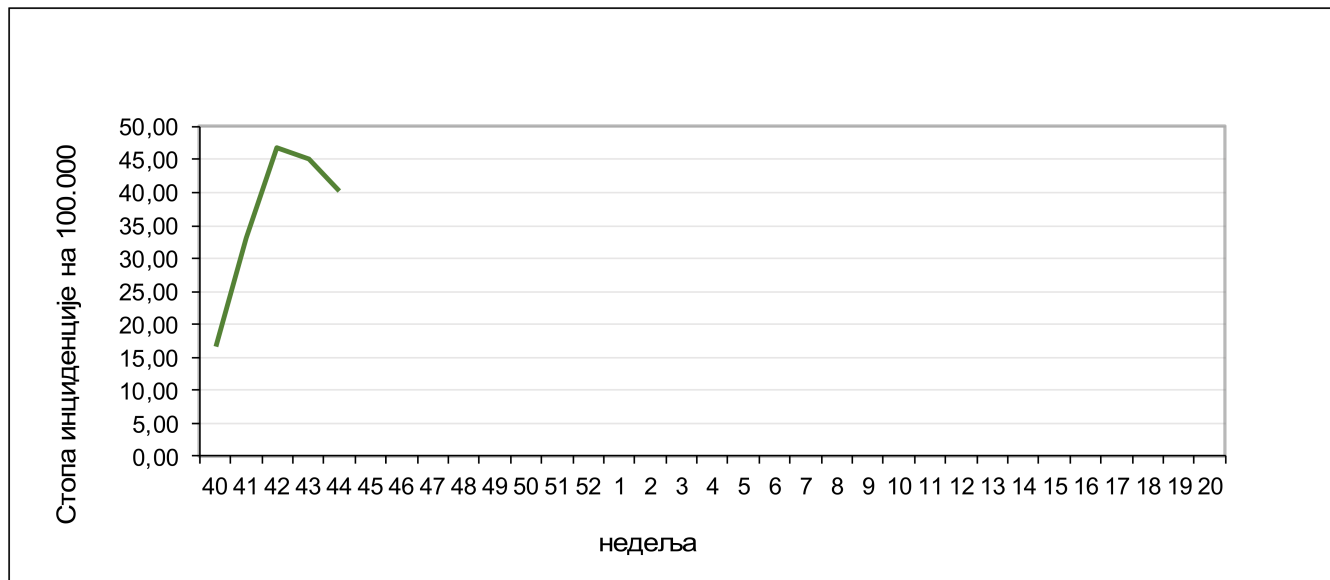
Епидемиолошки надзор над грипом у сезони 2018/2019. спроводи се кроз:

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 44. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 44. извештајне недеље од 29.10.2018. до 4.11.2018. године године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 2926 случајева обољења сличних грипу са инциденцијом од 40,31.
- Региструје се низак интензитет активности вируса грипа.
- Највиша узрасно-специфична стопа од 129,51 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 44. извештајној недељи у Републици Србији

Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
44	129,51	84,25	47,69	21,05	36,40

Квалитативни показатељи за 44. недељу у Републици Србији

Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције
44	нема активности	низак	стабилан

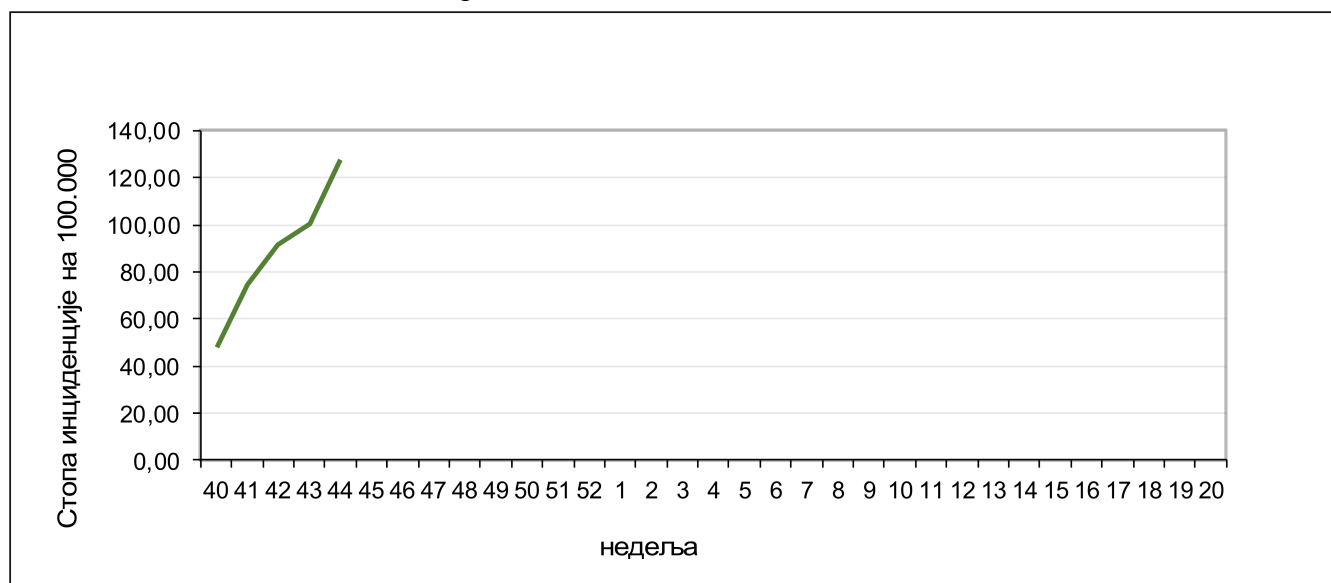
Сентинел надзор над обољењима сличним грипу и акутном респираторном инфекцијом

Обољења слична грипу

- У току 44. извештајне недеље, највиша узрасно-специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (247,44/100.000).

УЗРАСТ	Обољења слична грипу	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0–4	118	247,44
5–14	154	188,19
15–29	134	152,52
30–64	136	75,79
65+	98	93,63
УКУПНО	640	127,62

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

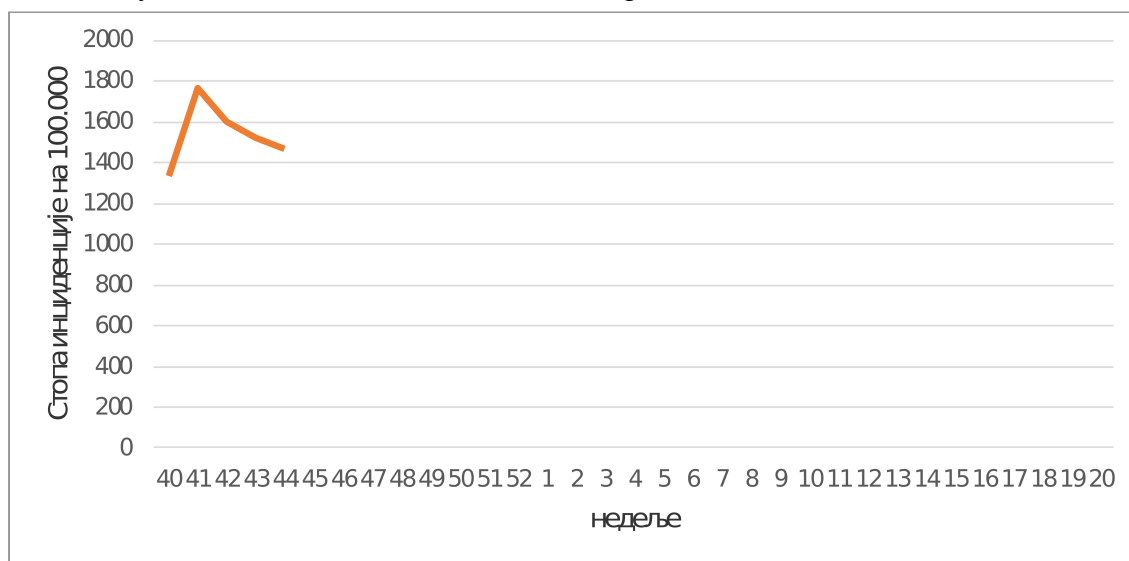


Акутне респираторне инфекције

- У току 44. извештајне недеље, највиша узрасно-специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (4034,47/100.000).

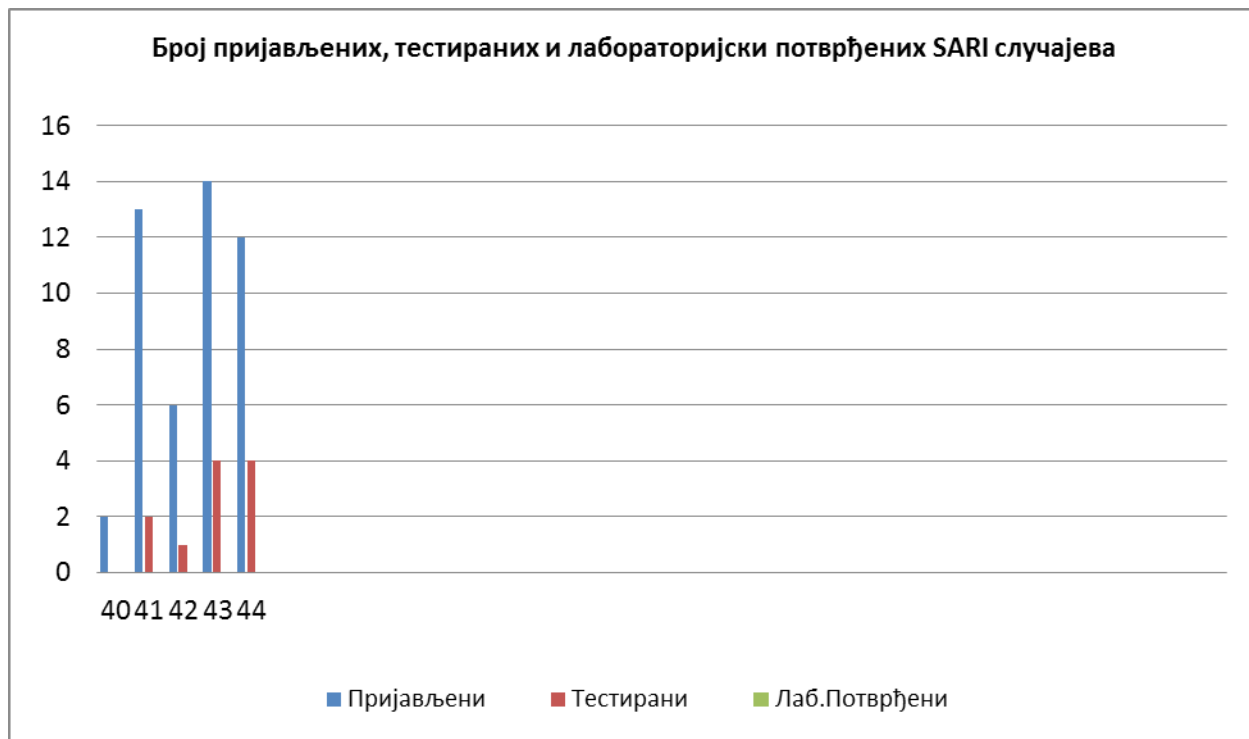
УЗРАСТ	Акутне респираторне инфекције	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0–4	1924	4034,47
5–14	2186	2671,26
15–29	1369	1558,16
30–64	1261	702,77
65+	627	599,04
УКУПНО	7367	1469,04

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 12 случајева тешке акутне респираторне инфекције. Лабораторијским тестирањем четири узорка, није доказан вирус грипа.



Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (АРДС)

У 44. извештајној недељи пријављена су два случаја акутног респираторног дистрес синдрома.

ВИРУСОЛОШКИ НАДЗОР НАД ГРИПОМ

44. (5.) извештајна недеља (од 29.10. до 04.11.2018)

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

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

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”