

COVID-19: Епидемиолошка ситуација у Републици Српској

закључно са 18. 05. 2021. године

У претходних **24 часа**, у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 тестирано је **600** узорака, а инфекција је потврђена код **78** лица (13% од тестираних). У претходна **24 часа** пријављено је **10** смртних случајева (по двије особе из Бања Луке и Теслића и по једна особа из Невесиња, Дервенте, Теслића, Братунца, Модриче, Источног Новог Сарајева и Градишке).

Од почетка пандемије, у периоду од. 04.03.2020. до 18.05.2021. године, у Републици Српској је извршено укупно **269.691** PCR (polymerase chain reaction) тестирања на вирус SARS-CoV-2. Инфекција је потврђена код **63.512** лица (23,55% од тестираних), од којих је **44.893** (70.83%) опорављено.

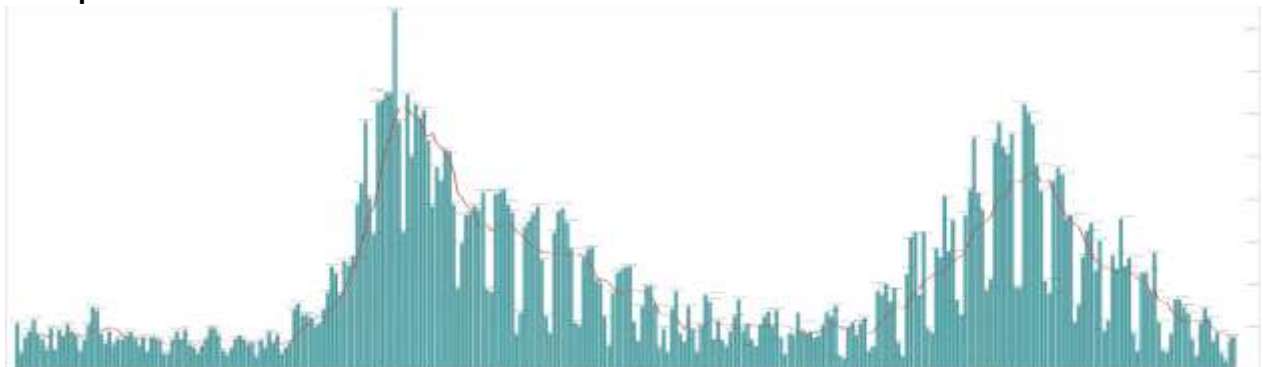
У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **3.606** смртних случајева повезаних са COVID-19.

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 у последња 24 часа по општинама.

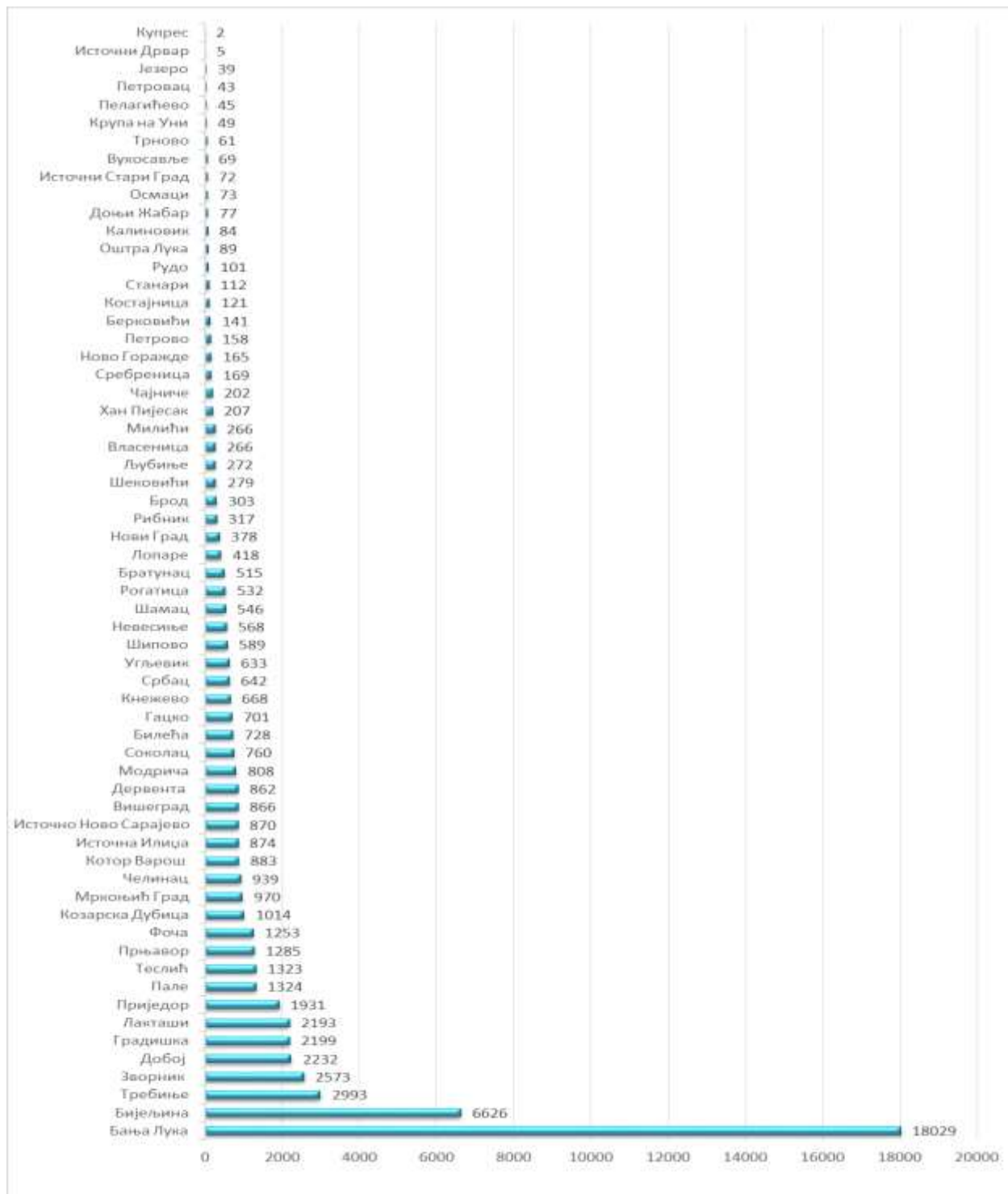
Табела 1. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / град	Број потврђених случајева
1.	Бијељина	7
2.	Козарска Дубица	6
3.	Градишка	5
4.	Дервента	4
5.	Кнежево	4
6.	Мркоњић Град	4
7.	Чајнице	4
8.	Бања Лука	3
9.	Вишеград	3
10.	Гацко	3
11.	Добој	3
12.	Лакташи	3
13.	Угљевик	3
14.	Зворник	2
15.	Котор Варош	2
16.	Нови Град	2
17.	Петрово	2
18.	Приједор	2
19.	Теслић	2
20.	Фоча	2
21.	Хан Пијесак	2
22.	Шипово	2
23.	Братунац	1
24.	Милићи	1
25.	Модрича	1
26.	Невесиње	1
27.	Прњавор	1
28.	Србац	1
29.	Челинац	1
30.	Шамац	1
Укупно		78

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, Добоју, Градишци, Лакташима, Приједору, Палама, Теслићу, Прњавору...(графикон 2).

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



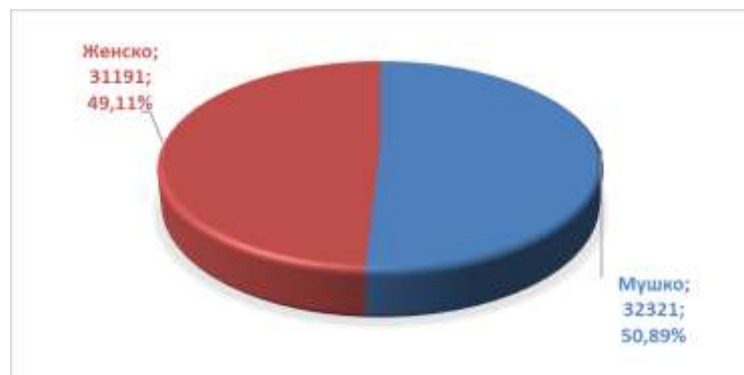
Посматрано према узрасним групама, највећи број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем је у групи лица од 30-49 година живота **21.295 (33,53%)**, а најмањи број је у узрасној групи од рођења до пет година живота **459 (0.72%)** (табела 2).

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

Узрасне 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	459	1	0,72
6 – 14 година	1.361	1	2,14
15 – 19 година	1.677	0	2,64
20 – 29 година	5.752	5	9,06
30 – 49 година	21.295	15	33,53
50 – 64 година	17.048	23	26,84
65 – 79 година	12.609	27	19,85
80 и > година	3.311	6	5,21
Укупно	63.512	78	100,00

Од укупног броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем **32.321 (50,89%)** су мушког пола, а **31.191 (49,11%)** 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 **477** у Универзитетском клиничком центру Републике Српске **189**, а у осталим болницама **288** (табеле 3 и 4). На респиратору је 46 лица (22 у Универзитетском клиничком центру Републике Српске, 24 у осталим болницама).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих лица
Изолација	9
Лакша клиничка слика	0
Средње тешка клиничка слика	66
Тешка клиничка слика	92
Животно угрожени пацијенти	22
Укупно	189
Од укупног броја хоспитализованих лица:	
Вено венска мембранска оксигенација	0
Респиратор	22
High Flow кисеоничка терапија	0
Кисеоничка маска	83

Табела 4. Хоспитализована лица у осталим болницама Републике Српске

РБ	Установа	Укупан број	
		хоспитализованих лица	Број лица на респиратору
1.	ОБ Приједор	24	0
2.	ОБ Градишка	42	2
3.	ОБ Добој	95	12
4.	ОБ Бијељина	50	7
5.	ОБ Зворник	12	0
6.	ОБ Источно Сарајево	12	0
7.	УБ Фоча	17	2
8.	ОБ Невесиње	11	0
9.	ОБ Требиње	12	1
10.	Слатина- COVID одјељење	13	0
Укупно		288	24

Укупан број смртних исхода повезаних са COVID-19 је **3.606**.

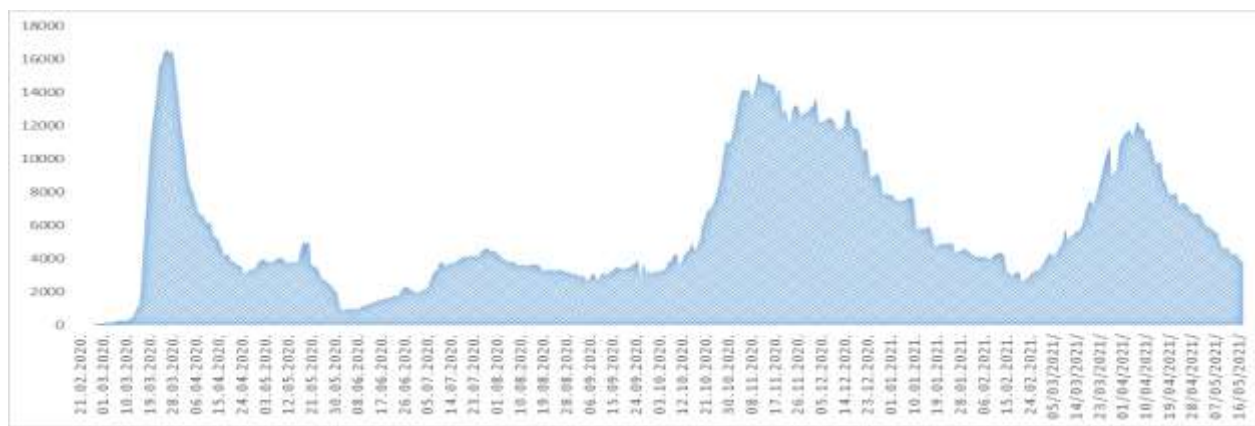
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било **191.605** лица, а тренутно је под здравственим надзором **3.694** лица (табела 6), а на графикону 4. приказана је расподела лица под здравственим надзором по данима.

Табела 6. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
3.694	187.911	191.605

Графикон 4. Дистрибуција лица под здравственим надзором



Микробиолошка анализа узорка

Од почетка пандемије укупан број PCR тестирања на SARS-CoV-2 је **269.691**.

Припремила: Служба за епидемиологију