

**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 43. недељу од 23.10.2017. до 29.10.2017. године

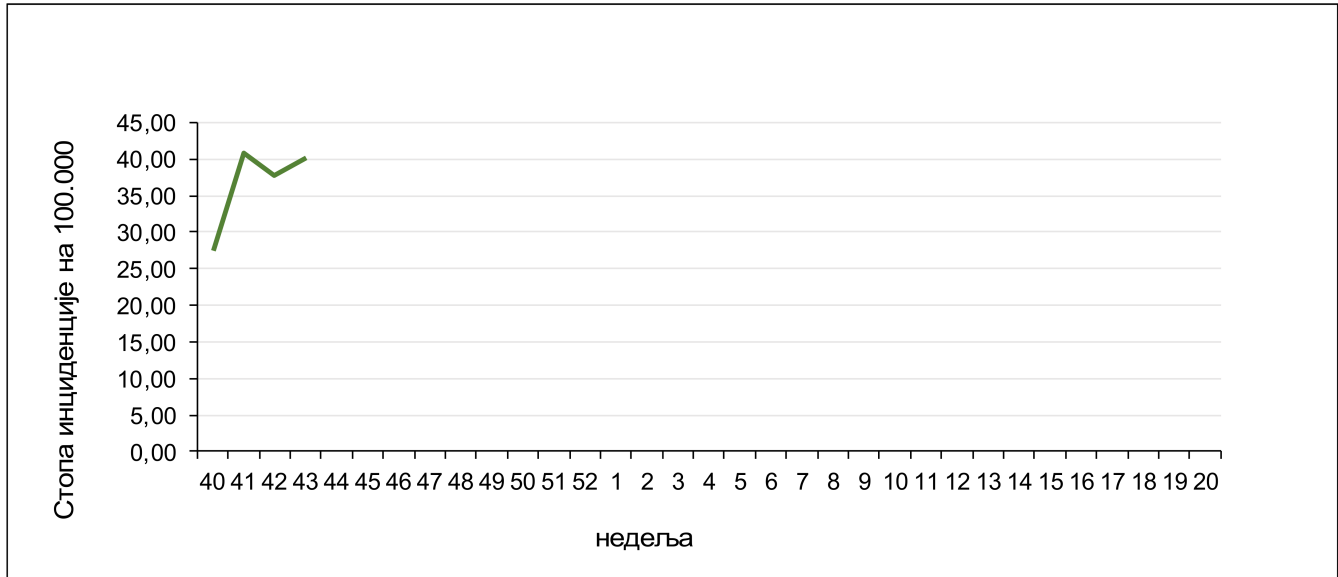
Кратки преглед за Републику Србију - епидемиолошка ситуација:

Епидемиолошки надзор над gripом у сезони 2017/2018. спроводи се кроз:

- 1. Рано откривање необичајених, 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 23.10.2017. до 29.10.2017. године године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 2918 случајева обољења сличних gripу са инциденцијом од 40,20.
- Региструје се низак интезитет активности вируса gripа.
- Највиша узрасно специфична стопа од 127,17 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 43. извештајној недељи у Републици Србији

Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
43	127,17	71,93	41,89	23,29	42,86

Квалитативни показатељи за 43. недељу у Републици Србији

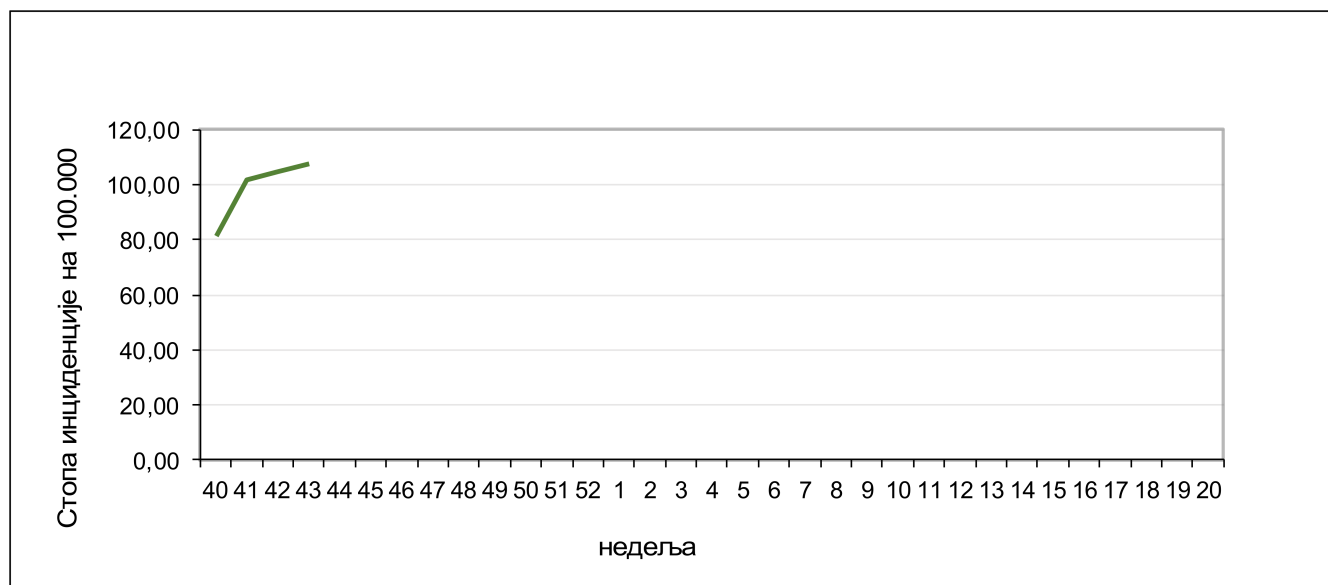
Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције
43	нема активности	низак	стабилан

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 0 до 4 године (332,02/100.000)

УЗРАСТ	Обољења слична грипу	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0–4	137	332,02
5–14	126	162,06
15–29	102	120,05
30–64	92	53,35
65+	56	56,39
УКУПНО	513	107,83

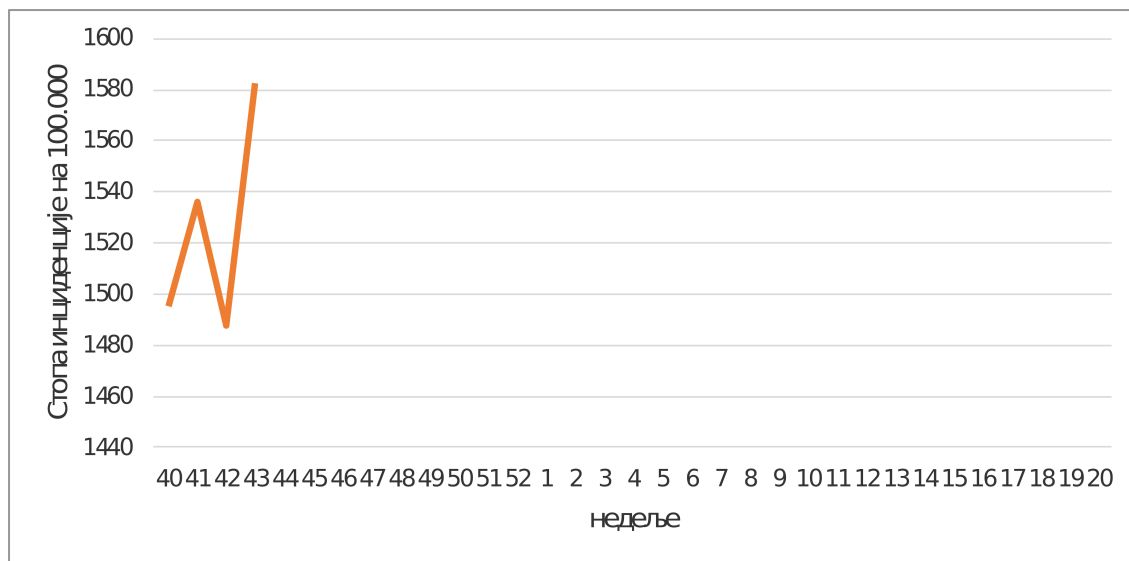


Графикон 2. Стопа инциденције обољења сличних грипу, према извештајним недељама у сезони 2017/18, сентинелни надзор

Акутне респираторне инфекције

- У току 43. извештајне недеље највиша узрасно специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (5392,37/100.000).

УЗРАСТ	Акутне респираторне инфекције	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0–4	2225	5392,37
5–14	2292	2947,95
15–29	1352	1591,19
30–64	1105	640,78
65+	556	559,90
УКУПНО	7530	1582,83



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 пријављено је 12 случајева тешке акутне респираторне инфекције. Лабораторијским тестирањем седам узорака није доказан вирус грипа.

Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS)

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

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