

# NADZOR NAD GRIPOM U FEDERACIJI BiH SEZONA 2021/ 2022. GODINA

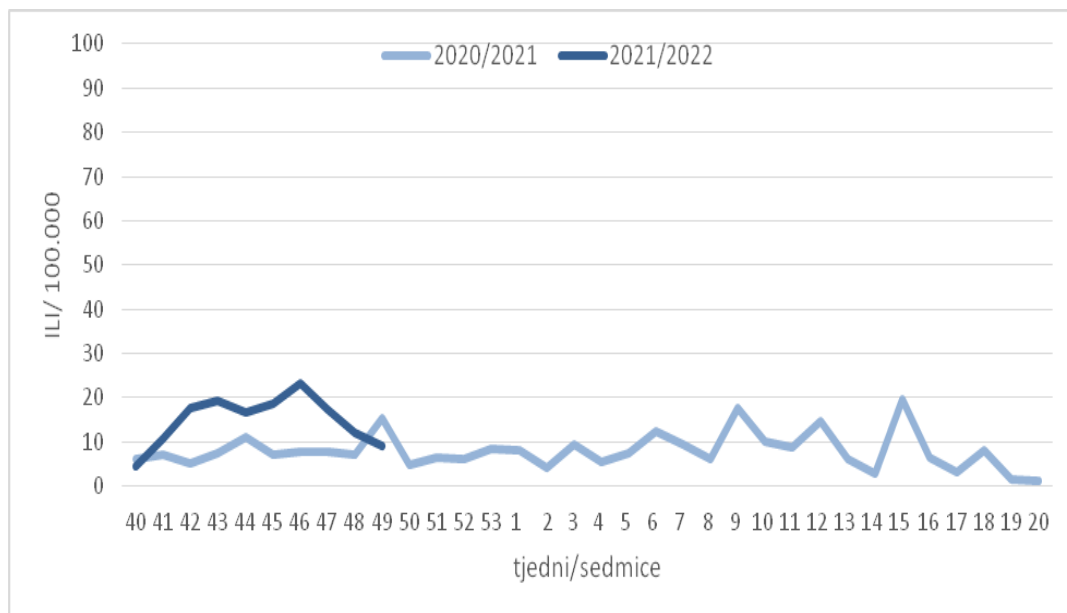
Izveštaj za 49. tjedan/ sedmicu ( od 06.12.2021. do 12.12.2021.)

- Aktivnost bolesti slične gripi (ILI) je niska u Federaciji BiH (Grafikon 1).
- Na sentinel mjestima nisu otkriveni virusi gripe (Tablica 1 i 2).
- Na non- sentinel mjestima sporadično se otkrivaju virusi gripe A, i to podtip A(H3N2).
- U 48. tjednu/ sedmici aktivnost gripe je bila niska u Europskoj regiji (Slika 1).

## Podaci iz primarne zdravstvene zaštite

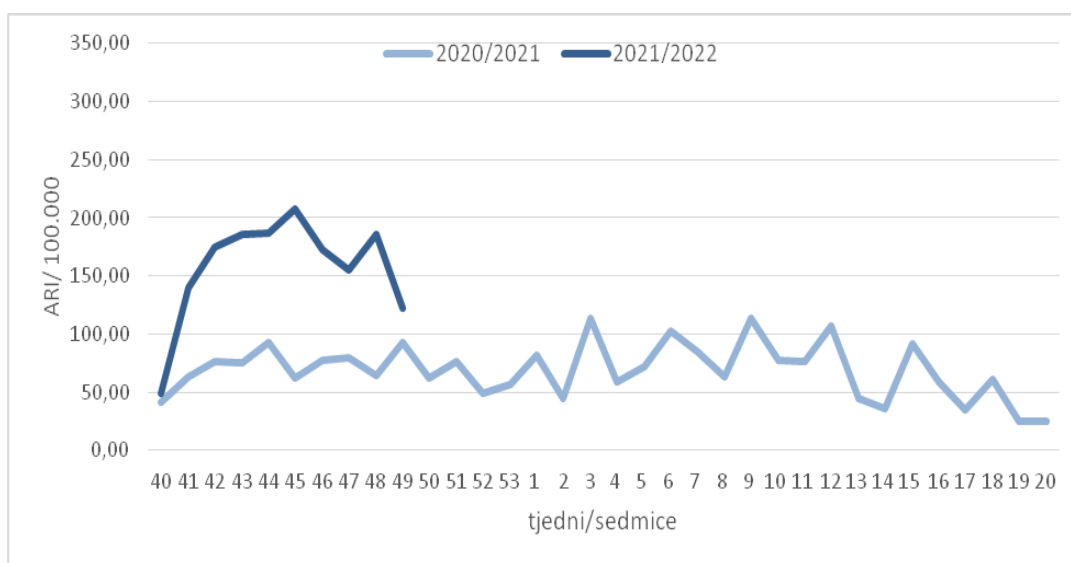
U 49. tjednu/ sedmici 2021. godine, prijavljeno je 200 slučajeva ILI, sa stopom incidence od 9,05 oboljela na 100.000 stanovnika (Grafikon 1). Slučajeve ILI prijavilo je sedam kantona u Federaciji BiH. Ukupno, od 40 tjedna/ sedmice 2021. prijavljeno je 3304 slučaja ILI.

**Grafikon 1. Stopa posjeta zbog bolesti slične gripi (ILI), Federacija BiH sezone 2020/21 i 2021/22**



U 49. tjednu/ sedmici 2021. godine, prijavljeno je 2705 slučajeva ARI, s incidencom od 122,3 oboljela na 100.000 stanovnika (Grafikon 2).

**Grafikon 2. Stopa posjeta zbog akutnih respiratornih infekcija (ARI), Federacija BiH sezone 2020/21 i 2021/22**



U 49. tjednu/ sedmici 2021., uzeta su tri uzorka na ILI sentinel mjestu DZ Novi Grad, kod kojih nakon testiranja nije potvrđena gripa, kod jednog slučaja potvrđen je respiratorni sincicijski virus (RSV). ( Tablica 1).

**Tablica 1. Otkriveni virusi gripe u uzorcima uzetim na sentinel ILI mjestu, Federacija BiH sezona 2021/22**

| Virus tip i podtip                  | Tekući tjedan |   | Sezona 2021/22 |   |
|-------------------------------------|---------------|---|----------------|---|
|                                     | Broj          | % | Broj           | % |
| <b>Influenca A</b>                  |               |   |                |   |
| A(H1N1)09                           |               |   |                |   |
| A(H3N2)                             |               |   |                |   |
| <b>Influenca B</b>                  |               |   |                |   |
| B/Yamagata linija                   |               |   |                |   |
| Nepoznata linija                    |               |   |                |   |
| <b>Ukupno otkriveno (testirano)</b> | <b>0 (3)</b>  |   | <b>0 (26)</b>  |   |

### Sentinel nadzor na ozbiljnim akutnim respiratornim infekcijama (SARI)

U 49. tjednu/ sedmici 2021., uzeta su četiri uzorka na SARI sentinel mjestu UKC Sarajevo, koji su nakon testiranja bili negativni na gripu ( Tablica 2).

*Tablica 2. Otkriveni virusi gripe u uzorcima uzetim na sentinel SARI mjestu, Federacija BiH sezona 2021/22*

| Virus tip i podtip                  | Tekući tjedan |   | Sezona 2021/22 |   |
|-------------------------------------|---------------|---|----------------|---|
|                                     | Broj          | % | Broj           | % |
| Influenca A                         |               |   |                |   |
| A(H1N1)09                           |               |   |                |   |
| A(H3N2)                             |               |   |                |   |
| A bez podtipizacije                 |               |   |                |   |
| Influenca B                         |               |   |                |   |
| B/Yamagata linija                   |               |   |                |   |
| Nepoznata linija                    |               |   |                |   |
| <b>Ukupno otkriveno (testirano)</b> | <b>0 (4)</b>  |   | <b>0 (39)</b>  |   |

### Virusološki nadzor

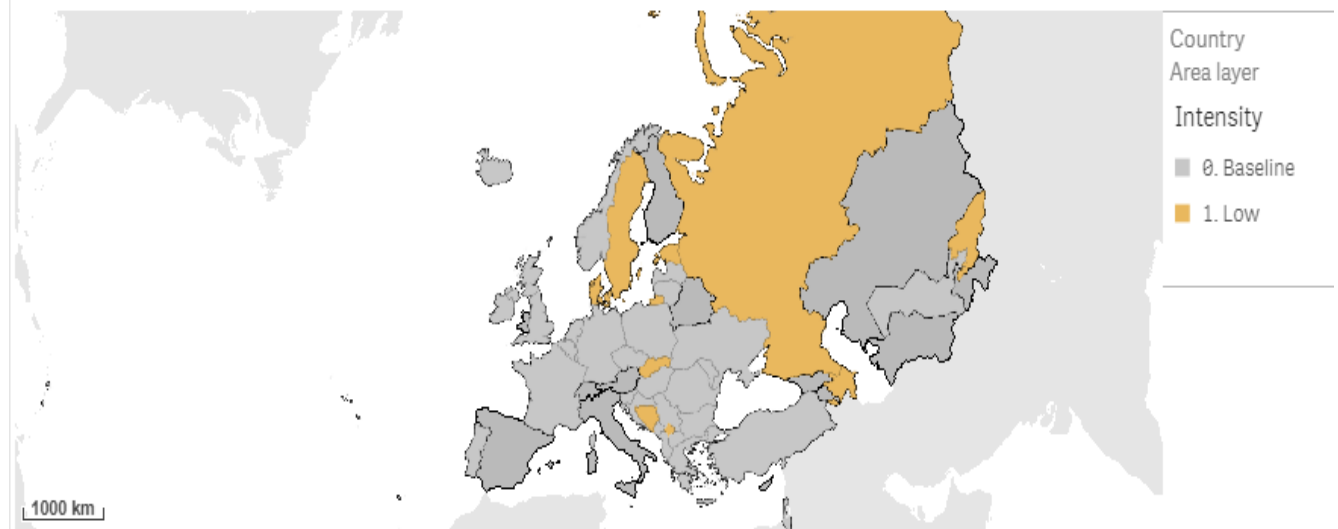
Od 40 tjedna/ sedmice 2021., testirano je ukupno 79 uzoraka na virus gripe u referalnoj laboratoriji za gripu (UKC Sarajevo). Među poslatim uzorcima 2 (2,5%) uzorka su bila pozitivna na virus gripe A, podtip A(H3N2) (Tablica 3).

*Tablica 3. Otkriveni virusi gripe, Federacija BiH sezona 2021/22*

| Virus tip i podtip                  | Tekući tjedan |          | Sezona 2021/22 |            |
|-------------------------------------|---------------|----------|----------------|------------|
|                                     | Broj          | %        | Broj           | %          |
| Influenca A                         |               |          |                |            |
| A(H1N1)09                           |               |          |                |            |
| A(H3N2)                             |               |          | <b>2</b>       |            |
| A bez podtipizacije                 |               |          |                |            |
| Influenca B                         |               |          |                |            |
| B/Victoria linija                   |               |          |                |            |
| B/Yamagata linija                   |               |          |                |            |
| Nepoznata linija                    |               |          |                |            |
| <b>Ukupno otkriveno (testirano)</b> | <b>0 (9)</b>  | <b>0</b> | <b>2 (79)</b>  | <b>2,5</b> |

Slika 1. Aktivnost gripe u Europi

Intensity of influenza activity (EU layout map), 2021-W48



© World Health Organization 2021

© European Centre for Disease Prevention and Control 2021

Reproduction is authorised, provided the source is acknowledged