COVID-19: Епидемиолошка ситуација у Републици Српској

закључно са 20. 03. 2021. године

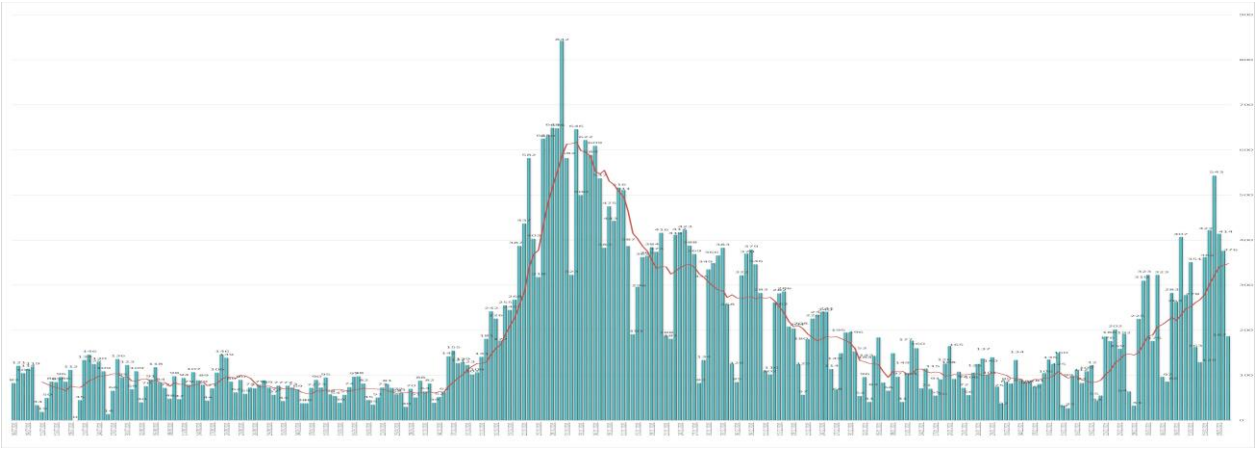
У претходних **24 часа,** у Републици Српској на вирус SARS-CoV-2 је тестирано **798** узорака, а инфекција је потврђена код **187** лица (23,43% од тестираних). У претходна **24 часа** пријављено је **11** смртних случајева (седам особа из Бања Луке, двије особе из Добоја и по једна особа из Приједора и Лопара).

Од почетка пандемије, у периоду од 04.03.2020. до 20.03.2021. године, у Републици Српској је извршено укупно **219.978** PCR (polymerase chain reaction) тестирања на вирус SARS-CoV-2. Инфекција је потврђена код **48.970** лица (22,26% од тестираних), од којих је **37.482** (76,54%) опорављено.
У наведеном периоду, Институту за јавно здравство Републике Српске је пријављено **2.453** смртних случајева повезаних са COVID-19.

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

Анализом броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем, 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 траје до краја мјесеца (врх епидемијске криве), након чега је дошло до постепеног опадања и заравњења криве, да би у последњем периоду број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем поново порастао (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. На табели 1. приказана је дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањему последња 24 часа по општинама.

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

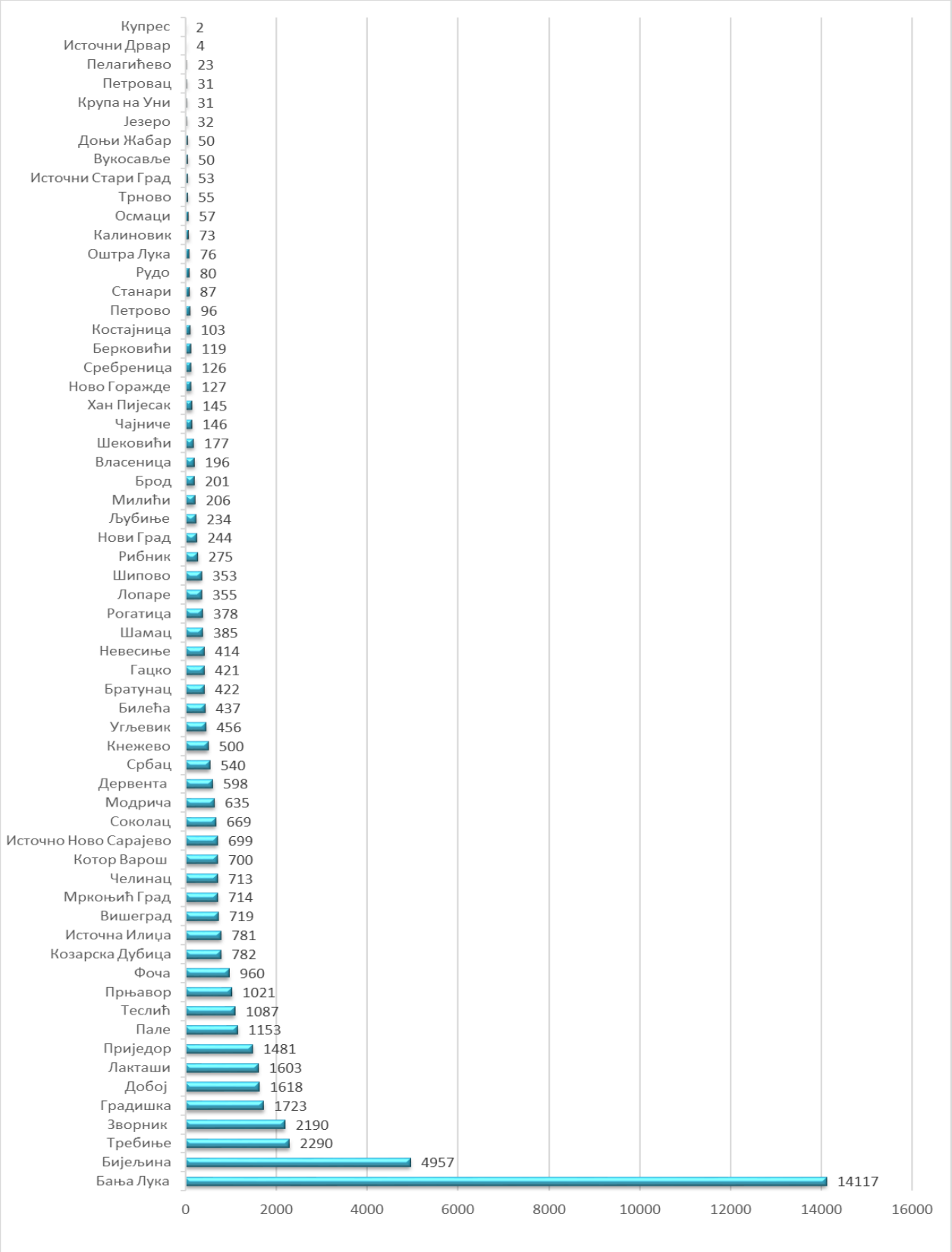


Табела 1. Дистрибуција лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем у претходна 24 часа по општинама

РБ	Општина / град	Број потврђених случајева
1.	Бања Лука	123
2.	Челинац	12
3.	Бијељина	11
4.	Лакташи	11
5.	Градишка	5
6.	Котор Варош	5
7.	Прњавор	5
8.	Србац	4
9.	Козарска Дубица	3
10.	Приједор	3
11.	Петровац	2
12.	Дервента	1
13.	Мркоњић Град	1
14.	Нови Град	1
	Укупно	**187**

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

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



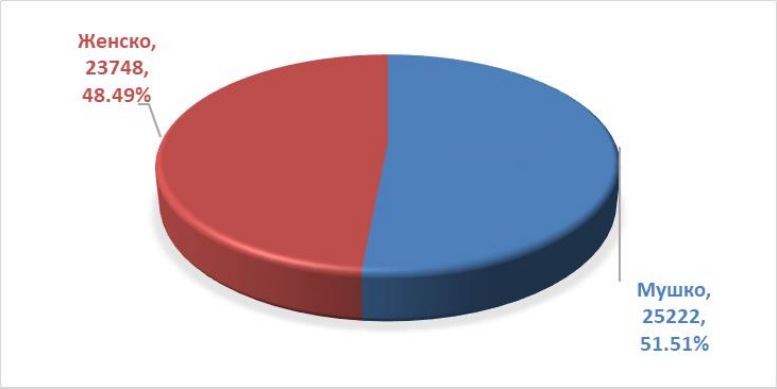
Посматрано према узрасним групама, највећи број лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем је у групи лица од 30-49 година живота **17.189 (35,10%)**, а најмањи број је у узрасној групи од рођења до пет година живота **398 (0.81%)** (табела 2).

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	398	0	0,81
6 – 14 година	1.160	1	2,37
15 – 19 година	1.491	3	3,04
20 – 29 година	4.844	11	9,89
30 – 49 година	17.189	64	35,10
50 – 64 година	12.928	51	26,40
65 – 79 година	8.656	46	17,68
80 и > година	2.304	11	4,70
Укупно	**48.970**	**187**	**100,00**

Од укупног броја лица чија је инфекција SARS-Cov-2 потврђена PCR тестирањем **25.222**(51,51%**)** су мушког пола, а **23.748** (48,49%) 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 **987**, у Универзитетском клиничком центру Републике Српске **394,** а у осталим болницама **593** (табеле 3 и 4). На респиратору је **78**

лица (46 у Универзитетском клиничком центру Републике Српске, 32 у осталим болницама).

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

Универзитетски клинички центар Републике Српске	Број хоспитализованих лица
Изолација	13
Лакша клиничка слика	0
Средње тешка клиничка слика	154
Тешка клиничка слика	171
Животно угрожени пацијенти	56
Укупно	**394**
Од укупног броја хоспитализованих лица:	
Вено венска мембранска оксигенација	2
Респиратор	46
High Flow кисеоничка терапија	0
Кисеоничка маска	164

Табела 4. Хоспитализована лица у осталим болницама Републике Српске

РБ	Установа	Укупан број хоспитализованих лица	Број лица на респиратору
1.	ОБ Приједор	43	0
2.	ОБ Градишка	54	7
3.	ОБ Добој	94	9
4.	ОБ Бијељина	57	9
5.	ОБ Зворник	43	5
6.	ОБ Источно Сарајево	78	0
7.	УБ Фоча	75	2
8.	ОБ Невесиње	15	0
9.	ОБ Требиње	63	0
10.	Слатина- COVID одјељење	71	0
	Укупно	**593**	**32**

Укупан број смртних исхода повезаних са COVID-19 је **2.453.**

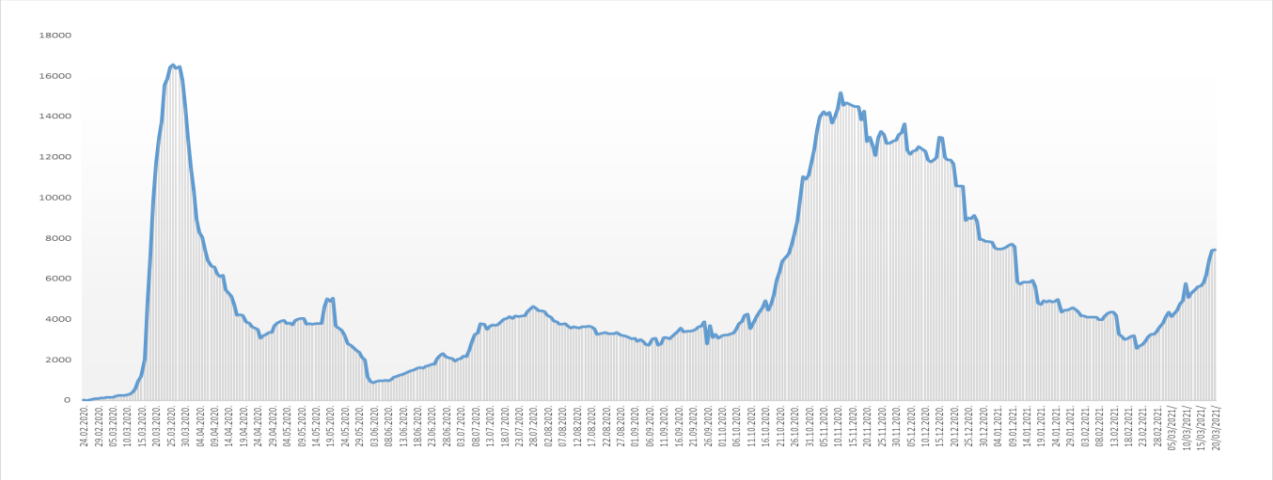
Здравствени надзор

Од почетка успостављања здравственог надзора, укупно је под здравственим надзором било **152.286** лица, а тренутно је под здравственим надзором **7.430** лице (табела 6), а на графикону 4. приказана је расподјела лица под здравственим надзором по данима.

Табела 6. Лица под здравственим надзором (ЗН)

Тренутно под ЗН	Завршен ЗН	Укупно од почетка успостављања ЗН
7.430	**144.856**	**152.286**

Графикон 4. Дистрибуција лица под здравственим надзором



Микробиолошка анализа узорака

Од почетка пандемије укупан број PCR тестирања на SARS-CoV-2 је **219.978.**

Припремила: Служба за епидемиологију