

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

НАДЗОР НАД ГРИПОМ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ У СЕЗОНИ 2013/2014. ГОДИНЕ

Недељни извештај за 10. недељу од 3.3.2014. до 9.3.2014. године

Кратки преглед за Републику Србију – епидемиолошка ситуација:

Епидемиолошки надзор над gripом у сезони 2013/2014. спроводи се кроз*:

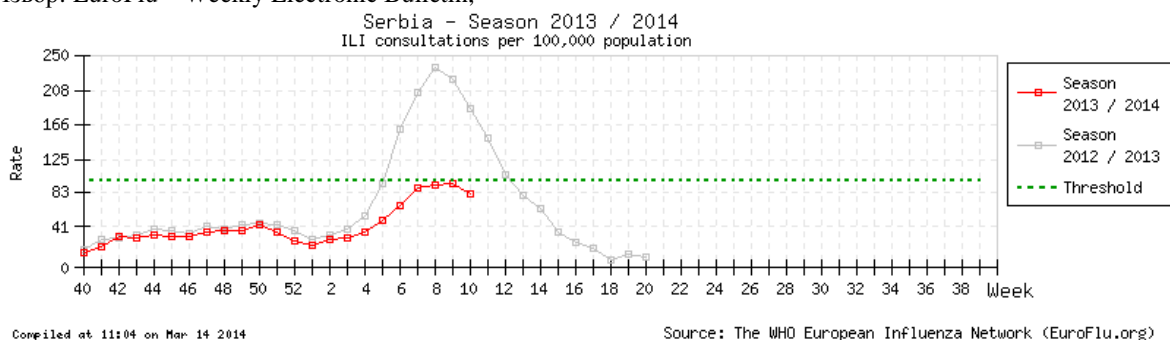
1. Рано откривање неуобичајених, сигналних догађаја
2. Популациони надзор над обољењима сличним gripу
3. Сентинел надзор над обољењима сличним gripу и акутним респираторним инфекцијама
4. Сентинел хоспитал SARI
5. Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS)
6. Надзор над морталитетом у популацији

* У складу са Стручно-методолошким упутством (СМУ) за спровођење епидемиолошког надзора над gripом у сезони 2013/2014. године у Републици Србији, Института за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут”

- Овај недељни извештај се базира на подацима за 10. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 10. извештајне недеље од 3.3.2014. до 9.3.2014. године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 6254 случаја обољења сличних gripу са инциденцијом од 85,09.
- У овој извештајној недељи потврђен је вирус gripа А(Н3) и А (Н1Н1)pdm09.
- До сада је доказано присуство вируса gripа на територији Јужнобачког, Београдског, Сремског, Средњембанатског, Севернобанатског, Мачванског, Пиротског, Колубарског, Нишавског, Топличког, Јабланичког, Рашког, Шумадијског, Западнобачког, Севернобачког и Браничевског округа.
- Инциденција обољења сличних gripу се и даље одржава на ниском нивоу који је испод епидемијског прага за територију земље.
- На нивоу Републике Србије региструје се нижа активност вируса gripа у поређењу са истим периодом у сезони 2012–2013.

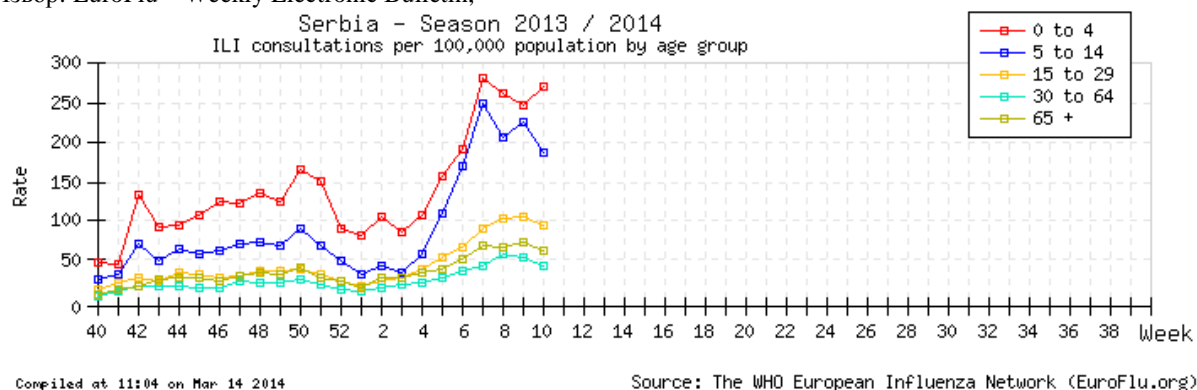
- У 7. извештајној недељи (од 10.2.2014. до 16.2.2014. године) пријављен је први смртни исход који се може довести у везу са вирусом грипа А(Н3Н2). Ради се о пацијенту са тешком хроничном болешћу који је због основне болести био хоспитализован током јануара и фебруара 2014. године.

- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin,



- Највиша узрасно специфична стопа од 255,74 бележи се у узрасној групи од 0 до 4 ГОДИНА.

- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin,



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 22 случаја тешке акутне респираторне инфекције.
- PCR тестирањем 14 узорак из сентинел хоспитал надзора над тешком акутном респираторном инфекцијом, код шесторо оболелих доказана је инфекција вирусом грипа А(Н3), а код једног пацијената је потврђен вирус грипа тип А, без одређеног подтипа.

Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS)

У овој извештајној недељи тестирањем два узорка из надзора над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS), код једног оболелог је потврђен вирус грипа А (H1N1)pdm09.

Вирусолошки надзор над грипом/Србија:

ВИРУСОЛОШКИ НАДЗОР НАД ГРИПОМ**

10. извештајна недеља (3.3. до 9. 3. 2014.)

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

| Врста надзора | број узорака | | А (H1)р | А(H3) | В | RSV | |
|--|--------------|-------------------|----------|-----------|---|----------|-----------------|
| Популациони надзор над обољењима сличним грипу | 11 | 3 ИЗЈЗ Војводине | | 1 | | | |
| | | 2 ГЗЗЈЗ Београд | | | | | |
| | | 6 ЗЗЈЗ Њуприја | | | | 3 | |
| Сентинел надзор над OSG/ARI | 9 | 9 ИЗЈЗ Војводине | | 7 | | | |
| Сентинел хоспитал SARI | 14 | 4 ГЗЗЈЗ Београд | | | | | 1 А без подтипа |
| | | 10 ИЗЈЗ Војводине | | 6 | | | |
| Хоспитал SARI | 9 | 9 ИЗЈЗ Војводине | | 3 | | | |
| Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS-ом) | 2 | 1 ИЗЈЗ Крагујевац | 1 | | | | |
| | | 1 ЗЗЈЗ Лесковац | | | | | |
| УКУПНО | 45 | 45 | 1 | 17 | | 3 | 1 |

Процент позитивности: 42, 22 %

Напомена: У табелу су укључени и подаци Центра за вирусологију Института за јавно здравље Војводине.

****Извор:** Национална референтна лабораторија за инфлуенцу, Институт за вирусологију вакцине и серуме Торлак

Инциденција обољења сличних грипу на 100.000 становника по узрасту у 10. извештајној недељи у Републици Србији

| Узраст/ Извештајна недеља | 0–4 | 5–14 | 15–29 | 30–64 | 65+ |
|---------------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 10 | 255,74 | 184,54 | 94,67 | 49,35 | 64,54 |

Квалитативни показатељи за 10. недељу у Републици Србији

| Недеља | Географска раширеност | Интензитет | Тренд инциденције |
|--------|--------------------------|------------|----------------------|
| 10 | спорадична | низак | стабилан |

Извештај написала и припремила:

Прим. др Драгана Димитријевић

Национални координатор за грип
Одељење за превенцију и контролу
заразних болести
Институт за јавно здравље Србије
„Др Милан Јовановић Батут”