

**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 50. недељу од 10.12.2018. до 16.12.2018. године

Кратки преглед за Републику Србију – епидемиолошка ситуација:

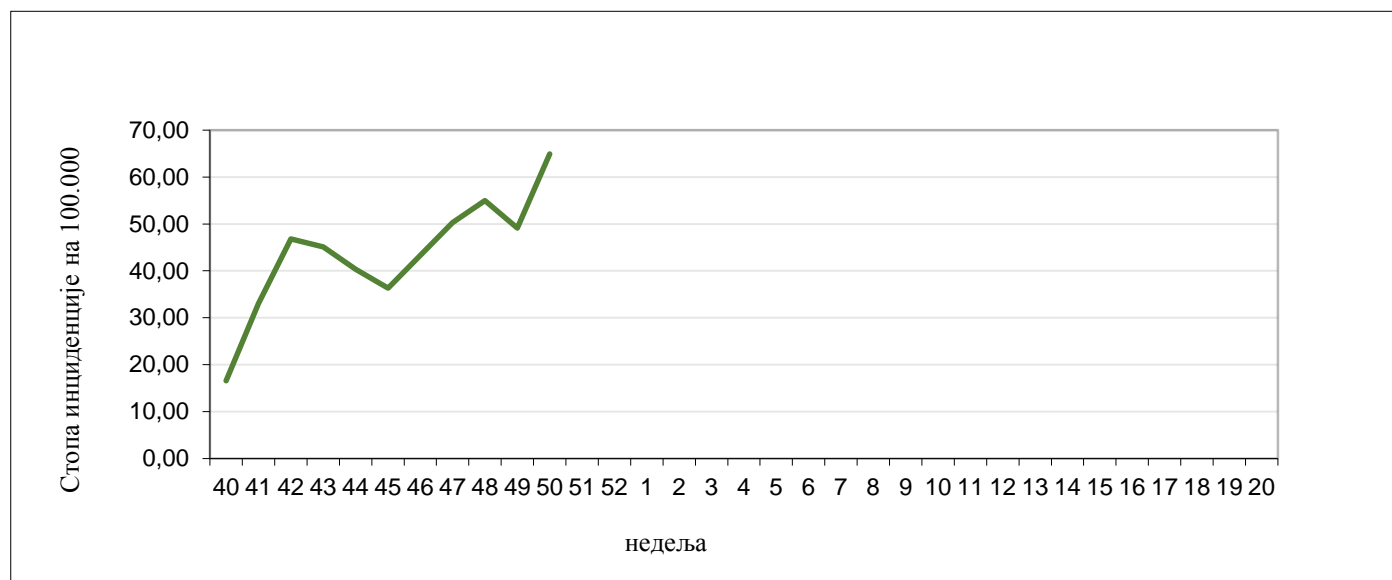
Епидемиолошки надзор над gripом у сезони 2018/2019. спроводи се кроз:

- 1. Рано откривање неубичајених, 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 50. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 50. извештајне недеље од 10.12.2018. до 16.12.2018. године године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 4711 случајева обољења сличних gripу са инциденцијом од 64,90.
- Региструје се основни интензитет активности вируса gripа.
- Највиша узрасно-специфична стопа од 202,31 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 50. извештајној недељи у Републици Србији

Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
50	202,31	167,56	84,07	28,42	48,58

Квалитативни показатељи за 50. недељу у Републици Србији*

Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције
50	нема активности	основни интензитет	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.

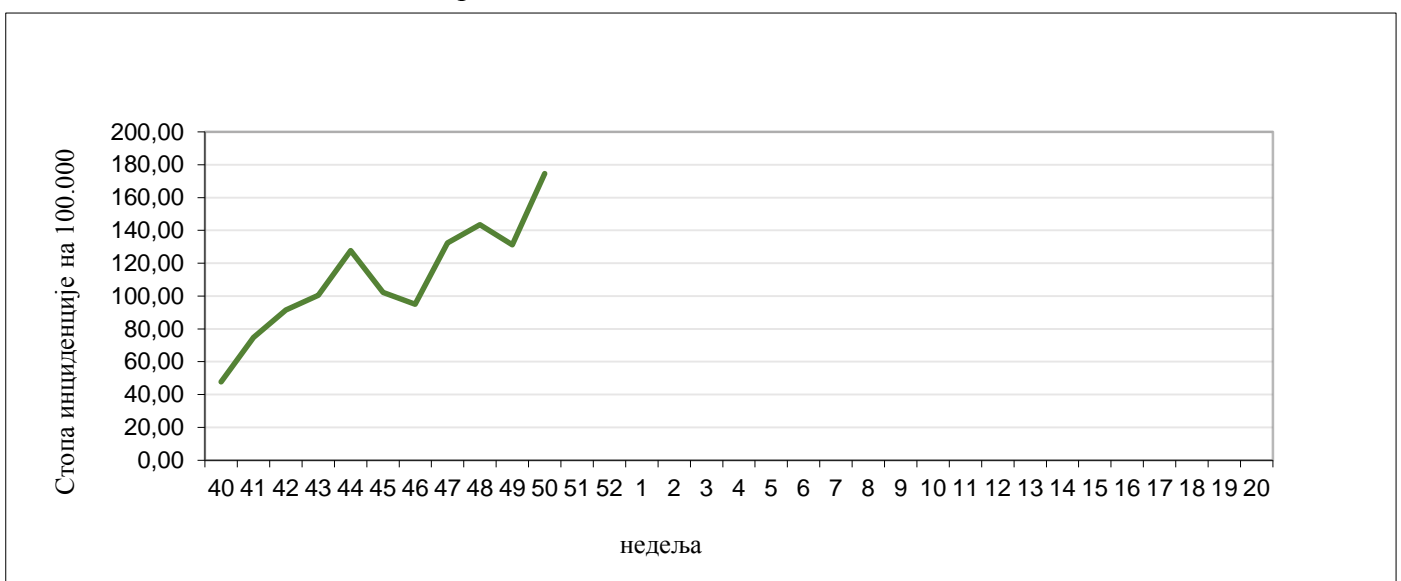
Сентинел надзор над обољењима сличним грипу и акутном респираторном инфекцијом

Обољења слична грипу

- У току 50. извештајне недеље, највиша узрасно-специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (350,47/100.000).

УЗРАСТ	Обољења слична грипу	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0-4	157	350,47
5-14	265	313,61
15-29	263	297,67
30-64	110	64,39
65+	59	58,66
УКУПНО	854	174,62

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

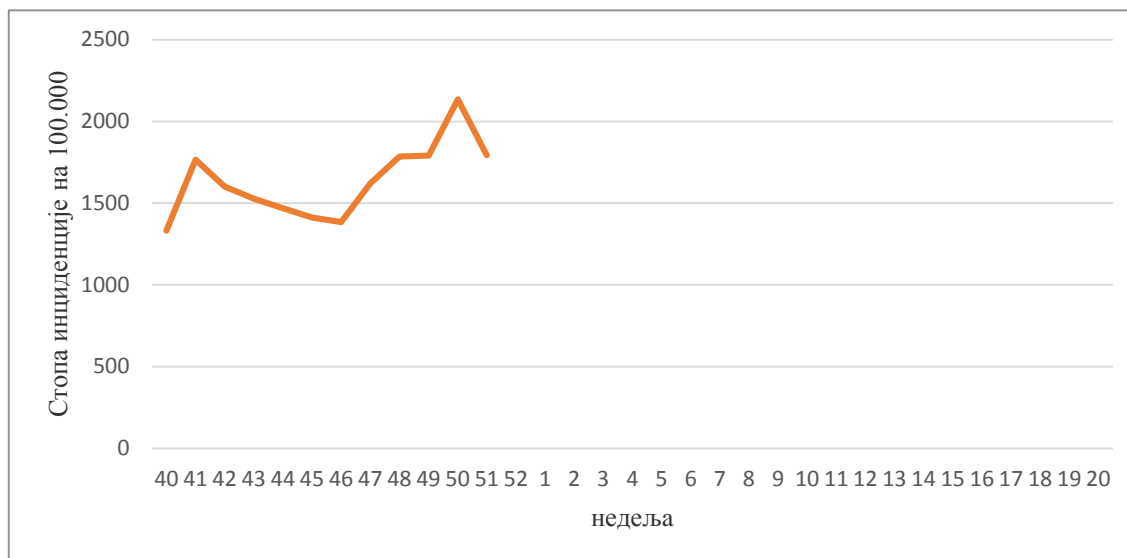


Акутне респираторне инфекције

- У току 50. извештајне недеље, највиша узрасно-специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (4759,25 /100.000).

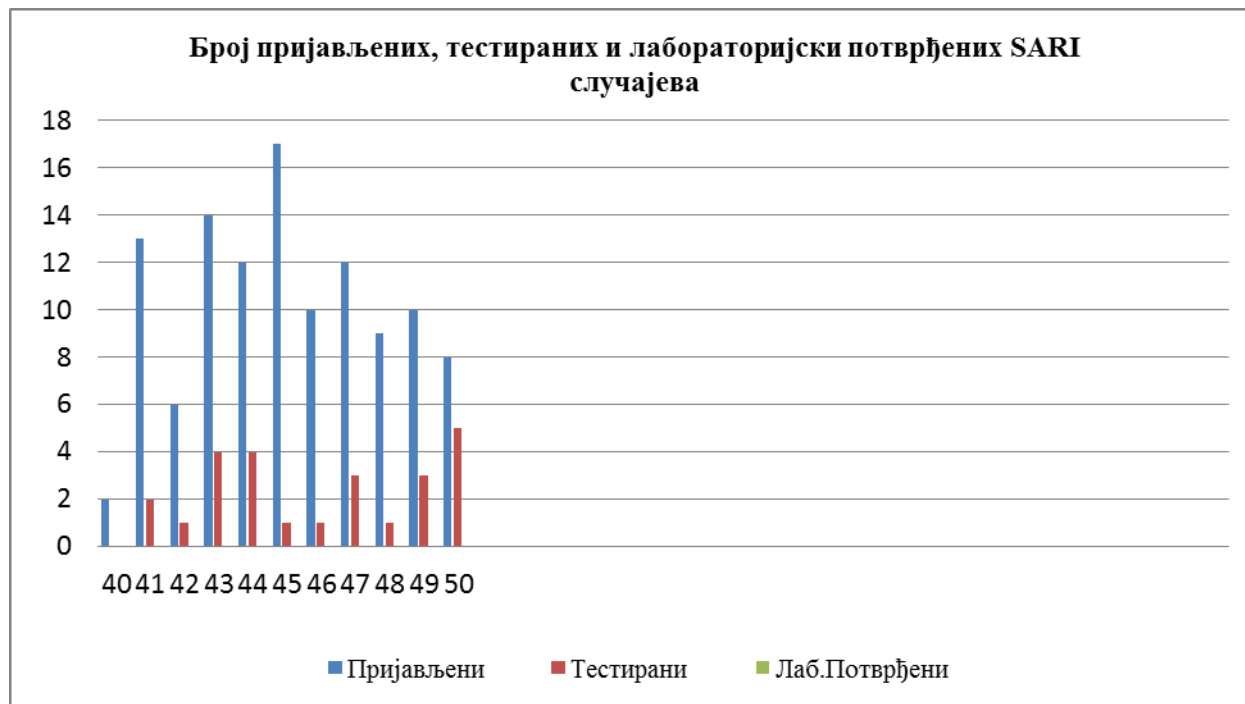
УЗРАСТ	Акутне респираторне инфекције	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0-4	2132	4759,22
5-14	2805	3319,49
15-29	1637	1852,77
30-64	1380	807,85
65+	813	808,33
УКУПНО	8767	1792,62

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 пет узорака, није доказан вирус грипа.



Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (АРДС)

У 50. извештајној недељи пријављена су два случаја акутног респираторног дистрес синдрома.

ВИРУСОЛОШКИ НАДЗОР НАД ГРИПОМ
50. (11.) извештајна недеља (од 10.12. до 16.12.2018)

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	3	ЗЈЗ Лесковац	0	0	0	0
Сентинел надзор над OSG/ARI	0					
Сентинел хоспитал SARI	1	ГЗЈЗ Београд	0	0	0	0
	3	ИЈЗ Војводина (Јужнобачки округ)	0	0	0	0
Хоспитал SARI	0					
Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (АРДС-ом)	1	ИЈЗ Војводина (Јужнобачки округ)		0	0	0
УКУПНО	8		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”**