

**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 42. недељу од 16.10.2017. до 22.10.2017. године**

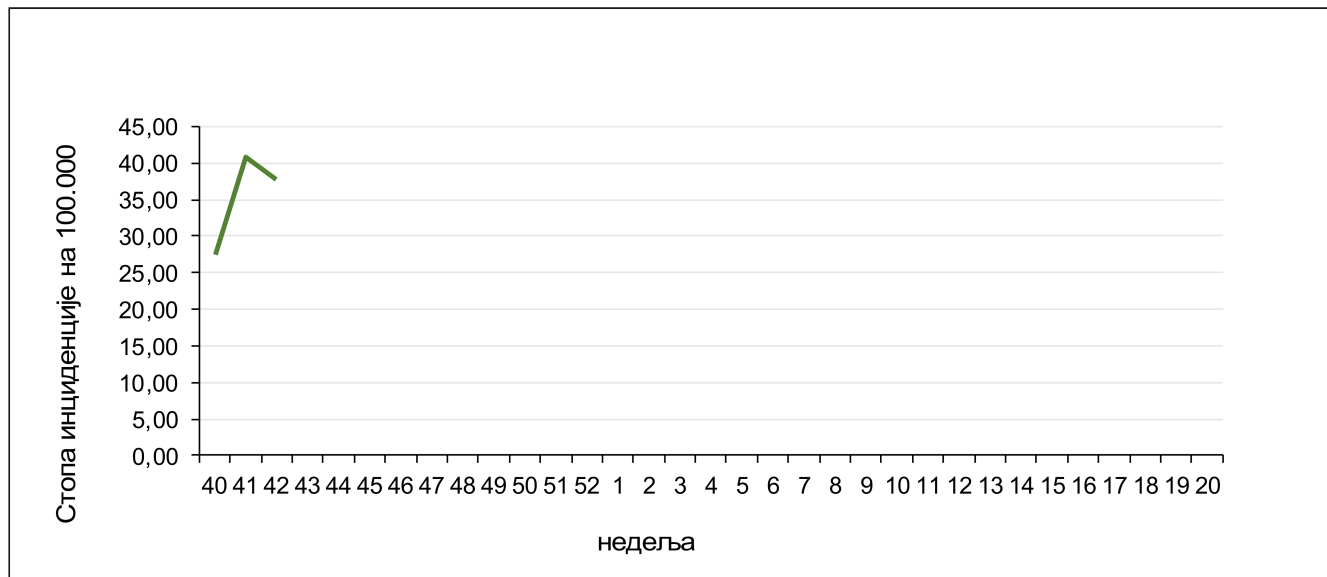
**Кратки преглед за Републику Србију - епидемиолошка ситуација:**

**Епидемиолошки надзор над gripом у сезони 2017/2018. 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 42. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 42. извештајне недеље од 16.10.2017. до 22.10.2017. године године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 2743 случаја обољења сличних gripу са инциденцијом од 37,79.
- Региструје се низак интензитет активности вируса gripа.
- Највиша узрасно специфична стопа од 129,22 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 42. извештајној недељи у Републици Србији**

Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
42	129,22	59,87	41,60	23,97	34,35

**Квалитативни показатељи за 42. недељу у Републици Србији**

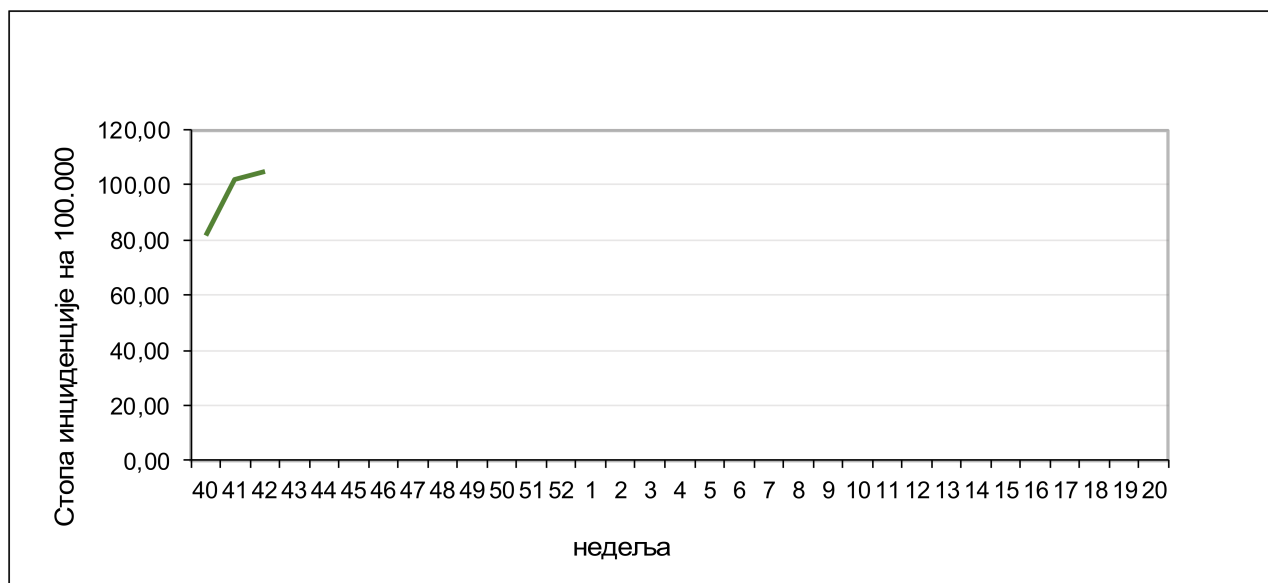
Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције
42	нема активности	низак	стабилан

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

## Обољења слична грипу

- У току 42. извештајне недеље највиша узрасно специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 године (286,35/100.000)

УЗРАСТ	Обољења слична грипу	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
0–4	118	286,35
5–14	109	139,23
15–29	119	139,23
30–64	97	55,66
65+	56	55,94
УКУПНО	499	104,10

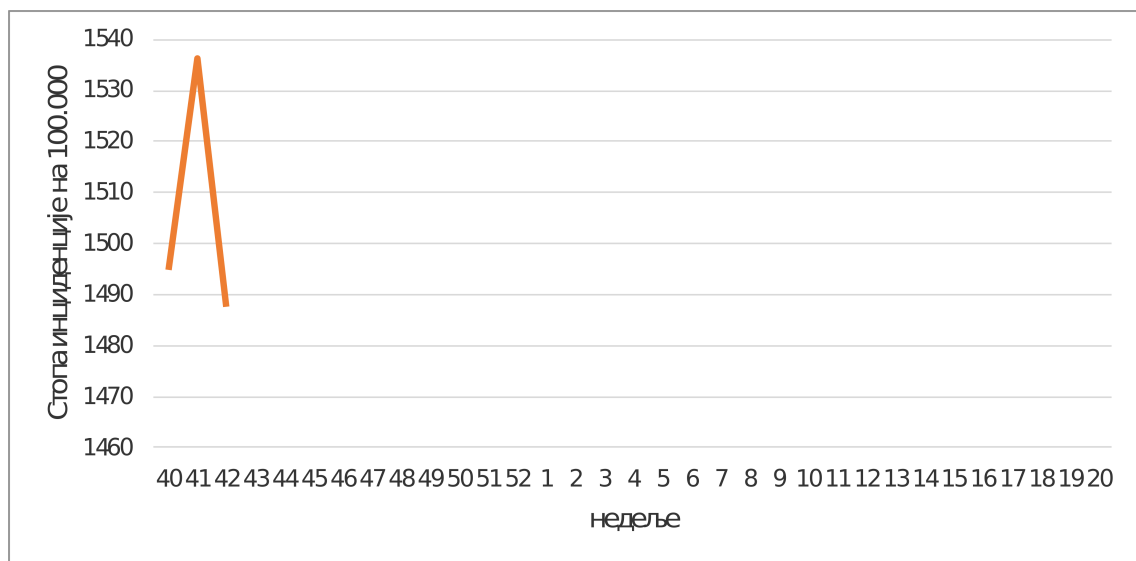


**Графикон 2.** Стопа инциденције обољења сличних грипу, према извештајним недељама у сезони 2017/18, сентинелни надзор

## Акутне респираторне инфекције

- У току 42. извештајне недеље највиша узрасно специфична стопа регистрована је у узрасној групи од 0 до 4 (4253.93 /100.000).

УЗРАСТ	Акутне респираторне инфекције	
	Број случајева	Инциденција на 100.000 становника
<b>0–4</b>	1753	4253.93
<b>5–14</b>	2223	1662.53
<b>15–29</b>	1421	2839.48
<b>30–64</b>	1188	681.70
<b>65+</b>	546	545.45
<b>УКУПНО</b>	<b>7131</b>	<b>1487,67</b>



**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 пет случајева тешке акутне респираторне инфекције. Лабораторијским тестирањем два узорка, није доказан вирус грипа.

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

У 42. 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”**