



## ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

[www.iph.mk](http://www.iph.mk)

Ул. "50 Дивизија" бр.6, 1000 СКОПЈЕ

Тел: 02 3 125 044, 3 223 033; Факс: 02 3 223 354

### ОДДЕЛ ЗА ЕПИДЕМИОЛОГИЈА НА ЗАРАЗНИ ЗАБОЛУВАЊА

#### ОДДЕЛЕНИЕ ЗА ПРЕВЕНЦИЈА И КОНТРОЛА НА ЗАРАЗНИ ЗАБОЛУВАЊА

## БИЛТЕН

за движењето на акутните заразни заболувања во Република Северна Македонија  
во месец **ј а н у а р и**, 2021



Скопје, 16.02.2021

Во текот на месец јануари 2021 година, во Република Северна Македонија, регистрирани се вкупно **87** заболени лица од акутни заразни заболувања (без грип, туберкулоза, СИДА, АФП и хронични носителства на хепатит Б и Ц и ХИВ) со вкупна инциденца од **4,2 на 100.000 жители**.

Во текот на месец јануари се бележи намалување на вкупниот број на заболени лица за 44,6%, во однос на претходниот месец декември 2020 (n=157). Во однос на јануари 2020 (n=1.506), како и во однос на аритметичката средина за периодот 2015–2019 (n=1.792), се регистрира намалување на пријавените лица од акутни заразни заболувања за 94,2% и 95,2% соодветно.

Намалувањето на бројот на заболени лица може да се објасни со текот на постоечката пандемија на КОВИД-19 и можното нарушување на системот за надзор со оглед на тоа што сите чинители се вклучени во одговор кон пандемијата.

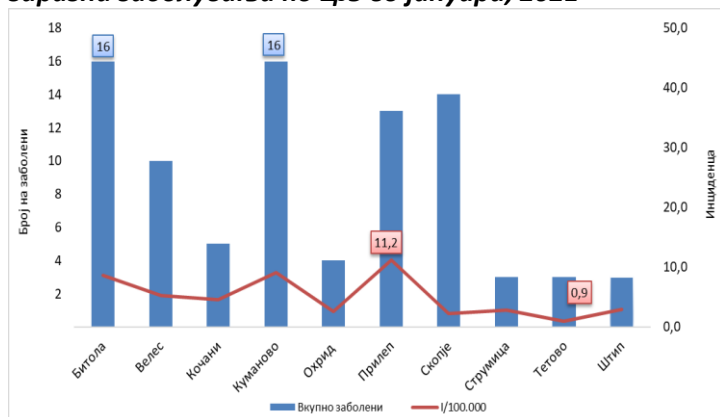
Во месец јануари, најголем број акутни заразни заболувања на ниво на ЦЈЗ се регистрирани на територија на ЦЈЗ Куманово и Битола (n=16 или 18,4%), а најмал број е регистриран во ЦЈЗ Тетово, Струмица и Штип по (n=3 или 3,4%). (Графикон 1)

Највисока инциденца на 100.000 жители на ниво на ЦЈЗ е регистрирана на територијата на ЦЈЗ Прилеп (I=11,2/100.000), а најниска е инциденца во ЦЈЗ Тетово (0,9/100.000). (Графикон 2)

Највисока инциденца на ниво на ПЕ е регистрирана на територијата на Крушево (I=63,0/100.000).

Во месец јануари, 12 ПЕ не пријавија заболени лица на својата територија (Табела 1 во Прилог).

**Графикон 1: Број на заболени и инциденца од акутни заразни заболувања по ЦЈЗ во јануари, 2021**



Во однос на поделбата на **акутните заразни заболувања по групи**, најголем број од заболувањата во месец јануари припаѓаат на **цревни заразни заболувања** (n=41; 47,1%) (Графикон 2), со инциденца од 2,0/100.000. Од нив, најголем број, процент (n=26; 63,4%) и инциденца (I=1,3/100.000) чинат пријавите за ентероколитис.

Во оваа група пријавени се и 11 инфекции предизвикани од E. coli и 4 салмонелози.

На второ место е групата на **останати акутни заразни заболувања**, а пријавени се 23 заболени лица (26,4%) со инциденца од 1,1/100.000 жители (Графикон 2). Сите пријави во оваа група се за шуга.

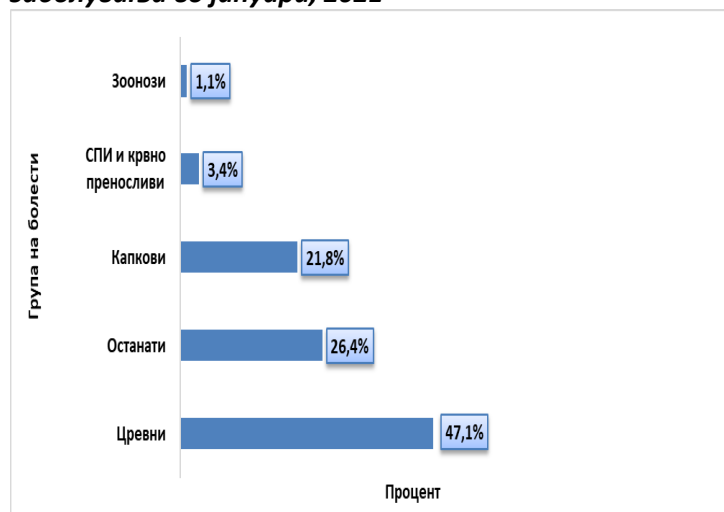
Во месец јануари во групата на **капкови заразни заболувања** пријавени се 19 заболени лица со инциденца од 0,9/100.000 жители (Графикон 2).

Во ова група најголем број и процент чинат пријавите на овчи сипаници (n=17 или 89,5%), со инциденца од 0,8/100.000 и два случаи на инфективна мононуклеоза. (Табела 1 во Прилог)

Од групата на **зоонози**, во јануари е регистриран еден случај на ехинококоза (Табела 1 во Прилог).

Во групата на **сексуално и крвно преносливи инфекции** (без ХИВ/СИДА) се регистрирани 3 случаи на инфекции со хламидија (I=0,1/100.000). (Табела 1 во Прилог)

**Графикон 3: Структура на заболени по групи на заболувања во јануари, 2021**



## **ХИВ/СИДА И ДРУГИ СЕКСУАЛНО ПРЕНОСЛИВИ ИНФЕКЦИИ**

Во текот на месец јануари, пријавени се 3 нови случаи на ХИВ/СИДА (Табела 3 - Прилог). Пријавените лица се од машки пол, а во однос на возраста, два припаѓаат на возрасната група 30-39 години и еден во групата од 20-29 години. Според местото на живеење, регистрираните се од Скопје и Велес и се припадници на MSM популацијата. Пријавени се два смртни случаи од СИДА кај два претходни пријавени случаи.

Согласно постоечката евиденција на пријавени случаи (заклучно со 31.01.2021), кумулативниот број на лица регистрирани со ХИВ/СИДА во Р. Северна Македонија, за периодот 1987–2021 изнесува 503.

Од вкупниот број на досега регистрирани случаи за кои има податок (n=499):

- 108 лица починале, а
- 391 лица живеат со ХИВ/СИДА.

## **ВАКЦИНО-ПРЕВЕНТАБИЛНИ ЗАБОЛУВАЊА**

Во однос на вакцино-превентабилните заболувања, во јануари 2021 година, не се регистрирани заболени лица.

## **ЕПИДЕМИИ**

Во текот на месец јануари, до ИЈЗ нема пристигната **пријава за епидемија на заразна болест**.

## **СМРТНИ СЛУЧАИ**

Во текот на месец јануари не е **регистраан смртен случај** (без грип, туберкулоза, СИДА, АФП и хронични носителства на хепатит Б и Ц и ХИВ).

## **СОСТОЈБАТА СО COVID-19 ВО СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА**

Во текот на месец јануари, на територијата на Северна Македонија на пријава на заболување/смрт од заразна болест, пријавени се вкупно случаи 1.169 (I=56,5/100.000) и 29 пријави на смртни случаи.

Најголем број на заболени пријавени се од Прилеп (n=345) со инциденца од 361,9/100.000, 119 Битола (I=116,8/100.000) и 112 од Кочани со инциденца од 233,5/100.000.

Во текот на јануари, според податоците од кој располагаме согласно пријавите од лабораториите и анкетите добиени од Центрите за јавно здравје, на територијата на Р.С. Македонија пријавени се вкупно 9.014 случаи (I=435,6/100.000) и 355 смртни случаи од COVID-19.

Најголем број на заболени пријавени се од ЦЈЗ Скопје (n=4,289; I=694,4/100.000), 466 пријави Кавадарци (I=326,6/100.000), 454 од Куманово (I=318,7/100.000) и 371 од Охрид (I=661,2/100.000). Најголем број починати лица во месец јануари се регистрирани на територијата на Скопје – 110, следува Охрид со 25 и Тетово - 23 смртни случаи.

Од почетокот на пандемијата, заклучно со 31.01.2021, пријавени се вкупно 92.750 случаи на COVID-19 (I=4.482,4/100.000) и 2.891 смртни случаи.

## **ГРИП/ ЗАБОЛУВАЊА ШТО ЛИЧАТ НА ГРИП**

Согласно извештајот на Flu News Europe, активноста на грип е на меѓусезонско ниво низ Европскиот регион. Од рутинскиот и сентинел надзорот, спорадично се детектираат Influenza A и Influenza B. Се регистраат поединечни болнички случаи со лабораториски потврдена болест. Според географската раширеност, 34 земји немаат активност, а 5 пријавуваат спорадични случаи.

Во текот на месец јануари, пријавени се вкупно 155 случаи (I=5,6/100.000) во Р.С. Македонија. Од нив, најголем број на заболени (n=66) се пријавени од Дебар, каде е регистрирана и највисока кумулативна месечна инциденца (237,8/100.000).

Од почетокот на сезоната, заклучно со 4-тата недела, пријавени се вкупно 494 случаи на грип/заболувања слични на грип ( $I=23,9/100.000$ ). Од нив, најголем број на заболени се регистрирани во Дебар ( $n=288$ ) каде е регистрирана и највисока инциденца ( $1.037,7/100.000$ ).

Во однос на дистрибуцијата по возрастни групи, најголем број на случаи се пријавени во најголемата возрастна група од 15-64 години - 212 случаи (42,9%), а највисока инциденца од ( $119,6/100.000$ ) се регистрира кај децата на возраст од 0-4 години.

Во Вирусолошката лабораторија на ИЈЗ, од почетокот на сезоната, пристигнати се 13 материјали од здравствени установи од амбулантски и болнички пациенти. Сите се тествани негативни за присуство на вирусот на грип.

#### **ЛАБОРАТОРИСКИ ИЗОЛИРАНИ ИЛИ НА ДРУГ НАЧИН ДОКАЖАНИ ПРИЧИНТЕЛИ НА ЗАРАЗНИ ЗАБОЛУВАЊА И РЕЗИСТЕНЦИЈА НА АНТИБИОТИЦИ**

Во овој Билтен е даден приказ на евидентираните *Пријави за изолиран-докажан причинител на заразна болест и резистенција на антибиотици*, пристигнати во ИЈЗ во текот на месец јануари, 2021 година ( $n=72$ ).

Пријави се добиени од микробиолошките лаборатории од териториите на сите 9 ЦЈЗ. Најголем број пристигнати пријави се од лабораториите кои се наоѓаат на територијата на ЦЈЗ Куманово ( $n=16$ ; 22,2%) (Табела 4 во Прилог).

Најчесто докажани/ изолирани причинители во месец октомври се: *MRSA* ( $n=23$ ; 32,0%), *HBsAg* ( $n=10$ ; 13,9%) и *Salmonella enteritidis* ( $n=8$ ; 11,1%) (Табела 4 во Прилог).

Во однос на пријавите за резистенција на антибиотици, листа на резистенција е дадена во 6 пријави за *MRSA*, две пријави на *Escherichia coli*, *ESBL* и 1 пријава за *Salmonella enteritidis*.

Во однос на лабораториите кои пријавуваат резистенција, пријавените листи се од микробиолошките лаборатории на територија на ЦЈЗ Струмица ( $n=6$ ) и ЦЈЗ Битола ( $n=3$ ).

#### **БОЛЕСТИ КОИ СЕ РЕГИСТРИРААТ КАЈ СТРАНКИ ДРЖАВЈАНИ**

Во текот на месец јануари, не е пристигната пријава за заразно заболување кај странски државјанин кој престојувал во Р. С. Македонија.

*Кузмановска Г., Караџовски Ж., Ставридис К., Кочински Д., Балажи Љ., Положани Е., Цветановска Ж., Столеска Илиоска Р., Исмани М. Чибешева Д.*