

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 46. недељу од 13.11.2017. до 19.11.2017. године

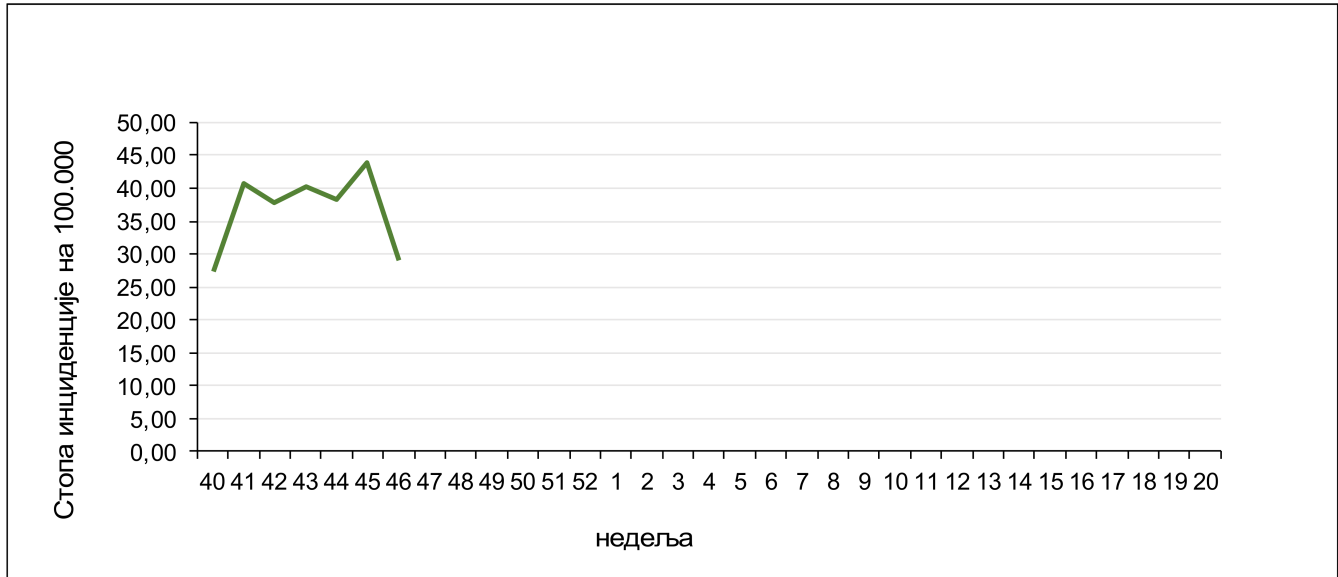
Кратки преглед за Републику Србију - епидемиолошка ситуација:

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 46. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 46. извештајне недеље од 13.11. 2017. до 19.11.2017. године године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 2103 случаја обољења сличних грипу са инциденцијом од 28,97.
- Региструје се низак интензитет активности вируса грипа.
- Највиша узрасно специфична стопа од 107,59 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 46. извештајној недељи у Републици Србији

Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
46	107,59	64,29	8,99	19,82	34,68

Квалитативни показатељи за 46. недељу у Републици Србији

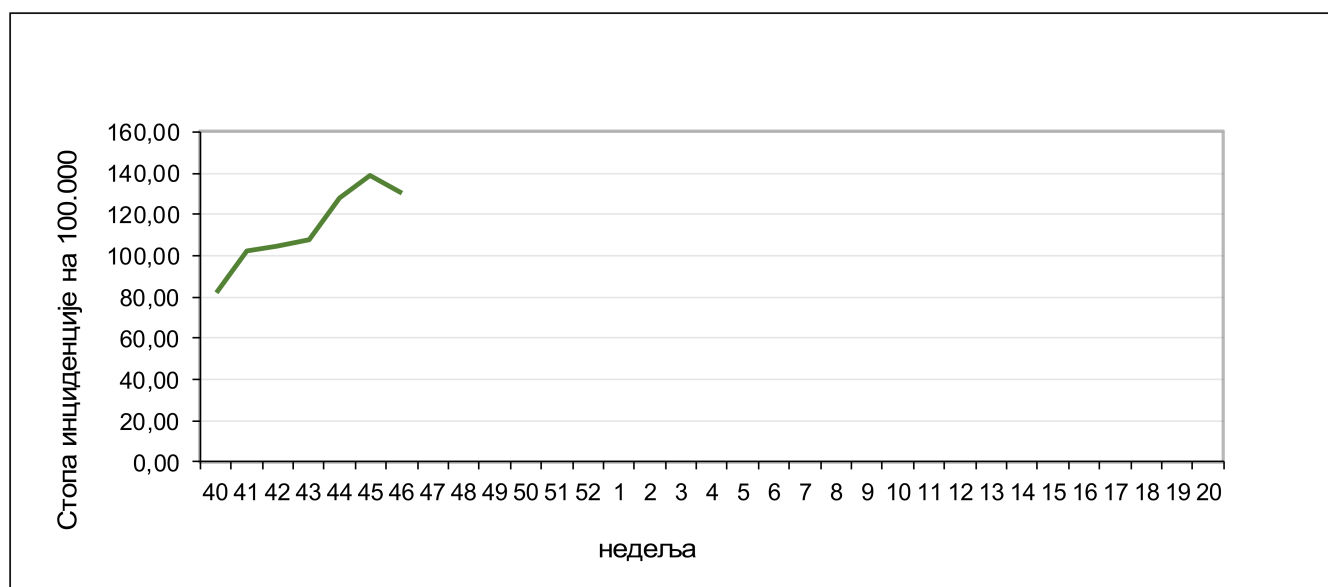
Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције
46	нема активности	низак	стабилан

Сентинел надзор над обољењима сличним грипу и акутном респираторном инфекцијом

Обољења слична грипу

- У току 46. извештајне недеље највиша узрасно специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 године (404,42/100.000).

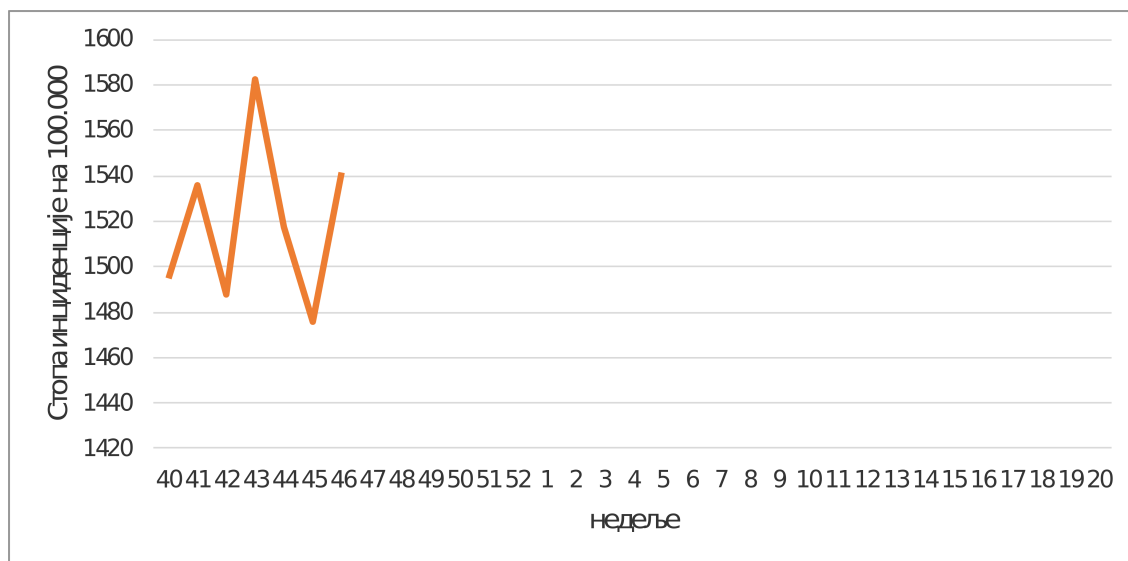
УЗРАСТ	Обољења слична грипу	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0–4	166	404,42
5–14	148	187,03
15–29	116	139,16
30–64	113	65,35
65+	76	76,48
УКУПНО	619	130,09



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

- У току 46. извештајне недеље, највиша узрасно специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (4728,84/100.000).

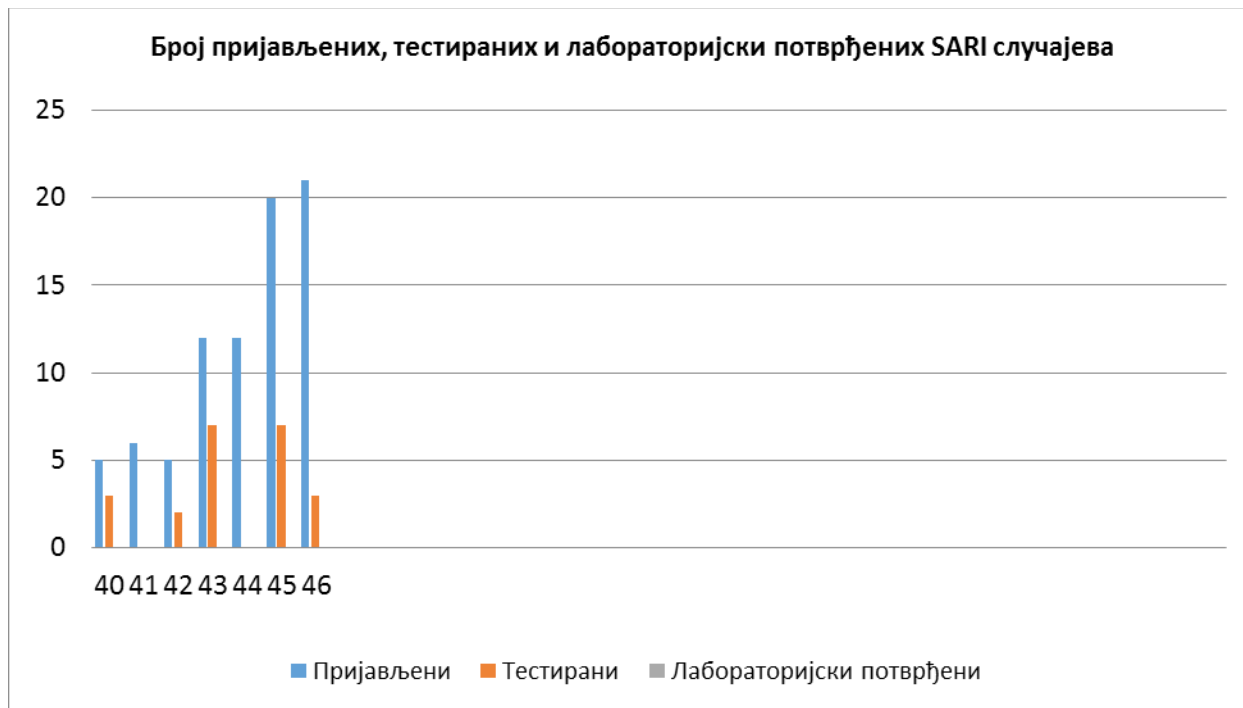
УЗРАСТ	Акутне респираторне инфекције	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0–4	1941	4728,84
5–14	2235	2824,39
15–29	1347	1615,90
30–64	1228	710,15
65+	584	587,72
УКУПНО	7335	1541,53



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 пријављен је 21 случај тешке акутне респираторне инфекције. Лабораторијским тестирањем три узорка није доказан вирус грипа.



Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS)

У 46. извештајној недељи пријављена су четири случаја акутног респираторног дистрес синдрома.

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