

СОСТОЈБА СО ГРИП ВО РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА, СЕЗОНА 2023/2024 (44-та недела, до 05.11.2023)

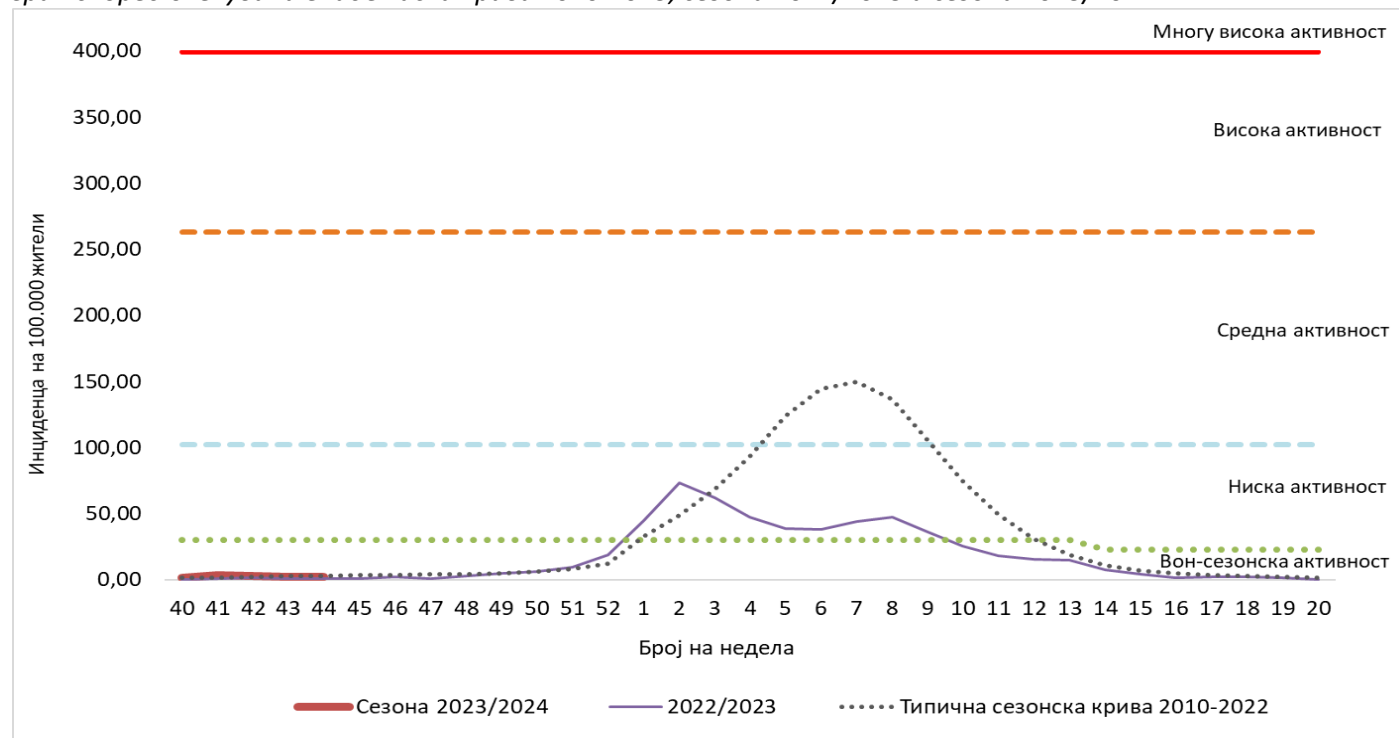
Неделни податоци

Во текот на 434-та недела од 2023 година (од 30.10-05.11.2023), во Република Северна Македонија, пријавени се 44 случаи ($I=2,4/100.000$ жители) на групни пријави за заболени од грип/заболувања слични на грип, за еден помалку во споредба со претходната недела ($n=45$). Во споредба со 44-та недела од минатата сезона ($n=14$) е зголемено за три пати, додека во однос на моделот за последните 13 сезони ($n=55$), се регистрира намалување од 20,1% (Графикон 1).

Во текот на 44-та извештајна недела, во вирусолошката лабораторија на ИЈЗ РСМ пристигнаа 47 материјали за лабораториско тестирање на грип, 12 од сентинел САРИ надзорот и 35 од рутинскиот надзор, паралелно тестирани за грип и COVID-19. Регистриран е еден позитивен случај на Influenza B од САРИ надзорот. Четири деца се позитивни на RSV.

Пријавената инциденца е под неделната граница на сезонската активност на вирусот на грип ($I=2,4/100.000$), односно сè уште не е достигнат прагот на влез во сезоната на грип (Графикон 1).

Графикон 1. Нивоа на интензитет и неделна дистрибуција на заболените од грип/заболувања слични на грип според очекувана епидемиска крива 2010-2023, сезона 2022/2023 и сезона 2023/2024



Во однос на возраста, од 15-64 години се регистрирани 15 лица, од 0-4 години и од 5-14 – по 13, и над 65 години се 3 лица. Највисока инциденца ($11,2/100.000$) се регистрира кај децата на возраст од 0-4 години.

Заболените лица оваа недела се регистрирани во Дебар – 24, Тетово – 4, Радовиш, Куманово и Кавадарци – по 3, Скопје, Прилеп и Струмица – по 2 и Македонски Брод – 1.

Кумулативни податоци

Во сезоната 2023/2024 вкупниот број на случаи на грип/заболувања слични на грип изнесува **240 случаи (I=13,1/100.000)**.

Во споредба со истиот период од минатата сезона (n=76), бројот на пријавени случаи е зголемен за 3 пати, а во однос на моделот од последните 12 сезони (n=198) се регистрира зголемување од 21,2%.

Кумулативно, заболените се пријавени од дванаесет ЦЗ/ПЕ. Најголем број на заболени лица (n=115) и највисока кумулативна инциденца (601,1/100.000) е регистрирана на територијата на Дебар.

Во однос на дистрибуцијата на заболените по возрастни групи, најголем број на заболени се пријавени во возрастната група која опфаќа најголем дел од населението (од 15-64 години) - 99 случаи (41,3%), а највисока инциденца (43,3/100.000) се регистрира кај децата на возраст од 0-4 години (n=45).

СЕНТИНЕЛ НАДЗОР НАД САРИ (Сериозни Акутни Респираторни Инфекции)

Сентинел надзорот се спроведува како дополнување на редовниот систем за надзор над грип и КОВИД-19 во Р. С. Македонија, со цел да се добијат подетални информации во однос на инциденца, интензитет, тип на вируси кои циркулираат и за имплементација на навремени превентивни мерки. Дефиницијата за случај на САРИ според која се спроведува надзорот е усогласена со дефиницијата на случај на СЗО од 2014 година.

Од сентинел местата кои учествуваат, во 44-та недела пријавени се вкупно 30 САРИ случаи, од сентинел САРИ местата во Скопје и Штип. Најголем број на САРИ случаи (n=13; 43,3%), се пријавени од Институт за белодробно заболување кај децата - Козле. Во однос на возрастната дистрибуција, најголем број на САРИ случаи (n=16; 53,3%) се пријавени од возрастната група од 0-4 година.

Во оваа недела, вкупен број на приеми во сентинел местата е 202, нема случај на интензивна нега. Од сите приеми, 14,9% се должат на САРИ.

Во 44-та недела за лабораториско тестирање се доставени 12 материјали од пријавените САРИ случаи, паралелно тестирани за грип и КОВИД-19. Во оваа недела во еден примерок е докажан Influenza B virus. Во тестираните примероци не е докажан КОВИД 19. Тестирани се 9 САРИ примероци на респираторен синцицијален вирус од кои 4 се позитивни. Кај еден примерок е детектирано присуство на Adeno virus.

Кумулативно, од сентинел местата кои учествуваат, пријавени се вкупно 144 САРИ случаи, од сентинел САРИ местата во Скопје и Штип. Најголем број на САРИ случаи (n=54; 37,5%), се пријавени од надзорното место ИБЗД Козле. Во однос на возрастната дистрибуција, најголем број на САРИ случаи (n=68; 47,2%) се пријавени од возрастната група од 0-4 година.

Кумулативно, вкупен број на приеми во сентинел местата е 860 од кои 2 лица се пријавени на интензивна нега. Од сите приеми, 16,7% се должат на САРИ.

Вкупно регистриран е еден смртен случај пријавен од САРИ местото во Штип (КБ Штип), од возрастната група – лица над 65 години, истото е позитивно на КОВИД 19.

ВИРУСОЛОШКИ НАДЗОР

Од почетокот на сезоната 2023/2024, заклучно со 44-та недела, во вирусолошката лабораторија на ИЈЗ РСМ пристигнати се 198 материјали од здравствените установи - од амбулантски и болнички лекувани пациенти за тестирање за присуство на вирусот на грип, од рутинскиот и сентинел САРИ надзорот.

Кумулативно, од рутинскиот надзор досега се тестирани 154 примероци, од кои е регистриран еден позитивен случај на SARS-CoV-2. Од САРИ примероците, регистрирани се 8 позитивни случаи на SARS-CoV-2. Во еден примерок е докажан Influenza B virus. Од САРИ примероците, 24 се тестирани за респираторен синцицијален вирус, од кои 9 се позитивни. Кај два примерока е детектирано присуство на Adeno virus.

ВАКЦИНАЦИЈА ПРОТИВ ГРИП

Вакцинацијата против сезонски грип е најефикасна заштита од ова заболување. Институтот за јавно здравје препорачува вакцинација на целото население, особено на лица кои припаѓаат на т.н. ризични групи (согласно препораките на СЗО):

Постарите лица (над 65 години)

Деца на возраст од 6-59 месеци

Лица постари од 6 месеци со хронични болести

Бремени жени, и

Здравствени работници.

За сезоната 2023/2024, Министерството за здравство обезбеди бесплатна четиривалентна вакцина во вкупна количина од 60.000 дози, наменета за приоритетни групи население. Дополнителни 15.000 дози на четиривалентна вакцина се обезбедени преку донација од PIVI (Partnership for Influenza Vaccine Introduction).

На 25.10.2023 година започна вакцинацијата против сезонски грип. Вакцинацијата ќе се спроведува во Центрите за јавно здравје со нивните Подрачни единици и/или Здравствените домови. Вакцинацијата на здравствените работници ќе се спроведува во Институтот за јавно здравје. Закажувањето за бесплатните вакцини се одвива преку веб страната www.vaksinacija.mk.

Дополнителни 4.500 дози комерцијални вакцини се набавени од страна на Центрите за јавно здравје, како вакцини за останатото население кое не спаѓа во горенаведените групи, истите можат да се добијат за одреден финансиски надомест и се спроведува во Центрите за јавно здравје со нивните Подрачни единици.

Заклучно со 08.11.2023 година, во Р.С. Македонија, вакцинирани се вкупно 23.383 (94,4%) лица со бесплатна вакцина и 1.392 (5,6%) лица со комерцијална вакцина. Вкупно се вакцинирани 24.775 лица.

ЕВРОПСКИ РЕГИОН

*Извор: <https://erviss.org/>

Согласно извештајот на ERVISS (European Respiratory Virus Surveillance Summary) објавен за 43-та недела 2023 година, активноста на вирусот на грип е над базичната вредност во 7 земји од Европскиот регион на СЗО. Во споредба со претходната недела, вирусот на грипот останува со ниска активност, додека активноста на RSV и SARS-CoV-2 продолжува да се зголемува. Новите САРИ приеми во неделно ниво остануваат на ниско ниво слично со бројот на пријавени приеми во текот на минатата година, каде најголем број на хоспитализираните случаи се должат на вирусот на SARS-CoV-2.

***Оддел за епидемиологија на заразни болести
Институт за јавно здравје***