Состојба со COVID-19 во Северна Македонија и светот

СОСТОЈБА СО COVID-19 ВО РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА, период 01-07.05.2023

Тестирани се вкупно 872 материјали во лабораториите во кои се спроведува молекуларно тестирање и антигенско тестирање за присуство на SARS-CoV-2, со намалување од 18,5% во однос на минатата недела (n=1.070).

Регистрирани се 66 нови позитивни случаи, со намалување од 19,5% во однос на минатата недела (n=82). Процентот на позитивност се движи од 1,4% до 8,8%, просечно 7,3%.

Табела 1. *Тестирани и позитивни во период од 01-07.05.2023*

Датум	*Тестирани*	*Позитивни*	*% на позитивност*
01.5.2023	70	1	1,4%
02.5.2023	209	16	7,7%
03.5.2023	181	15	8,3%
04.5.2023	153	13	8,5%
05.5.2023	156	12	7,7%
06.5.2023	57	5	8,8%
07.5.2023	46	4	8,7%
Вкупно	***872***	***66***	***7,3%***

Во тековната недела, регистрирани се заболени лица во општините од 13 градови. Најголем дел од регистрираните случаи се од Скопје (n=36; 54,5%), а највисока инциденца е регистрирана во Крива Паланка (13,9/100.000) и Демир Хисар Крива Паланка (13,8/100.000). (*Табела 2*).

Регистрирани се заболени лица во сите возрасни групи, со најголем број на случаи пријавени во возрасната група над 60 години (n=33; 53,2%). Со оглед на малиот број на пријавени случаи, зголемувањето/намалувањето по возрасни групи е варијабилно.

Во текот на минатата недела (01-07.05.2023) со статус „оздравени“ се стекнале 98 лица, за 21,0% повеќе во однос на минатата недела (n=81).

Пријавено е едно починато лице во текот на последната недела (01-07.05.2023), од Охрид, на возраст од 79 години, со коморбидитети и починато во болнички услови.

На 05.05.2023, согласно препораките на експерите од петнаесеттиот состанок на Комитетот за итни случаи[1], МЗП (2005), за пандемијата КОВИД-19, Генералниот директор на СЗО утврди дека КОВИД-19 повеќе не претставува јавно-здравствена итност од меѓународен интерес (PHEIC).

---

[1] https://www.who.int/news/item/05-05-2023-statement-on-the-fifteenth-meeting-of-the-international-health-regulations-(2005)-emergency-committee-regarding-the-coronavirus-disease-(covid-19)-pandemic

Во однос на состојбата во светот, по земји, најновите податоци од СЗО се на следниот линк - https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports/

КУМУЛАТИВНА СОСТОЈБА СО COVID-19 ВО РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Заклучно со 07.05.2023, пријавени се вкупно 348.276 случаи на COVID-19 (I=18.961,9/100.000).

Најголем дел од заболените се регистрирани во Скопје, Куманово и Битола, а највисок морбидитет е регистриран во Кавадарци (30.886,2/100.000) и Скопје (27.161,5/100.000). Највисок морталитет се регистрира во Охрид, Кавадарци и Прилеп. Највисок леталитет се регистрира во Струга и Крива Паланка (*Табела 2*).

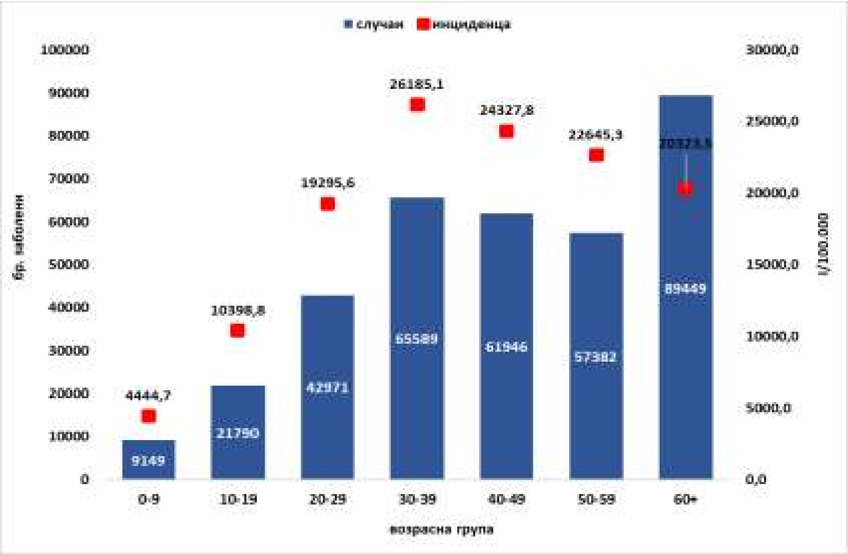
Табела 2. *Кумулативна дистрибуција на заболени од COVID-19 по ЦЈЗ/ПЕ, РС Македонија, до 07.05.2023*

Дистрибуција по градови	Заболени (вкупно)	Морбидитет	Умрени (вкупно)	Морталитет (кумулативно)	Леталитет (кумулативно)	Оздравени (вкупно)	Активни случаи (вкупно)	Заболени (последни 7 дена)	Инциденца последни 7 дена	Заболени последни 14 дена	Инциденца последни 14 дена	Промена на инциденца во два 14 дневни периоди
Вкупно	**348276**	**18961,9**	**9937**	**541,0**	**2,9%**	**338265**	**74**	**66**	**3,6**	**148**	**8,1**	▼ 16,4%
Скопје	164872	27161,5	3354	552,5	2,0%	161480	38	36	5,9	73	12,0	▼ 24,0%
Куманово	18449	14888,7	652	526,2	3,5%	17791	6	6	4,8	14	11,3	▲ 40,0%
Битола	18283	19639,1	515	553,2	2,8%	17764	4	3	3,2	11	11,8	▼ 31,3%
Прилеп	15880	18186,4	613	702,0	3,9%	15259	8	5	5,7	15	17,2	▼ 25,0%
Тетово	14550	8717,9	609	364,9	4,2%	13940	1	1	0,6	4	2,4	▲ 100,0%
Кавадарци	12209	30886,2	288	728,6	2,4%	11919	2	2	5,1	2	5,1	▼ 50,0%
Велес	10860	18209,9	346	580,2	3,2%	10513	1	1	1,7	2	3,4	▼ 33,3%
Охрид	10458	18963,9	430	779,7	4,1%	10021	7	5	9,1	14	25,4	▲ 16,7%
Гостивар	10300	12167,2	444	524,5	4,3%	9855	1	1	1,2	2	2,4	= 0,0%
Штип	8832	18291,0	250	517,7	2,8%	8582	0	0	0,0	1	2,1	▼ 66,7%
Струмица	8821	11162,0	402	508,7	4,6%	8418	1	1	1,3	1	1,3	= 0,0%
Кичево	6093	15359,6	233	587,4	3,8%	5860	0	0	0,0	1	2,5	= 0,0%
Кочани	5563	14206,2	230	587,3	4,1%	5333	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Струга	5222	9790,2	309	579,3	5,9%	4913	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Гевгелија	4929	22838,5	133	616,3	2,7%	4796	0	0	0,0	1	4,6	▼ 50,0%
Неготино	4172	22930,6	99	544,1	2,4%	4073	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Ресен	3041	21157,7	65	452,2	2,1%	2976	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Радовиш	2846	10600,8	106	394,8	3,7%	2740	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Свети Николе	2805	15952,0	80	455,0	2,9%	2725	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Крива Паланка	2673	12418,7	130	604,0	4,9%	2540	3	3	13,9	4	18,6	▲ 300,0%
Делчево	2194	16150,2	75	552,1	3,4%	2119	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Берово	1892	17373,7	61	560,1	3,2%	1831	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Дебар	1822	9523,3	83	433,8	4,6%	1739	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Валандово	1610	15321,7	51	485,3	3,2%	1559	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Виница	1481	10231,4	69	476,7	4,7%	1411	1	1	6,9	1	6,9	= 0,0%
Пробиштип	1306	9733,9	52	387,6	4,0%	1254	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Кратово	1139	15096,1	38	503,6	3,3%	1101	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Богданци	1115	15192,8	30	408,8	2,7%	1085	0	0	0,0	0	0,0	▼ 100,0%
Крушево	1044	12450,8	46	548,6	4,4%	998	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Демир Хисар	941	12961,4	43	592,3	4,6%	897	1	1	13,8	1	13,8	= 0,0%
Македонски Брод	806	7971,5	32	316,5	4,0%	774	0	0	0,0	1	9,9	= 0,0%
Демир Капија	635	16812,3	20	529,5	3,1%	615	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Македонска Каменица	540	8386,4	25	388,3	4,6%	515	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Пехчево	521	13080,6	16	401,7	3,1%	505	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%
Дојран	372	12062,3	8	259,4	2,2%	364	0	0	0,0	0	0,0	= 0,0%

Регистрирани се 166.016 (47,7%) машки и 182.260 (52,3%) женски заболени лица.

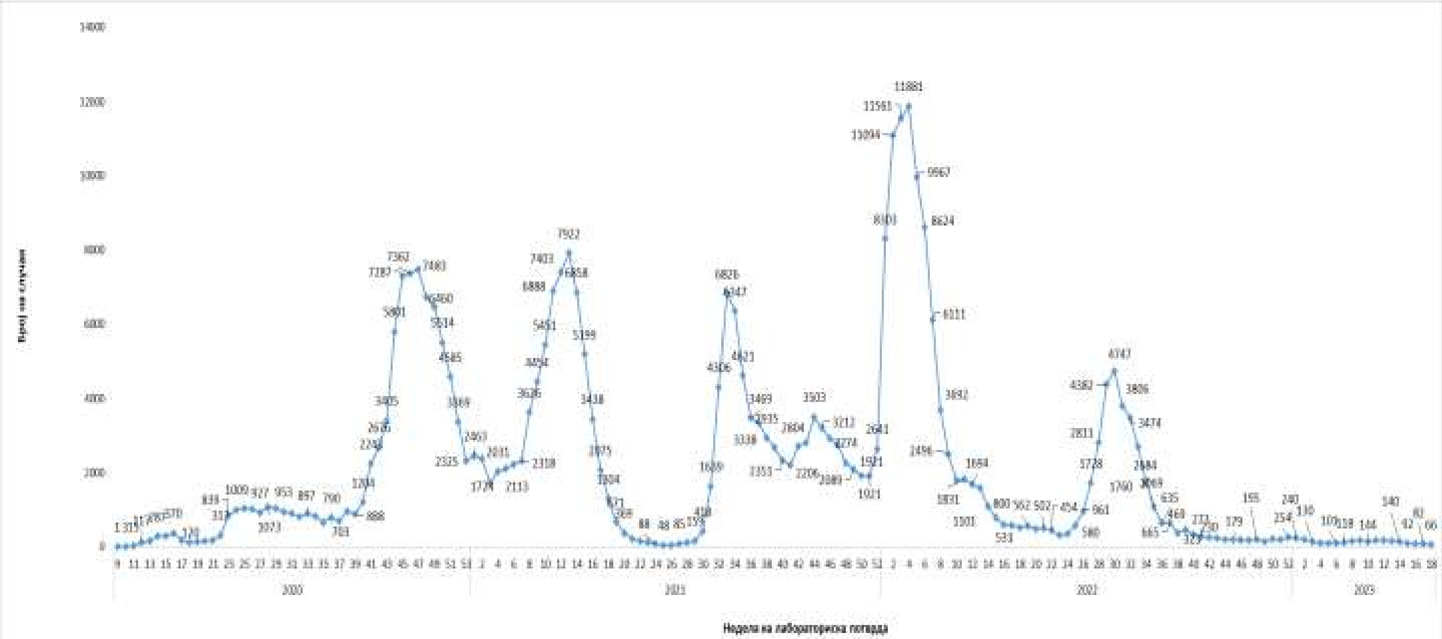
Најголем број на заболени се на возраст над 60 години – 89.449 (25,7%), додека највисок морбидитет (26.185,1/100.000) се регистрира кај возрасната група од 30-39 години (*Графикон 1*).

<u>Графикон 1</u>. *Дистрибуција на заболените од COVID-19 според возрасна група (n=348.276)*



Во однос на <u>датумот на пријавување</u>, првиот случај е регистриран на 26.02.2020. Најголем број на заболени на неделно ниво (n=11.881) е регистриран во текот на четвртата недела во 2022. Се регистрира плато на бројот на случаите од ноември 2022 до првата недела од мај 2023, со повремени флуктуации кои се резултат на нискиот број на тестирани и позитивни лица, како и празничните периоди во последните недели (*Графикон 2*).

<u>Графикон 2.</u> *Дистрибуција на заболените од COVID-19 во Р. С. Македонија според недела на лабораториска дијагностика, до 07.05.2023 (n=348.276)*



Според извештаите од болниците, моментално се хоспитализирани 11 лица, од нив 5 се на кислородна поддршка, а нема пациенти на инвазивна/неинвазивна механичка вентилација.

Регистрирани се 9.937 смртни случаи (Лт=2,9%). Најголем број се регистрирани во тек на 14/2021 (n=325). Најголем дел се машки (59,5%), а во однос на возраст - лица над 60 години (83,8%). Кај 81,2% се регистрирани коморбидитети. Од регистрираните случаи, 37 починале во тек на реинфекција. Регистрирани се 9 смртни случаи кај бремени и 43 смртни случаи кај здравствени работници. Од смртните случаи, 8.980 (90,4%) во хоспитални услови.

Според исходот од заболувањето, 74 лица (0,02%) се активни случаи, а 338.265 случаи (97,13%) се водат како оздравени, кои биле или хоспитализирани или на домашно лекување (*Табела 3*).

Табела 3. *Исход на заболување по градови, Р.С. Македонија (n=348.276)*

Дистрибуција по град	Болест во тек	Оздравен	Смртен исход	Вкупно
Скопје	38	161480	3354	164872
Куманово	6	17791	652	18449
Битола	4	17764	515	18283
Прилеп	8	15259	613	15880
Тетово	1	13940	609	14550
Кавадарци	2	11919	288	12209
Велес	1	10513	346	10860
Охрид	7	10021	430	10458
Гостивар	1	9855	444	10300
Штип		8582	250	8832
Струмица	1	8418	402	8821
Кичево		5860	233	6093
Кочани		5333	230	5563
Струга		4913	309	5222
Гевгелија		4796	133	4929
Неготино		4073	99	4172
Ресен		2976	65	3041
Радовиш		2740	106	2846
Свети Николе		2725	80	2805
Крива Паланка	3	2540	130	2673
Делчево		2119	75	2194
Берово		1831	61	1892
Дебар		1739	83	1822
Валандово		1559	51	1610
Виница	1	1411	69	1481
Пробиштип		1254	52	1306
Кратово		1101	38	1139
Богданци		1085	30	1115
Крушево		998	46	1044
Демир Хисар	1	897	43	941
Македонски Брод		774	32	806
Демир Капија		615	20	635
Македонска Каменица		515	25	540
Пехчево		505	16	521
Дојран		364	8	372
ВКУПНО	**74**	**338.265**	**9.937**	**348.276**

Заклучно со 07.05.2023, регистрирани се вкупно 22.050 (6,3%) реинфекции.

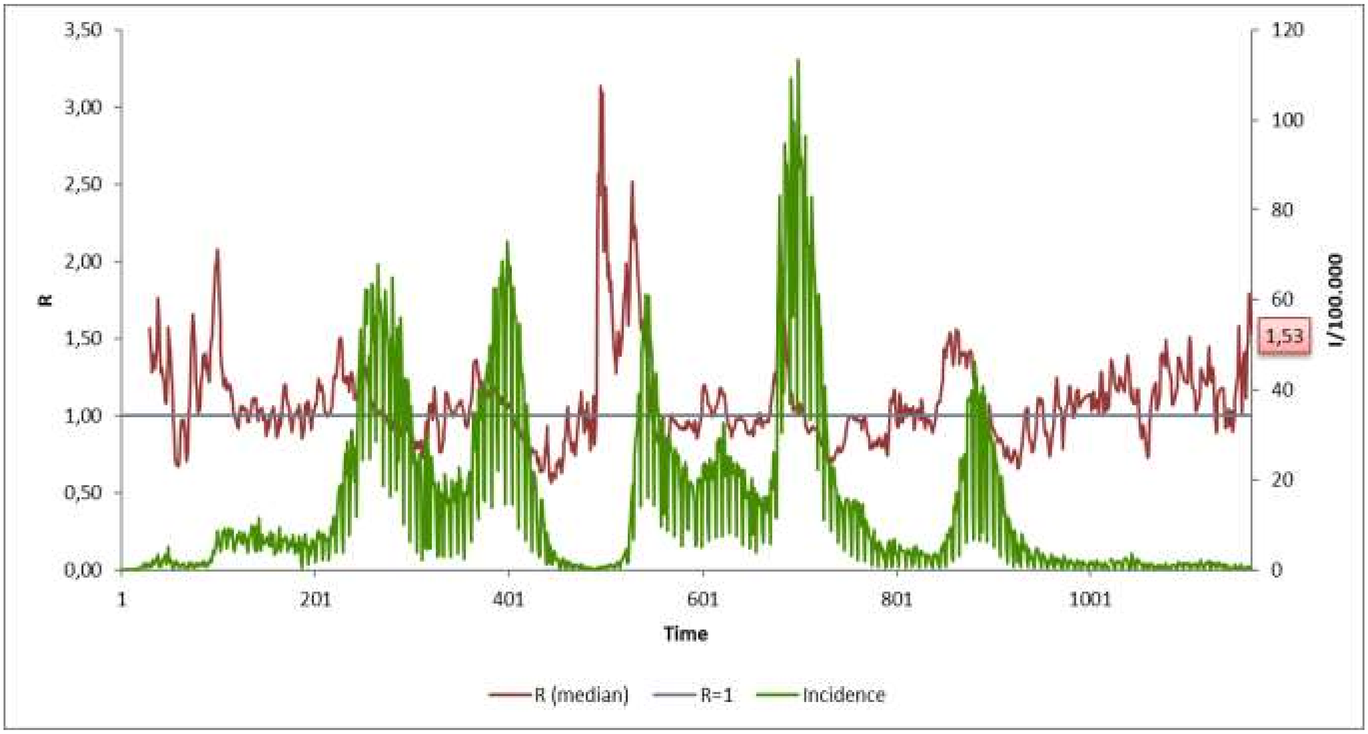
Од 20.02.2020-07.05.2023 тестирани се вкупно 2.241.266 материјали, во лабораториите во кои се спроведува молекуларно тестирање за присуство на SARS-CoV-2 и во лабораториите/ здравствените установи во кои се спроведува брз антигенски тест.

Од вкупниот број на тестирани материјали, 1.477.505 или 65,9% се со молекуларно (PCR) тестирање, додека останатите 763.761 или 34,1% се со брз антигенски тест.

ПРОЦЕНА НА РИЗИК ЗА ПОНАТАМОШНО ШИРЕЊЕ НА COVID-19 И ПРЕПОРАЧАНИ МЕРКИ

Репродукцискиот број на заразени од COVID-19 (R0) во Р. С. Македонија изнесува 1,53 заклучно со 07.05.2023, во споредба со претходната недела (1,27).

Графикон 3. Дневна инциденца на 100.000 жители и R0, COVID-19, Р.С.М, до 07.05.2023



Препорачани мерки за превенција и контрола од СЗО согласно проценетата фаза и подниво

Се препорачува следење на основните мерки за превенција на КОВИД-19 и останати респираторни заразни заболувања.

ВАКЦИНАЦИЈА ПРОТИВ COVID-19 ВО РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

На 17.02.2021 во Р. С. Македонија започна вакцинацијата против COVID-19.

Заклучно со 07.05.2023, вакцинирани се вкупно 876.118 лица со барем една доза на вакцина против COVID-19 во државата и странство. Комплетно вакцинирани (со две дози) се вкупно 857.202 лица (Табела 4).

<u>Табела 4.</u> *Вакцинирани лица против COVID-19, РСМ, по тип на вакцина/ доза*

вакцина/ доза	Прва доза	Втора доза	Трета доза	Четврта доза	Петта доза	Вкупно аплицирани дози
Pfizer/Biontech	376004	366735	162970	8508	1	914218
Sinovac	251209	245502		1		496712
Sinopharm	153573	152869				306442
AstraZeneca	71549	68882				140431
Sputnik V	23304	22999				46303
Moderna	210	184	80	135		609
Janssen*	269	31				300
ВКУПНО	**876118**	**857202**	**163051**	**8644**	**1**	**1905016**

*вакцинирани само во странство

Со една доза на вакцина против COVID-19, во државата и странство, вакцинирани се 59,7% од населението над 18 годишна возраст, односно 55,2% од население над 12 годишна возраст, додека од вкупното население вакцинирани се 47,7%.

Опфатот со две дози на вакцина против COVID-19 кај населението над 18 годишна возраст изнесува 58,4%, односно 54,0% кај население над 12 годишна возраст. Опфатот со две дози кај вкупното население изнесува 46,7%.

Опфатот со трета доза кај населението над 18 годишна возраст изнесува 11,1%, додека кај населението над 12 годишна возраст е 10,3%. Опфатот со трета доза на вкупното население изнесува 8,9%.

Со четврта доза се вакцинирани вкупно 0,59% од населението над 18 годишна возраст, односно 0,55% од населението над 12 годишна возраст, а опфатот кај вкупното население изнесува 0,47%.

Најголем број на вакцинирани лица е регистриран во 33-та недела од 2021 година (n=102.132). Бројот на аплицирани дози изминатата недела изнесува вкупно 14, од тоа 7 се прва доза, 7 како втора доза.

Скопје, 08.05.2023

Оддел за епидемиологија на заразни болести
Институт за јавно здравје