

COVID-19: Епидемиолошка ситуација у Републици Српској

закључно са 18. 04. 2021. године

У претходних **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 је тестирано **407** узорака, а инфекција је потврђена код **115** лица (28% од тестираних), три лица тестирана у Дистрикту Брчко. У претходна **24 часа** пријављен је **21** смртни случај (шест особа из Бања Луке, четири особе из Градишке, по двије особе из Добоја и Источне Илиће и по једна особа из Гацка, Шамца, Новог Града, Кнежева, Источног Новог Сарајева, Трнова и Бијељине).

Од почетка пандемије, у периоду од 04.03.2020. до 18.04.2021. године, у Републици Српској је извршено укупно **249.838** PCR (polymerase chain reaction) тестирања на вирус SARS-CoV-2. Инфекција је потврђена код **59.374** лица (23,76% од тестираних), од којих је **40.986** (69,03%) опорављено.

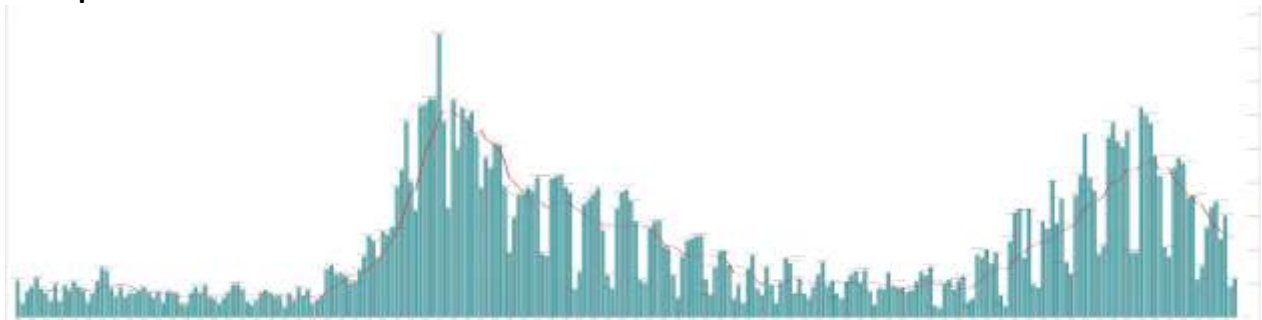
У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **3.140** смртних случајева повезан са COVID-19.

Анализа у односу на вријеме, мјесто, узрасне групе и пол

На графикону 1. приказана је дистрибуција броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем по данима.

Анализом броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем на почетку пандемије, уочавају се осцилације тог броја, што је условљено динамиком рада лабораторија. Почетком октобра дошло је до наглог повећања броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем које је трајало до краја мјесеца (врх епидемијске криве), након чега је дошло до постепеног опадања и заравњења криве. У посљедњој седмици фебруара број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем има тренд поновног пораста што траје све до почетка мјесеца априла када се број обољелих стабилизује са тенденцијом благог опадања (графикон 1). Највећи број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем су лица са симптомима без епидемиолошке везе и контакти претходно откривених лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем.

Графикон 1. Дистрибуција броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем



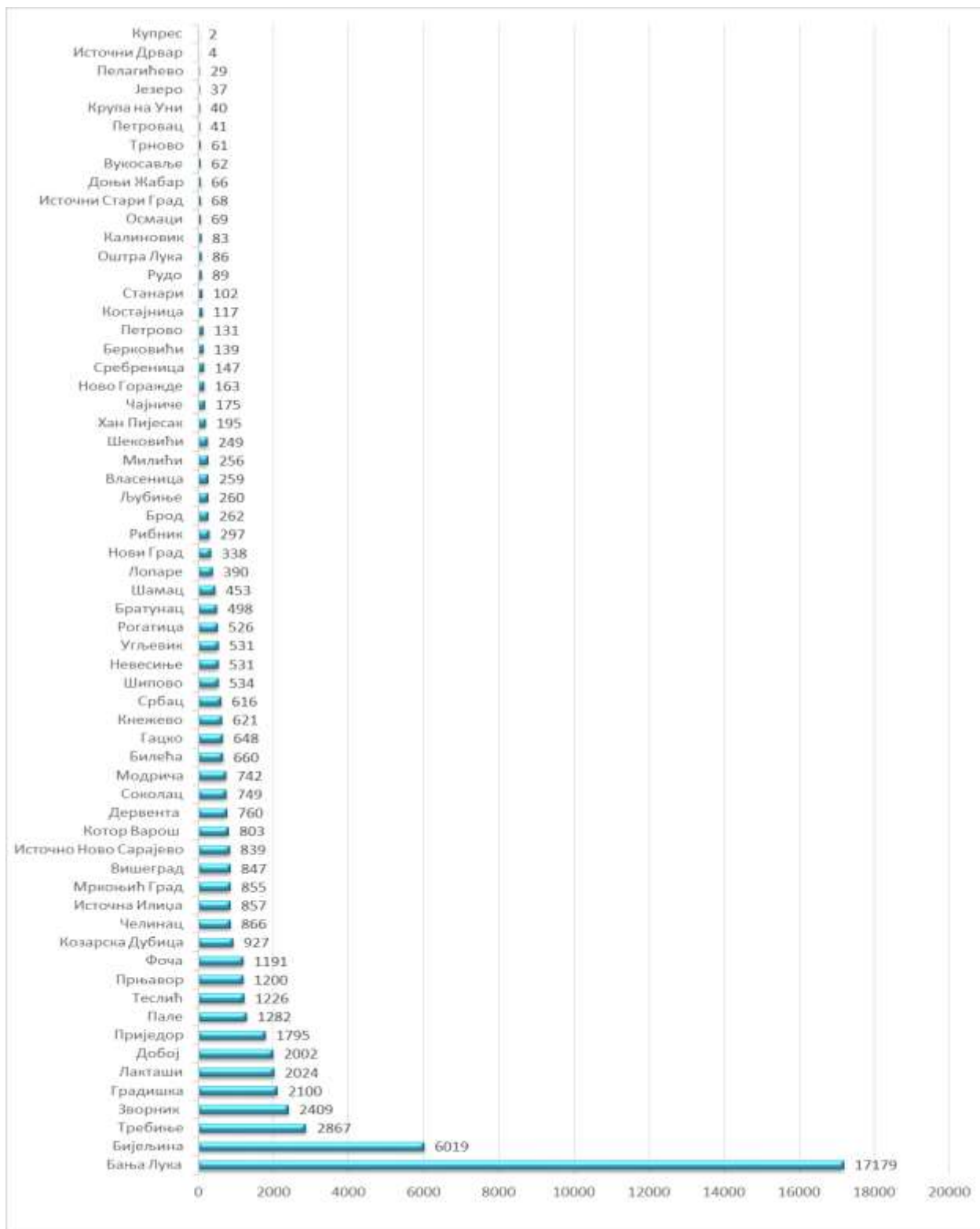
На табели 1. приказана је дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем последња 24 часа по општинама.

Табела 1. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	25
2.	Зворник	11
3.	Прњавор	10
4.	Кнежево	9
5.	Шипово	9
6.	Бијељина	8
7.	Градишка	8
8.	Нови Град	6
9.	Лакташи	5
10.	Шековићи	5
11.	Челинац	4
12.	Милићи	3
13.	Братунац	2
14.	Котор Варош	2
15.	Приједор	2
16.	Власеница	1
17.	Дервента	1
18.	Доњи Жабар	1
19.	Мркоњић Град	1
20.	Пелагићево	1
21.	Чајниче	1
Укупно		115

Потврђени случајеви инфекције SARS-CoV-2 до данас су регистровани у **62 општине** у Републици Српској. Највећи број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем је регистрован у граду Бања Лука, а затим у Бијељини, Требињу, Зворнику, Градишци, Лакташима, Добоју, Приједору, Палама, Теслићу, Фочи...(графикон 2).

Графикон 2. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем по општинама/градовима



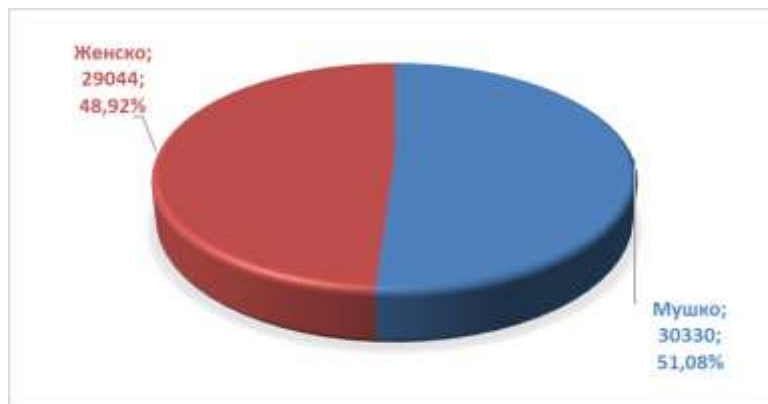
Посматрано према узрасним групама, највећи број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем је у групи лица од 30-49 година живота **20.206 (34,03%)**, а најмањи број је у узрасној групи од рођења до пет година живота **440 (0.74%)** (табела 2).

Табела 2. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем према узрастним групама

Узрастне групе	Укупан број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем	Број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем у претходна 24 часа	(%) учешће
0 – 5 година	440	0	0,74
6 – 14 година	1.300	3	2,19
15 – 19 година	1.617	4	2,72
20 – 29 година	5.487	10	9,24
30 – 49 година	20.206	28	34,03
50 – 64 година	15.919	28	26,81
65 – 79 година	11.423	34	19,24
80 и > година	2.982	8	5,02
Укупно	59.374	115	100,00

Од укупног броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем **30.330** (51,08%) су мушког пола, а **29.044** (48,92%) су женског пола (графикон 3).

Графикон 3. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем по полу



Хоспитализована лица и смртни исходи

Укупан број хоспитализованих лица је **1.201**, у Универзитетском клиничком центру Републике Српске **542**, а у осталим болницама **659** (табеле 3 и 4). На респиратору је **101**

лице (58 у Универзитетском клиничком центру Републике Српске, 43 у осталим болницама).

Табела 3. Број лица хоспитализованих у Универзитетском клиничком центру Републике Српске

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих лица
Изолација	8
Лакша клиничка слика	0
Средње тешка клиничка слика	219
Тешка клиничка слика	247
Животно угрожени пацијенти	68
Укупно	542
Од укупног броја хоспитализованих лица:	
Вено венска мембранска оксигенација	1
Респиратор	58
High Flow кисеоничка терапија	9
Кисеоничка маска	222

Табела 4. Хоспитализована лица у осталим болницама Републике Српске

РБ	Установа	Укупан број хоспитализованих лица	Број лица на респиратору
1.	ОБ Приједор	54*	4
2.	ОБ Градишка	87*	4
3.	ОБ Добој	135	11
4.	ОБ Бијељина	71	15
5.	ОБ Зворник	35	3
6.	ОБ Источно Сарајево	25	0
7.	УБ Фоча	71	5
8.	ОБ Невесиње	38	0
9.	ОБ Требиње	73	1
10.	Слатина- COVID одјељење	70	0
Укупно		659	43

*Напомена: подаци кориштени за установу у складу с посљедње достављеним од 17.04.2021. године.

Укупан број смртних исхода повезаних са COVID-19 је **3.140**.

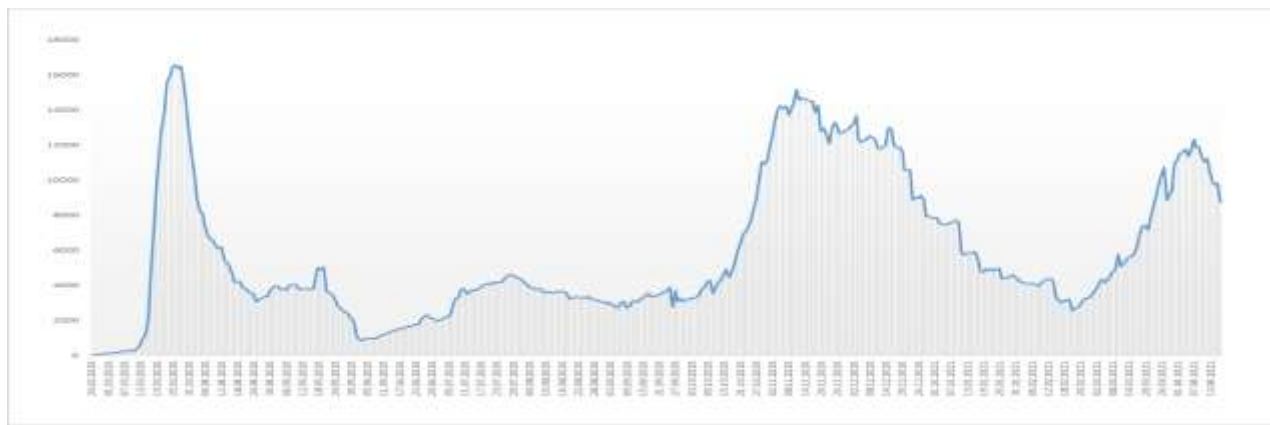
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било **181.329** лица, а тренутно је под здравственим надзором **8.733** лица (табела 6), а на графикону 4. приказана је распоdjела лица под здравственим надзором по данима.

Табела 6. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
8.733	172.596	181.329

Графикон 4. Дистрибуција лица под здравственим надзором



Микробиолошка анализа узорак

Од почетка пандемије укупан број PCR тестирања на SARS-CoV-2 је **249.838**.

Припремила: Служба за епидемиологију