

АНОНС

ННЦООИ им. М.Айкимбаева МЗ РК

Материалы Международной онлайн-конференции «Комплексная стратегия управления возникающими и повторно возникающими эпидемическими заболеваниями» 28 октября 2021 года

доступны по ссылке:

<https://drive.google.com/drive/folders/10N68AyFddnviTwPI6x03ynzSeEKLvTD?usp=sharing>

д

Видеозапись конференции доступна по ссылке:

<https://disk.yandex.kz/i/MBT9NHI5CnILWw>

Статистика вакцинации от COVID-19 в мире

На 5 ноября 2021 года в мире:

3 951 949 378 чел. (50.7% населения) - привито хотя бы одним компонентом вакцины

3 108 880 373 чел. (39.9% населения) - полностью привито

7 226 733 966 шт. - всего прививок сделано

94 816 913 шт. - бустерных прививок

По нашим данным, это последняя имеющаяся актуальная информация в регионе.

Темпы вакцинации за последнюю неделю:

8 919 272 чел. в день (0.11% населения) - кол-во новых привитых в день

-/81/169 - дней до вакцинации 50/60/70% населения с таким темпом

28 990 661 шт. в день - кол-во всех прививок (первых и вторых)

Статистика вакцинации от коронавируса в мире

ВАЖНО: Таблица отсортирована по графе "всего прививок", в ней указано кол-во всех прививок (первых и вторых). Отдельная статистика по [миру](#), [Европе](#), [Азии](#), [постсоветскому пространству](#), [России](#). страны с населением < 100 тыс. чел.: [включить в таблицу](#)

страна	всего прививок, шт.	прививок в день, шт.	привито, чел.	% от населения	средний темп, чел./день	дней до вакц. 50% нас.	дней до вакц. 70% нас.	полностью привито, чел.	кол-во бустерных доз, шт.	обновлено
Китай	2311.6m	7.1m	1100.8m	76.5%	486.8k			1070.4m		05.11
Индия	1077.8m	3.7m	739.6m	53.6%	1.5m		152	338.2m		05.11
США	428m	592.8k	222.9m	67.3%	134.1k		66	192m	22.2m	05.11
Бразилия	280m	1m	161.9m	76.2%	392.1k			122.8m	10.2m	05.11
Индонезия	201.5m	1.7m	123.8m	45.3%	876.4k	15	77	77.7m		05.11
Япония	191m	454.2k	98.5m	77.9%	110.9k			92.6m		04.11
Мексика	126.9m	1.4m	74.7m	57.9%	527.3k		30	61m		04.11
Турция	117.2m	157.2k	55.6m	65.9%	33.7k		102	49.1m	12.5m	05.11
Германия	112.8m	156.7k	57.9m	69.1%	29.9k		25	55.7m	2.5m	04.11
Пакистан	110.8m	1m	74m	33.5%	548.6k	66	147	43.8m		05.11
Россия	108.7m	668.7k	57.9m	39.6%	381.9k	40	117	49.5m	2m	06.11
Великобритания	105.3m	352.4k	50.2m	73.9%	39.1k			45.8m	9.3m	04.11

страна	всего прививок, шт.	прививок в день, шт.	привито, чел.	% от населения	средний темп, чел./день	дней до вакц. 50% нас.	дней до вакц. 70% нас.	пол-ностью привито, чел.	кол-во бустерных доз, шт.	обновлено
Франция	99.7 <i>m</i>	117.2 <i>k</i>	51.3 <i>m</i>	78.6%	17.7 <i>k</i>			46.1 <i>m</i>	3.3 <i>m</i>	04.11
Иран	92.7 <i>m</i>	1 <i>m</i>	54.8 <i>m</i>	65.2%	366.4 <i>k</i>		11	37.8 <i>m</i>	129.1 <i>k</i>	05.11
Италия	90.7 <i>m</i>	141.2 <i>k</i>	46.7 <i>m</i>	77.3%	15.5 <i>k</i>			43.4 <i>m</i>	2 <i>m</i>	05.11
Вьетнам	86.3 <i>m</i>	1.1 <i>m</i>	59.4 <i>m</i>	61.0%	539.6 <i>k</i>		16	27 <i>m</i>		04.11
Южная Корея	79.3 <i>m</i>	291.4 <i>k</i>	41.4 <i>m</i>	80.7%	50.1 <i>k</i>			39.1 <i>m</i>	274.4 <i>k</i>	04.11
Таиланд	78.7 <i>m</i>	709.2 <i>k</i>	43.4 <i>m</i>	62.2%	272.5 <i>k</i>		20	32.7 <i>m</i>	2.5 <i>m</i>	05.11
Бангладеш	73.3 <i>m</i>	1.8 <i>m</i>	43.1 <i>m</i>	26.2%	402.8 <i>k</i>	97	179	30.2 <i>m</i>		04.11
Испания	72.6 <i>m</i>	93 <i>k</i>	38.1 <i>m</i>	81.5%	6.7 <i>k</i>			37.4 <i>m</i>	1.5 <i>m</i>	04.11
Филиппины	62.5 <i>m</i>	608.9 <i>k</i>	33.8 <i>m</i>	30.8%	0			33.8 <i>m</i>		04.11
Аргентина	61 <i>m</i>	259.9 <i>k</i>	34.8 <i>m</i>	77.0%	162.9 <i>k</i>			26.4 <i>m</i>		04.11
Канада	59 <i>m</i>	60.3 <i>k</i>	29.9 <i>m</i>	79.3%	14.1 <i>k</i>			28.4 <i>m</i>	657.2 <i>k</i>	05.11
Малайзия	50.5 <i>m</i>	95.1 <i>k</i>	25.5 <i>m</i>	78.8%	8.5 <i>k</i>			24.6 <i>m</i>	492.1 <i>k</i>	04.11
Колумбия	48.1 <i>m</i>	194.8 <i>k</i>	30.6 <i>m</i>	60.1%	117.9 <i>k</i>		43	21.7 <i>m</i>		03.11
Марокко	47.9 <i>m</i>	102.2 <i>k</i>	24.3 <i>m</i>	65.7%	29.3 <i>k</i>		54	22.1 <i>m</i>		02.11
Саудовская Аравия	46.3 <i>m</i>	96.3 <i>k</i>	24.3 <i>m</i>	69.8%	15.9 <i>k</i>		5	21.7 <i>m</i>		05.11
Польша	39.3 <i>m</i>	49.6 <i>k</i>	20.3 <i>m</i>	53.7%	14.3 <i>k</i>		433	20 <i>m</i>	1.2 <i>m</i>	04.11
Чили	37.4 <i>m</i>	155.9 <i>k</i>	16.5 <i>m</i>	86.5%	14.2 <i>k</i>			15.3 <i>m</i>	6.1 <i>m</i>	03.11
Австралия	36.6 <i>m</i>	171.8 <i>k</i>	19.3 <i>m</i>	75.5%	38 <i>k</i>			17.2 <i>m</i>	150 <i>k</i>	05.11
Перу	35.3 <i>m</i>	146.8 <i>k</i>	19.4 <i>m</i>	58.9%	90.4 <i>k</i>		41	15.7 <i>m</i>	251.9 <i>k</i>	03.11
Шри-Ланка	29.3 <i>m</i>	95.5 <i>k</i>	15.7 <i>m</i>	73.4%	66.3 <i>k</i>			13.5 <i>m</i>		05.11
Египет	28.9 <i>m</i>	550 <i>k</i>	18.5 <i>m</i>	18.1%	254.5 <i>k</i>	128	209	11.1 <i>m</i>		01.11
Камбоджа	27.9 <i>m</i>	64.8 <i>k</i>	13.9 <i>m</i>	83.1%	28.8 <i>k</i>			13.1 <i>m</i>	1.9 <i>m</i>	04.11
Узбекистан	26.7 <i>m</i>	179.2 <i>k</i>	13.8 <i>m</i>	41.3%	71.8 <i>k</i>	41	134	5.9 <i>m</i>		03.11
Тайвань	26.1 <i>m</i>	228.5 <i>k</i>	17.4 <i>m</i>	73.2%	69.4 <i>k</i>			8.6 <i>m</i>		05.11
Куба	26 <i>m</i>	62.5 <i>k</i>	10 <i>m</i>	88.3%	22.8 <i>k</i>			7.4 <i>m</i>		03.11
Нидерланды	24.1 <i>m</i>	22.7 <i>k</i>	13 <i>m</i>	76.1%	6.3 <i>k</i>			11.8 <i>m</i>		03.11
Венесуэла	23.2 <i>m</i>	1 <i>m</i>	13.9 <i>m</i>	48.7%	561.6 <i>k</i>	1	11	9.3 <i>m</i>		05.11
ЮАР	22.8 <i>m</i>	183.7 <i>k</i>	15.7 <i>m</i>	26.4%	113 <i>k</i>	124	229	12.7 <i>m</i>		04.11
Эквадор	21.5 <i>m</i>	34 <i>k</i>	11.8 <i>m</i>	66.9%	23.7 <i>k</i>		23	10.1 <i>m</i>		19.10
ОАЭ	21.3 <i>m</i>	32 <i>k</i>	9.7 <i>m</i>	98.3%	11.3 <i>k</i>			8.7 <i>m</i>	2.8 <i>m</i>	05.11
Мьянма	20.3 <i>m</i>	315.7 <i>k</i>	13.2 <i>m</i>	24.3%	122.5 <i>k</i>	114	203	7.1 <i>m</i>		31.10
Украина	19.1 <i>m</i>	246.8 <i>k</i>	11.3 <i>m</i>	25.8%	178.1 <i>k</i>	60	109	7.9 <i>m</i>		05.11
Бельгия	16.9 <i>m</i>	5.5 <i>k</i>	8.7 <i>m</i>	75.3%	2.9 <i>k</i>			8.6 <i>m</i>	681.6 <i>k</i>	04.11
Португалия	16.2 <i>m</i>	4.4 <i>k</i>	9 <i>m</i>	88.5%	1.9 <i>k</i>			8.9 <i>m</i>		01.11
Казахстан	16 <i>m</i>	40.9 <i>k</i>	8.4 <i>m</i>	44.6%	16.5 <i>k</i>	62	290	7.6 <i>m</i>		05.11
Израиль	16 <i>m</i>	7.1 <i>k</i>	6.2 <i>m</i>	72.1%	1.3 <i>k</i>			5.7 <i>m</i>	4 <i>m</i>	05.11
Непал	15.9 <i>m</i>	92.8 <i>k</i>	8.7 <i>m</i>	29.8%	6.9 <i>k</i>	850	1.7 <i>k</i>	7.2 <i>m</i>		01.11

страна	всего прививок, шт.	прививок в день, шт.	привито, чел.	% от населения	средний темп, чел./день	дней до вакц. 50% нас.	дней до вакц. 70% нас.	пол-ностью привито, чел.	кол-во бустерных доз, шт.	обновлено
Швеция	14.7 <i>m</i>	24.1 <i>k</i>	7.3 <i>m</i>	71.9%	2 <i>k</i>			6.9 <i>m</i>		05.11
Доминиканская Республика	13.4 <i>m</i>	21.8 <i>k</i>	6.8 <i>m</i>	62.4%	8.4 <i>k</i>		98	5.4 <i>m</i>	1.2 <i>m</i>	04.11
Румыния	13 <i>m</i>	85.4 <i>k</i>	7 <i>m</i>	36.6%	224.2 <i>k</i>	11	29	6.4 <i>m</i>		04.11
Греция	12.9 <i>m</i>	29.3 <i>k</i>	6.7 <i>m</i>	64.2%	9.7 <i>k</i>		62	6.4 <i>m</i>	430.4 <i>k</i>	05.11
Чехия	12.5 <i>m</i>	35.5 <i>k</i>	6.3 <i>m</i>	59.0%	13.1 <i>k</i>		91	6.1 <i>m</i>	349.3 <i>k</i>	05.11
Австрия	11.6 <i>m</i>	25.1 <i>k</i>	5.9 <i>m</i>	66.0%	8.3 <i>k</i>		44	5.7 <i>m</i>	387.2 <i>k</i>	04.11
Алжир	11.2 <i>m</i>	20.6 <i>k</i>	6.4 <i>m</i>	14.6%	7.5 <i>k</i>			4.8 <i>m</i>		02.11
Швейцария	11.1 <i>m</i>	11.2 <i>k</i>	5.7 <i>m</i>	66.3%	3.6 <i>k</i>		90	5.6 <i>m</i>		04.11
Сингапур	10.1 <i>m</i>	23.2 <i>k</i>	4.8 <i>m</i>	81.4%	2.1 <i>k</i>			4.7 <i>m</i>	760.4 <i>k</i>	27.10
Азербайджан	9.7 <i>m</i>	40.5 <i>k</i>	5.3 <i>m</i>	52.2%	29.6 <i>k</i>		61	4.4 <i>m</i>		02.11
Ирак	9.6 <i>m</i>	94.4 <i>k</i>	6.1 <i>m</i>	15.1%	63.1 <i>k</i>	223	350	3.6 <i>m</i>		03.11
Тунис	9.5 <i>m</i>	50.6 <i>k</i>	5.7 <i>m</i>	48.0%	16.6 <i>k</i>	14	156	4.6 <i>m</i>	163.7 <i>k</i>	04.11
Гонконг	9.1 <i>m</i>	7.4 <i>k</i>	4.6 <i>m</i>	61.8%	3.8 <i>k</i>		162	4.4 <i>m</i>		05.11
Дания	8.9 <i>m</i>	2.4 <i>k</i>	4.5 <i>m</i>	77.5%	1.6 <i>k</i>			4.4 <i>m</i>		04.11
Нигерия	8.8 <i>m</i>	30.4 <i>k</i>	5.7 <i>m</i>	2.8%	13.4 <i>k</i>			3.1 <i>m</i>		04.11
Гватемала	8.7 <i>m</i>	31.5 <i>k</i>	5.4 <i>m</i>	30.1%	15 <i>k</i>	238	477	3.3 <i>m</i>		04.11
Сальвадор	8.7 <i>m</i>	22.6 <i>k</i>	4.3 <i>m</i>	66.9%	3.9 <i>k</i>		51	3.9 <i>m</i>	452.5 <i>k</i>	04.11
Финляндия	8.2 <i>m</i>	11.4 <i>k</i>	4.2 <i>m</i>	76.5%	2.4 <i>k</i>			3.9 <i>m</i>		05.11
Норвегия	8 <i>m</i>	2.9 <i>k</i>	4.2 <i>m</i>	77.7%	904			3.8 <i>m</i>		04.11
Туркменистан	7.6 <i>m</i>	1.1 <i>m</i>	4.4 <i>m</i>	72.5%	620.4 <i>k</i>			3.2 <i>m</i>		29.08
Иордания	7.5 <i>m</i>	15 <i>k</i>	4 <i>m</i>	39.1%	8.3 <i>k</i>	134	380	3.6 <i>m</i>		05.11
Боливия	7.5 <i>m</i>	21.5 <i>k</i>	4.6 <i>m</i>	39.3%	11.8 <i>k</i>	107	305	3.9 <i>m</i>		03.11
Ирландия	7.3 <i>m</i>	2.2 <i>k</i>	3.8 <i>m</i>	77.4%	1.2 <i>k</i>			3.8 <i>m</i>		04.11
Гондурас	7.3 <i>m</i>	63.6 <i>k</i>	3.8 <i>m</i>	38.8%	869			3.5 <i>m</i>		05.11
Сербия	7.2 <i>m</i>	27.6 <i>k</i>	3.2 <i>m</i>	36.3%	5 <i>k</i>	239	588	3 <i>m</i>	1 <i>m</i>	03.11
Новая Зеландия	7 <i>m</i>	28.8 <i>k</i>	3.7 <i>m</i>	77.7%	7.3 <i>k</i>			3.3 <i>m</i>		05.11
Уругвай	6.7 <i>m</i>	5.9 <i>k</i>	2.8 <i>m</i>	79.6%	767			2.6 <i>m</i>	1.3 <i>m</i>	05.11
Ангола	6.6 <i>m</i>	69.1 <i>k</i>	4.8 <i>m</i>	14.7%	49.7 <i>k</i>	233	365	1.8 <i>m</i>		02.11
Мозамбик	6.6 <i>m</i>	257.8 <i>k</i>	4.2 <i>m</i>	13.3%	203.6 <i>k</i>	56	87	2.4 <i>m</i>		04.11
Коста-Рика	6.6 <i>m</i>	63.3 <i>k</i>	3.8 <i>m</i>	73.6%	22 <i>k</i>			2.8 <i>m</i>	17.8 <i>k</i>	01.11
Зимбабве	6 <i>m</i>	14.8 <i>k</i>	3.4 <i>m</i>	22.7%	7.6 <i>k</i>	532	922	2.6 <i>m</i>		05.11
Руанда	6 <i>m</i>	53.3 <i>k</i>	3.9 <i>m</i>	30.4%	32.1 <i>k</i>	79	160	2.1 <i>m</i>		04.11
Венгрия	5.7 <i>m</i>	21.2 <i>k</i>	6 <i>m</i>	61.8%	2.5 <i>k</i>		318	5.7 <i>m</i>	1.3 <i>m</i>	04.11
Оман	5.7 <i>m</i>	60.8 <i>k</i>	3.1 <i>m</i>	60.0%	15.1 <i>k</i>		34	2.6 <i>m</i>		23.10
Кения	5.5 <i>m</i>	45.8 <i>k</i>	3.8 <i>m</i>	7.0%	17.5 <i>k</i>		1.9 <i>k</i>	1.8 <i>m</i>		04.11
Панама	5.5 <i>m</i>	4.9 <i>k</i>	3 <i>m</i>	69.1%	896		46	2.4 <i>m</i>		04.11

страна	всего прививок, шт.	прививок в день, шт.	привито, чел.	% от населения	средний темп, чел./день	дней до вакц. 50% нас.	дней до вакц. 70% нас.	пол-ностью привито, чел.	кол-во бустерных доз, шт.	обновлено
Парагвай	5.3 <i>m</i>	3.9 <i>k</i>	2.9 <i>m</i>	41.0%	1.2 <i>k</i>	544	1.8 <i>k</i>	2.4 <i>m</i>	9.3 <i>k</i>	05.11
Эфиопия	5 <i>m</i>	57.1 <i>k</i>	3.6 <i>m</i>	3.2%	30.8 <i>k</i>			1.4 <i>m</i>		04.11
Катар	4.9 <i>m</i>	3.2 <i>k</i>	2.4 <i>m</i>	81.9%	0			2.2 <i>m</i>		05.11
Словакия	4.8 <i>m</i>	2.1 <i>k</i>	2.5 <i>m</i>	46.0%	1.1 <i>k</i>	200	1.2 <i>k</i>	2.3 <i>m</i>		04.11
Таджикистан	4.8 <i>m</i>	11.5 <i>k</i>	2.7 <i>m</i>	28.1%	6.6 <i>k</i>	315	602	2.1 <i>m</i>		27.10
Беларусь	4.8 <i>m</i>	42 <i>k</i>	2.8 <i>m</i>	29.5%	21.6 <i>k</i>	89	176	2 <i>m</i>		24.10
Монголия	4.4 <i>m</i>	402	2.3 <i>m</i>	68.8%	123		314	2.1 <i>m</i>		05.11
Хорватия	3.7 <i>m</i>	8.4 <i>k</i>	1.9 <i>m</i>	47.0%	3.8 <i>k</i>	32	249	1.8 <i>m</i>		04.11
Уганда	3.6 <i>m</i>	47.9 <i>k</i>	3.2 <i>m</i>	7.0%	47.9 <i>k</i>	411	602	415.5 <i>k</i>		04.11
Литва	3.4 <i>m</i>	5.4 <i>k</i>	1.8 <i>m</i>	66.9%	1.6 <i>k</i>		52	1.7 <i>m</i>	105 <i>k</i>	05.11
Афганистан	3.4 <i>m</i>	70.4 <i>k</i>	3.4 <i>m</i>	8.7%	70.4 <i>k</i>	228	339	2.5 <i>m</i>		30.10
Ливан	3.4 <i>m</i>	10.8 <i>k</i>	1.8 <i>m</i>	26.4%	5.4 <i>k</i>	295	546	1.6 <i>m</i>		05.11
Кот-д'Ивуар	3.2 <i>m</i>	26.7 <i>k</i>	2.3 <i>m</i>	8.8%	15.5 <i>k</i>	702	1 <i>k</i>	918.9 <i>k</i>		31.10
Гана	3.1 <i>m</i>	17.5 <i>k</i>	2.3 <i>m</i>	7.3%	17.1 <i>k</i>	775	1.1 <i>k</i>	833.4 <i>k</i>		04.11
Болгария	3 <i>m</i>	15.2 <i>k</i>	1.6 <i>m</i>	22.4%	0			1.6 <i>m</i>	13.1 <i>k</i>	05.11
Бахрейн	2.8 <i>m</i>	4.2 <i>k</i>	1.2 <i>m</i>	69.4%	669		16	1.1 <i>m</i>		05.11
Палестина	2.7 <i>m</i>	62.9 <i>k</i>	1.5 <i>m</i>	29.2%	10.1 <i>k</i>	105	206	1.3 <i>m</i>	2.8 <i>k</i>	27.10
Лаос	2.7 <i>m</i>	0	3.3 <i>m</i>	44.7%	10.6 <i>k</i>	37	175	2.8 <i>m</i>		28.10
Никарагуа	2.6 <i>m</i>	182.2 <i>k</i>	944.5 <i>k</i>	14.3%	0			362.4 <i>k</i>		29.10
Словения	2.3 <i>m</i>	1.6 <i>k</i>	1.2 <i>m</i>	57.4%	806		326	1.1 <i>m</i>		04.11
Гвинея	2.3 <i>m</i>	9.9 <i>k</i>	1.5 <i>m</i>	11.6%	5.6 <i>k</i>	900	1.4 <i>k</i>	746.5 <i>k</i>		03.11
Ливия	2 <i>m</i>	17.1 <i>k</i>	1.6 <i>m</i>	22.7%	7.1 <i>k</i>	262	455	460.4 <i>k</i>		04.11
Латвия	2 <i>m</i>	10 <i>k</i>	1.2 <i>m</i>	63.3%	5.8 <i>k</i>		22	1.1 <i>m</i>		05.11
Грузия	2 <i>m</i>	10.6 <i>k</i>	1 <i>m</i>	26.2%	4.7 <i>k</i>	202	372	948.5 <i>k</i>		04.11
Сенегал	2 <i>m</i>	18.9 <i>k</i>	1.3 <i>m</i>	7.7%	2.5 <i>k</i>			879.1 <i>k</i>		20.10
Албания	1.9 <i>m</i>	5.1 <i>k</i>	1 <i>m</i>	35.6%	2.5 <i>k</i>	166	397	898.6 <i>k</i>	2.8 <i>k</i>	03.11
Кыргызстан	1.8 <i>m</i>	10 <i>k</i>	1 <i>m</i>	15.5%	4.9 <i>k</i>	458	724	782.3 <i>k</i>		05.11
Маврикий	1.8 <i>m</i>	1.4 <i>k</i>	905 <i>k</i>	71.2%	494			855 <i>k</i>		04.11
Судан	1.7 <i>m</i>	22.8 <i>k</i>	1.2 <i>m</i>	2.6%	72.2 <i>k</i>	288	409	581.8 <i>k</i>		20.10
Мавритания	1.6 <i>m</i>	46.4 <i>k</i>	1 <i>m</i>	21.6%	41.5 <i>k</i>	32	54	623.3 <i>k</i>		04.11
Северная Македония	1.6 <i>m</i>	3.4 <i>k</i>	846.2 <i>k</i>	40.6%	2.7 <i>k</i>	73	228	778.5 <i>k</i>	38.7 <i>k</i>	04.11
Молдавия	1.5 <i>m</i>	4.9 <i>k</i>	887.2 <i>k</i>	34.1%	0			887.2 <i>k</i>		05.11
Босния и Герцеговина	1.5 <i>m</i>	33.9 <i>k</i>	797.5 <i>k</i>	24.3%	9 <i>k</i>	93	166	682.1 <i>k</i>		31.10
Эстония	1.4 <i>m</i>	2.4 <i>k</i>	804.2 <i>k</i>	60.6%	1.9 <i>k</i>		66	766.4 <i>k</i>		04.11
Того	1.4 <i>m</i>	12.6 <i>k</i>	929.3 <i>k</i>	11.2%	8.9 <i>k</i>	363	550	446.1 <i>k</i>		29.10
Малави	1.3 <i>m</i>	5.3 <i>k</i>	992.3 <i>k</i>	5.2%	5.1 <i>k</i>			560.4 <i>k</i>		04.11

страна	всего прививок, шт.	прививок в день, шт.	привито, чел.	% от населения	средний темп, чел./день	дней до вакц. 50% нас.	дней до вакц. 70% нас.	пол-ностью привито, чел.	кол-во бустерных доз, шт.	обновлено
Тринидад и Тобаго	1.2 <i>m</i>	2.5 <i>k</i>	625.8 <i>k</i>	44.7%	580	127	609	610.9 <i>k</i>		05.11
Кипр	1.2 <i>m</i>	1.5 <i>k</i>	606.5 <i>k</i>	50.2%	332		718	571.9 <i>k</i>	44.8 <i>k</i>	04.11
Фиджи	1.2 <i>m</i>	3.3 <i>k</i>	629 <i>k</i>	70.2%	656			560.2 <i>k</i>		01.11
Бутан	1.1 <i>m</i>	6.2 <i>k</i>	588.3 <i>k</i>	76.2%	284			559.8 <i>k</i>		31.10
Сирия	1.1 <i>m</i>	23.1 <i>k</i>	807.2 <i>k</i>	4.6%	13.3 <i>k</i>	598	862	503.4 <i>k</i>		31.10
Ботсвана	1 <i>m</i>	12.1 <i>k</i>	722.4 <i>k</i>	30.7%	6.6 <i>k</i>	69	141	306.3 <i>k</i>		04.11
Танзания	1 <i>m</i>	16.6 <i>k</i>	965.8 <i>k</i>	1.6%	0			965.8 <i>k</i>		29.10
Ямайка	972.4 <i>k</i>	8.7 <i>k</i>	602.8 <i>k</i>	20.4%	2.2 <i>k</i>	399	669	423.1 <i>k</i>		05.11
Кувейт	923.3 <i>k</i>	0	2.7 <i>m</i>	62.5%	173.7 <i>k</i>		2	923.3 <i>k</i>		14.08
Нигер	896.1 <i>k</i>	13.3 <i>k</i>	498.9 <i>k</i>	2.1%	2.8 <i>k</i>			397.2 <i>k</i>		27.10
Мальта	885.7 <i>k</i>	1.4 <i>k</i>	431.5 <i>k</i>	97.6%	271			429.3 <i>k</i>	56.6 <i>k</i>	04.11
Замбия	871.9 <i>k</i>	5.1 <i>k</i>	511 <i>k</i>	2.8%	0			511 <i>k</i>		22.10
Люксембург	841.8 <i>k</i>	2.4 <i>k</i>	440.8 <i>k</i>	70.4%	764			399.5 <i>k</i>	15.1 <i>k</i>	30.10
Макао	821.6 <i>k</i>	4.5 <i>k</i>	464.8 <i>k</i>	71.6%	2 <i>k</i>			361.9 <i>k</i>		04.11
Мальдивы	753.4 <i>k</i>	490	394.7 <i>k</i>	73.0%	67			358.7 <i>k</i>		02.11
Сомали	681.5 <i>k</i>	3.8 <i>k</i>	365.8 <i>k</i>	2.3%	384			315.7 <i>k</i>		03.11
Армения	677 <i>k</i>	8 <i>k</i>	466.8 <i>k</i>	15.8%	4.6 <i>k</i>	221	350	210.2 <i>k</i>		24.10
Буркина-Фасо	661.8 <i>k</i>	5.6 <i>k</i>	364.6 <i>k</i>	1.7%	5.6 <i>k</i>			297.2 <i>k</i>		04.11
Гайана	631.8 <i>k</i>	2.3 <i>k</i>	383.9 <i>k</i>	48.8%	904	11	185	247.8 <i>k</i>		03.11
Бруней	626.3 <i>k</i>	3.6 <i>k</i>	354 <i>k</i>	81.0%	451			272.3 <i>k</i>		03.11
Сьерра-Леоне	617.9 <i>k</i>	31.7 <i>k</i>	505.4 <i>k</i>	6.3%	26.7 <i>k</i>	130	190	251.9 <i>k</i>		04.11
Намибия	600.2 <i>k</i>	3.7 <i>k</i>	333.5 <i>k</i>	13.1%	1.8 <i>k</i>	524	808	266.7 <i>k</i>		04.11
Мали	596.4 <i>k</i>	1.7 <i>k</i>	324.7 <i>k</i>	1.6%	865			271.7 <i>k</i>		02.11
Исландия	574.7 <i>k</i>	553	283.3 <i>k</i>	83.1%	53			279 <i>k</i>	66.8 <i>k</i>	04.11
Мадагаскар	566.3 <i>k</i>	26.4 <i>k</i>	381.6 <i>k</i>	1.4%	26.4 <i>k</i>	510	720	184.6 <i>k</i>		20.10
Йемен	547 <i>k</i>	12.4 <i>k</i>	331.8 <i>k</i>	1.1%	1.7 <i>k</i>			215.2 <i>k</i>		01.11
Кабо-Верде	511.6 <i>k</i>	2.5 <i>k</i>	293.6 <i>k</i>	52.8%	110		869	217.1 <i>k</i>		31.10
Конго	509.3 <i>k</i>	14.2 <i>k</i>	384.5 <i>k</i>	7.0%	13.5 <i>k</i>	176	257	124.7 <i>k</i>		04.11
Черногория	504.6 <i>k</i>	949	259.2 <i>k</i>	41.3%	378	145	477	245.5 <i>k</i>		04.11
Камерун	503.9 <i>k</i>	880	418.2 <i>k</i>	1.6%	941			163.3 <i>k</i>		01.11
Суринам	454.9 <i>k</i>	1 <i>k</i>	251.2 <i>k</i>	42.8%	349	121	458	203.7 <i>k</i>		04.11
Коморы	452.6 <i>k</i>	6.4 <i>k</i>	273.5 <i>k</i>	31.4%	4 <i>k</i>	41	84	179.1 <i>k</i>		03.11
Либерия	438.6 <i>k</i>	11.5 <i>k</i>	394 <i>k</i>	7.8%	18.8 <i>k</i>	113	167	371.6 <i>k</i>		02.11
Экваториальная Гвинея	433.2 <i>k</i>	725	242.2 <i>k</i>	17.3%	263			191 <i>k</i>		03.11
ЦАР	422.2 <i>k</i>	5.2 <i>k</i>	362 <i>k</i>	7.5%	4.6 <i>k</i>	444	653	321.7 <i>k</i>		01.11
Лесото	383.3 <i>k</i>	3.3 <i>k</i>	347.8 <i>k</i>	16.2%	3.3 <i>k</i>	219	348	339.5 <i>k</i>		10.10

страна	всего прививок, шт.	прививок в день, шт.	привито, чел.	% от населения	средний темп, чел./день	дней до вакц. 50% нас.	дней до вакц. 70% нас.	пол-ностью привито, чел.	кол-во бустерных доз, шт.	обновлено
Белиз	344.5k	3.3k	199.9k	50.2%	880		89	144.5k		06.10
Новая Каледония	333.9k	1.4k	176.2k	61.8%	300		78	157.8k		01.11
Бенин	310.3k	8.2k	269.5k	2.2%	7.6k	765	1.1k	234.7k		02.11
Французская Полинезия	304.5k	128	157.3k	56.0%	128		307	147.2k		01.11
Папуа - Новая Гвинея	290.5k	13.7k	183.9k	2.1%	7.2k	599	849	106.7k		25.10
Эсватини	279.4k	840	246.1k	21.2%	884	378	640	238k		01.11
Барбадос	277.2k	898	149.4k	52.0%	236		218	127.8k		02.11
Гамбия	265.6k	1.5k	234.5k	9.7%	1.1k	904	1.4k	220.5k		31.10
Багамские Острова	263.8k	1.2k	143.7k	36.6%	1.6k	32	80	128.2k		05.11
Габон	232.5k	2.1k	132.4k	5.9%	940		1.5k	100.2k		04.11
Чад	226.8k	380	166.8k	1.0%	123			60.1k		31.10
Самоа	203.5k	1.3k	121.7k	61.5%	881		19	81.8k		01.11
Кюрасао	193.8k	170	101.2k	61.7%	93		147	92.6k		03.11
Гвинея-Бисау	181.7k	7.7k	167.2k	8.5%	7.1k	115	170	14.5k		03.11
Аруба	160k	87	82.9k	77.5%	41			77.1k		05.11
Соломоновы Острова	152.8k	1.6k	121.8k	17.7%	1.2k	186	301	31.1k		25.10
ДРК	148.7k	529	110.5k	0.1%	319			38.2k		29.10
Южный Судан	140.4k	864	84.8k	0.8%	0			55.6k		05.11
Гаити	135.6k	3.6k	96.3k	0.8%	2.4k			39.7k		31.10
Сан-Томе и Принсипи	108.8k	731	80.3k	36.7%	644	45	113	28.5k		29.10
Вануату	105k	1.2k	72.3k	23.5%	899	90	159	32.7k		01.11
Сент-Люсия	94.5k	1k	51.9k	28.2%	349	115	220	42.6k		05.11
Джибути	92.1k	3.6k	66k	6.7%	3.6k	120	176	26.1k		03.11
Тонга	91.7k	1k	54.5k	51.4%	497		40	37.2k		01.11
Гренада	69.6k	238	38.2k	33.8%	76	241	538	31.4k		29.10
Кирибати	65.3k	2k	54k	45.4%	1.6k	3	19	11.3k		25.10
Сент-Винсент и Гренадины	45.2k	380	26.6k	24.0%	168	172	304	18.5k		02.11
Виргинские Острова	33.9k	49	17.9k	17.2%	20			16k		29.10
Бурунди	615	47	615	0.0%	47					29.10

<https://gogov.ru/covid-v-stats/world>

Темпы вакцинации от коронавируса в мире

<https://gogov.ru/covid-v-stats/world>

Карта результатов вакцинации в мире

<https://gogov.ru/covid-v-stats/world>

Количество случаев заболевания в мире

гион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	Заболеваемость, на 100 тыс.	За последние сутки	За последние сутки, на 100 тыс.	Летальных исходов	Летальных исходов, на 100 тыс.	Летальных исходов за последние сутки
Западно-Тихоокеанский регион	1.	<u>01.12.19</u>	Китай	126535	9,0	63	0,004	5696	0,40	0
	2.	14.01.20	Япония*	1723295	1368,2	0	0,00	18304	14,53	0
			Круизный лайнер «Diamond Princess»	712		0		13		0
	3.	19.01.20	Республика Корея	377712	729,4	2248	4,34	2956	5,71	20
	4.	23.01.20	Вьетнам	953547	991,1	7504	7,80	22412	23,30	70
	5.	24.01.20	Сингапур	212745	3730,0	1767	30,98	468	8,21	9
	6.	25.01.20	Австралия	178946	689,7	1553	5,99	1805	6,96	10
	7.	25.01.20	Малайзия	2497265	7552,4	4922	14,89	29202	88,31	47
	8.	27.01.20	Камбоджа	118948	778,0	78	0,51	2818	18,43	5
	9.	30.01.20	Филиппины	2797986	2554,4	2344	2,14	44085	40,25	260
	10.	28.02.20	Новая Зеландия	7342	146,8	204	4,08	31	0,62	2
	11.	09.03.20	Монголия	365233	10868,7	1182	35,17	1788	53,21	11
	12.	10.03.20	Бруней	13545	3128,2	0	0,00	91	21,02	0
	13.	19.03.20	Фиджи	52247	5870,4	38	4,27	674	75,73	0
	14.	21.03.20	Папуа-Новая Гвинея	31287	356,5	277	3,16	406	4,63	14
	15.	24.03.20	Лаос	45020	632,0	959	13,46	77	1,08	1
	16.	03.10.20	Соломоновы Острова	20	3,0	0	0,00	0	0,00	0
	17.	29.10.20	Маршалловы Острова	4	7,5	0	0,00	0	0,00	0
	18.	11.11.20	Вануату	6	2,0	0	0,00	1	0,33	0
	19.	18.11.20	Самоа	3	1,5	0	0,00	0	0,00	0
	20.	08.01.21	Микронезия	1	0,9	0	0,00	0	0,00	0
21.	29.10.21	Тонга	1	1,0	0	0,00	0	0,00	0	
Юго-Восточная Азия	22.	12.01.20	Таиланд	1960039	2942,5	8467	12,71	19611	29,44	69
	23.	24.01.20	Непал	814289	2846,3	174	0,61	11438	39,98	2
	24.	27.01.20	Шри-Ланка	544013	2495,1	628	2,88	13821	63,39	15
	25.	30.01.20	Индия	3433375 4	2483,4	12729	0,92	459873	33,26	221
	26.	02.03.20	Индонезия	4247320	1591,3	518	0,19	143519	53,77	19
	27.	06.03.20	Бутан	2623	343,8	1	0,13	3	0,39	0
	28.	07.03.20	Мальдивы	88516	16095,6	130	23,64	245	44,55	1
	29.	08.03.20	Бангладеш	1570485	913,6	0	0,00	27887	16,22	0
	30.	21.03.20	Восточный Тимор	19795	1633,1	1	0,08	122	10,07	0
	31.	23.03.20	Мьянма	505038	934,5	1057	1,96	18783	34,75	17
	Европейский регион	32.	25.01.20	Франция	7301303	10603,2	9083	13,19	118830	172,57
33.		28.01.20	Германия	4733479	5692,7	35806	43,06	96941	116,59	178
34.		29.01.20	Финляндия	162476	2939,8	788	14,26	1184	21,42	8
35.		30.01.20	Италия	4795465	7963,5	6761	11,23	132334	219,76	51
36.		31.01.20	Великобритания	9286618	13934,0	33972	50,97	142019	213,09	193
37.		31.01.20	Испания	5025639	10707,7	3093	6,59	87504	186,44	27
38.		31.01.20	Швеция	1177094	11413,2	825	8,00	15024	145,67	9
39.		04.02.20	Бельгия	1403548	12230,0	10190	88,79	26105	227,47	22
40.		21.02.20	Израиль	1333263	14593,5	462	5,06	8112	88,79	0
41.		25.02.20	Австрия	865390	9706,7	9388	105,30	11451	128,44	32
42.		25.02.20	Хорватия	490074	12022,7	6932	170,06	9400	230,60	36
43.		25.02.20	Швейцария	887446	10355,1	2851	33,27	11287	131,70	7
44.		26.02.20	Северная Македония	205022	9870,4	606	29,17	7204	346,82	10
45.		26.02.20	Грузия	743511	19968,1	5340	143,41	10300	276,62	62
46.		26.02.20	Норвегия	214795	3869,7	1506	27,13	922	16,61	2
47.		26.02.20	Греция	774265	7208,4	6889	64,14	16200	150,82	49
48.		26.02.20	Румыния	1693532	8728,8	8268	42,61	50087	258,16	483
49.		27.02.20	Дания	399194	6927,9	67	1,16	2727	47,33	0
50.		27.02.20	Эстония	202629	15254,1	1435	108,03	1581	119,02	7
51.		27.02.20	Нидерланды	2217816	12661,3	10963	62,59	18958	108,23	21
52.		27.02.20	Сан-Марино	5569	16100,0	0	0,00	92	265,97	0
53.		28.02.20	Литва	421360	15100,0	3282	117,61	6047	216,70	37
54.		28.02.20	Беларусь	610022	6483,8	1991	21,16	4712	50,08	16
55.		28.02.20	Азербайджан	542110	5431,1	2400	24,04	7208	72,21	26
56.		28.02.20	Монако	3434	8966,1	6	15,67	36	93,99	0
57.		28.02.20	Исландия	14255	3993,1	168	47,06	34	9,52	0

гион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	Заболеваемость, на 100 тыс.	За последние сутки	За последние сутки, на 100 тыс.	Летальных исходов	Летальных исходов, на 100 тыс.	Летальных исходов за последние сутки
	58.	29.02.20	Люксембург	82842	13494,5	219	35,67	849	138,30	0
	59.	29.02.20	Ирландия	462273	9392,9	3903	79,31	5492	111,59	0
	60.	01.03.20	Армения	316839	10696,4	1835	61,95	6582	222,21	50
	61.	01.03.20	Чехия	1801154	16842,8	8447	78,99	30938	289,30	60
	62.	02.03.20	Андорра	15618	20502,3	0	0,00	130	170,66	0
	63.	02.03.20	Португалия	1095337	10658,5	1289	12,54	18193	177,03	9
	64.	02.03.20	Латвия	228681	11984,7	1821	95,44	3444	180,49	43
	65.	03.03.20	Украина	3032951	7308,1	26488	63,82	70842	170,70	696
	66.	03.03.20	Лихтенштейн	3631	9461,1	13	33,87	61	158,95	0
	67.	04.03.20	Венгрия	892164	9132,1	6804	69,65	31184	319,20	83
	68.	04.03.20	Польша	3076518	8030,0	15905	41,51	77547	202,40	152
	69.	04.03.20	Словения	349996	16547,2	3776	178,52	4806	227,22	14
	70.	05.03.20	Босния и Герцеговина	257401	7330,5	0	0,00	11717	333,69	0
	71.	06.03.20	Ватикан	27	4462,8	0	0,00	0	0,00	0
	72.	06.03.20	Сербия	1334848	14164,3	5725	60,75	13244	140,53	68
	73.	06.03.20	Словакия	506795	9300,4	6805	124,88	13166	241,61	20
	74.	07.03.20	Мальта	37813	7661,3	40	8,10	462	93,61	0
	75.	07.03.20	Болгария	628680	9043,8	4734	68,10	24940	358,77	185
	76.	07.03.20	Молдавия	344563	9715,6	1302	36,71	8007	225,77	49
	77.	08.03.20	Албания	187994	6605,7	631	22,17	2948	103,59	4
	78.	10.03.20	Турция	8178871	9835,7	28193	33,90	71724	86,25	198
	79.	10.03.20	Кипр	123691	14121,6	0	0,00	576	65,76	0
	80.	13.03.20	Казахстан*	1025990	5439,4	0	0,00	17263	91,52	0
	81.	15.03.20	Узбекистан	187381	540,7	296	0,85	1334	3,85	2
	82.	17.03.20	Черногория	147401	23689,6	738	118,61	2140	343,93	15
	83.	18.03.20	Киргизия	181668	2784,8	78	1,20	2681	41,10	2
	84.	07.04.20	Абхазия	32378	13293,4	120	49,27	469	192,56	1
	85.	30.04.20	Таджикистан	17086	187,2	0	0,00	124	1,36	0
	86.	06.05.20	Южная Осетия	9091	16982,4	86	160,65	145	270,87	0
Американский регион	87.	21.01.20	США	46435859	14073,3	101003	30,61	753914	228,49	2359
	88.	26.01.20	Канада	1735942	4515,4	2502	6,51	29185	75,91	16
	89.	26.02.20	Бразилия	21862458	10287,8	13321	6,27	609060	286,61	389
	90.	28.02.20	Мексика	3821830	2990,7	3614	2,83	289413	226,47	282
	91.	29.02.20	Эквадор	518274	2941,8	0	0,00	32983	187,22	0
	92.	01.03.20	Доминиканская Республика	386285	3597,0	1104	10,28	4148	38,63	2
	93.	03.03.20	Аргентина	5295260	11783,3	1271	2,83	116083	258,31	28
	94.	03.03.20	Чили	1703826	8599,5	2510	12,67	37814	190,85	20
	95.	06.03.20	Колумбия	5010982	10383,6	1975	4,09	127456	264,11	39
	96.	06.03.20	Перу	2204424	6854,1	0	0,00	200350	622,94	0
	97.	06.03.20	Коста-Рика	562316	11352,6	487	9,83	7134	144,03	10
	98.	07.03.20	Парагвай	461275	6449,0	50	0,70	16258	227,30	2
	99.	09.03.20	Панама	473183	12570,7	94	2,50	7322	194,52	1
	100.	10.03.20	Боливия	517229	4509,4	1856	16,18	18960	165,30	18
	101.	10.03.20	Ямайка	89466	3281,1	117	4,29	2272	83,33	15
	102.	11.03.20	Гондурас	376144	4107,1	0	0,00	10297	112,43	0
	103.	11.03.20	Сент-Винсент и Гренадины	5092	4587,4	19	17,12	69	62,16	0
	104.	12.03.20	Гайана	35993	4490,0	64	7,98	933	116,39	3
	105.	12.03.20	Куба	954948	8426,3	606	5,35	8257	72,86	5
	106.	13.03.20	Венесуэла	411574	1251,3	926	2,82	4946	15,04	10
	107.	13.03.20	Тринидад и Тобаго	58581	4199,4	140	10,04	1753	125,66	14
108.	13.03.20	Сент-Люсия	12673	6925,1	28	15,30	260	142,08	0	
109.	13.03.20	Антигуа и Барбуда	4078	4204,1	6	6,19	104	107,22	0	
110.	14.03.20	Суринам	49400	8502,6	38	6,54	1107	190,53	6	
111.	14.03.20	Гватемала	604586	3419,7	945	5,35	15338	86,75	57	
112.	14.03.20	Уругвай	394914	11561,2	235	6,88	6084	178,11	2	
113.	16.03.20	Багамские Острова	22485	5780,2	0	0,00	657	168,89	0	
114.	17.03.20	Барбадос	19516	6800,0	328	114,29	170	59,23	3	
115.	18.03.20	Никарагуа	16699	269,4	0	0,00	207	3,34	0	
116.	19.03.20	Гаити	24073	220,6	41	0,38	685	6,28	6	

гион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	Заболеваемость, на 100 тыс.	За последние сутки	За последние сутки, на 100 тыс.	Летальных исходов	Летальных исходов, на 100 тыс.	Летальных исходов за последние сутки
	117	18.03.20	Сальвадор	113422	1757,4	0	0,00	3670	56,86	6
	118	23.03.20	Гренада	5857	5229,5	0	0,00	198	176,79	0
	119	23.03.20	Доминика	4961	6890,3	0	0,00	32	44,44	0
	120	23.03.20	Белиз	27894	7191,4	221	56,98	509	131,23	4
	121	25.03.20	Сен-Китс и Невис	2708	4820,0	7	12,46	25	44,50	0
Восточно-Средиземноморский регион	122	30.01.20	ОАЭ	740289	7576,4	80	0,82	2138	21,88	1
	123	14.02.20	Египет	335673	330,9	922	0,91	18949	18,68	60
	124	19.02.20	Иран	5973457	7045,5	8633	10,18	127053	149,85	132
	125	21.02.20	Ливан	645104	9409,3	713	10,40	8534	124,47	6
	126	23.02.20	Кувейт	412793	9812,1	25	0,59	2462	58,52	0
	127	24.02.20	Бахрейн	277011	15749,7	28	1,59	1393	79,20	0
	128	24.02.20	Оман	304329	7443,2	0	0,00	4112	100,57	0
	129	24.02.20	Афганистан	156392	485,3	29	0,09	7284	22,60	0
	130	24.02.20	Ирак	2061222	5243,5	1156	2,94	23297	59,26	26
	131	26.02.20	Пакистан	1275673	580,1	515	0,23	28507	12,96	11
	132	29.02.20	Катар	239871	8712,9	119	4,32	611	22,19	0
	133	02.03.20	Иордания	872585	8120,1	2080	19,36	11102	103,31	14
	134	02.03.20	Тунис	713071	6083,2	0	0,00	25261	215,50	0
	135	02.03.20	Саудовская Аравия	548848	1604,0	43	0,13	8802	25,72	2
	136	02.03.20	Марокко	947139	2618,1	182	0,50	14701	40,64	3
	137	05.03.20	Палестина	425020	8824,2	277	5,75	4444	92,27	7
	138	13.03.20	Судан	40238	93,1	0	0,00	3099	7,17	0
	139	16.03.20	Сомали	22693	146,9	1424	9,22	1294	8,38	114
	140	18.03.20	Джибути	13491	1385,1	2	0,21	183	18,79	0
141	22.03.20	Сирия	44191	258,9	0	0,00	2590	15,17	0	
142	24.03.20	Ливия	360266	5316,0	599	8,84	5186	76,52	15	
143	10.04.20	Йемен	9843	33,8	12	0,04	1905	6,53	4	
Африканский регион	144	25.02.20	Нигерия	212511	101,0	65	0,03	2902	1,38	0
	145	27.02.20	Сенегал	73933	383,9	2	0,01	1880	9,76	1
	146	02.03.20	Камерун	104348	428,6	0	0,00	1731	7,11	0
	147	05.03.20	Буркина-Фасо	15103	72,4	0	0,00	221	1,06	0
	148	06.03.20	ЮАР	2923393	5319,4	339	0,62	89295	162,48	44
	149	06.03.20	Кот-д'Ивуар	61387	238,7	17	0,07	698	2,71	2
	150	10.03.20	ДР Конго	57605	56,6	18	0,02	1098	1,08	0
	151	10.03.20	Того	26107	323,0	5	0,06	243	3,01	0
	152	11.03.20	Кения	253737	533,5	76	0,16	5296	11,13	0
	153	13.03.20	Алжир	206995	480,8	117	0,27	5939	13,79	3
	154	13.03.20	Гана	130391	428,7	104	0,34	1188	3,91	6
	155	13.03.20	Габон	36020	1657,6	0	0,00	249	11,46	0
	156	13.03.20	Эфиопия	366783	327,3	359	0,32	6517	5,81	8
	157	13.03.20	Гвинейская Республика	30681	240,2	0	0,00	385	3,01	0
	158	14.03.20	Мавритания	37608	1035,5	73	2,01	801	22,06	0
	159	14.03.20	Эсватини	46455	4046,6	1	0,09	1243	108,28	0
	160	14.03.20	Руанда	99898	835,8	44	0,37	1332	11,14	0
	161	14.03.20	Намибия	128985	5169,7	18	0,72	3560	142,69	2
	162	14.03.20	Сейшельские Острова	22220	22673,5	0	0,00	119	121,43	0
	163	14.03.20	Экваториальная Гвинея	13407	988,7	0	0,00	168	12,39	0
	164	14.03.20	Республика Конго	17944	333,5	0	0,00	297	5,52	0
	165	16.03.20	Бенин	24804	240,5	0	0,00	161	1,56	0
	166	16.03.20	Либерия	5815	117,8	0	0,00	287	5,81	0
	167	16.03.20	Танзания	26196	46,9	0	0,00	725	1,30	0
	168	14.03.20	ЦАР	11579	244,0	0	0,00	100	2,11	0
	169	18.03.20	Маврикий	18314	1452,1	0	0,00	199	15,78	0
	170	18.03.20	Замбия	209852	1174,9	37	0,21	3662	20,50	0
	171	17.03.20	Гамбия	9973	424,7	0	0,00	341	14,52	0
	172	19.03.20	Нигер	6434	28,8	0	0,00	220	0,99	0
	173	19.03.20	Чад	5105	32,0	0	0,00	175	1,10	0
174	20.03.20	Кабо-Верде	38242	6953,1	9	1,64	349	63,45	0	
175	21.03.20	Зимбабве	133112	908,9	0	0,00	4685	31,99	0	
176	21.03.20	Мадагаскар	43632	169,9	734	2,86	964	3,75	6	
177	21.03.20	Ангола	64612	203,0	29	0,09	1719	5,40	1	

гион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	Заболеваемость, на 100 тыс.	За последние сутки	За последние сутки, на 100 тыс.	Летальных исходов	Летальных исходов, на 100 тыс.	Летальных исходов за последние сутки
	178	22.03.20	Уганда	126407	316,0	59	0,15	3224	8,06	2
	179	22.03.20	Мозамбик	151352	498,4	13	0,04	1933	6,37	1
	180	22.03.20	Эритрея	6910	197,6	0	0,00	45	1,29	0
	181	25.03.20	Мали	16294	82,9	61	0,31	571	2,90	1
	182	25.03.20	Гвинея-Бисау	6150	320,1	1	0,05	143	7,44	0
	183	30.03.20	Ботсвана	192935	8373,9	5654	245,40	2407	104,47	0
	184	31.03.20	Сьерра-Леоне	6396	81,9	0	0,00	121	1,55	0
	185	01.04.20	Бурунди	20106	179,3	0	0,00	38	0,34	0
	186	02.04.20	Малави	61803	351,9	0	0,00	2302	13,11	0
	187	05.04.20	Южный Судан	12453	112,6	5	0,05	133	1,20	0
	188	06.04.20	Западная Сахара	10	1,7	0	0,00	1	0,17	0
	189	06.04.20	Сан-Томе и Принсипи	3720	1730,2	2	0,93	56	26,05	0
	190	01.05.20	Коморы	4300	533,4	9	1,12	147	18,23	0
	191	13.05.20	Лесото	21677	1080,0	5	0,25	659	32,83	1

***Число случаев в Японии и Казахстане представлено по состоянию на 04.11.2021 г.; актуальных данных в доступных источниках нет.**

https://www.rospotrebнадзор.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=19551

Ограничительные меры в странах с наибольшим приростом за последние сутки

США.

Ограничительные меры отличаются не только в каждом штате, но и в разных частях одного и того же штата. *Въезд в страну или регион страны.* При въезде требуется предоставить результаты ПЦР-теста (кроме переболевших в последние три месяца). Запрещён въезд иностранцам, находившимся в предшествующие 14 дней в ряде стран. Продлено закрытие границ с Мексикой и Канадой до 21 октября. Смягчены ограничения на поездки внутри страны для полностью вакцинированных лиц. *Комендантский час, ношение масок.* В большинстве штатов обязательно ношение масок в общественных местах (без маски разрешено гулять, кататься на велосипеде, выходить на пробежку). *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений.* Рестораны, церкви, супермаркеты работают по всей стране. Отдельные штаты самостоятельно ослабляют или расширяют ограничения.

Великобритания.

Въезд в страну. Для въезда требуются результаты ПЦР-теста, прекращено сообщение с рядом стран. Обязательна 10-дневная изоляция с тестированием на второй и восьмой день (кроме приезда из стран-исключений). *Комендантский час, ношение масок.* Отсутствует комендантский час. Жители Англии больше не должны соблюдать социальную дистанцию и носить маски. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений.* Пабы, бары и рестораны обслуживают посетителей внутри, открыты музеи, театры, детские игровые площадки, театры, концертные залы и стадионы. Отменено ограничение на максимально допустимое число посетителей заведений, начали работу ночные клубы.

Германия.

Въезд в страну. Выполняются ограниченные международные коммерческие рейсы. Перенесшим COVID-19 и прошедшим вакцинацию можно не проходить 10-дневную изоляцию. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Общенациональный комендантский час остается в силе; его время зависит от федеральной земли. Ношение масок обязательно в общественных местах. Привитые и переболевшие могут беспрепятственно встречаться друг с другом, им не нужно предоставлять результаты теста на коронавирус при посещении ряда заведений и магазинов, а также не придется уходить на карантин при возвращении из стран, которые считаются зоной повышенного риска заражения. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* Банки, аптеки и супермаркеты продолжают работу. Религиозные услуги разрешены в соответствии с правилами социального дистанцирования, но совместное пение запрещено.

Украина.

Въезд в страну. Авиасообщение возобновлено по ограниченному числу рейсов. Все пересекающие границу обязаны предъявлять отрицательный результат ПЦР-теста на COVID-19, сделанный не более чем за 72 часа до прибытия, или сертификат о вакцинации. По прибытии из стран с неблагоприятной эпидобстановкой необходимо пройти изоляцию. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Комендантский час отсутствует. Межобластные пассажирские перевозки любым видом транспорта с 21 октября

возможны только в случае предъявления водителями, членами экипажей и пассажирами подтверждения вакцинации от COVID-19 или при наличии отрицательного результата ПЦР-теста. В общественных местах, транспорте и такси обязательно ношение масок. Запрещены массовые мероприятия с участием более одного человека на 4 кв. метра площади или с наполненностью залов более двух третей мест. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* С 23 сентября установлен «желтый» уровень эпидемической опасности. Школы, детсады и вузы работают при условии 80% вакцинированного персонала; не более четырех человек за столиком в заведении общественного питания; спортивные залы и фитнес-центры работают из расчета один человек на 10 кв. метров площади. Ограничения не действуют, если 80% участников, организаторов мероприятий или работников заведений имеют, как минимум, одну прививку или отрицательный ПЦР или экспресс-тест (действует 72 часа). Часть областей перешли в красную зону, в которой действуют наиболее строгие санитарные ограничения.

Турция.

Въезд в страну. Открыты границы для въезда иностранцев (приезжим их ряда стран необходимо предоставить результаты ПЦР-теста или пройти карантин). *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Комендантский час для лиц старше 65 лет действует с 21:00 до 05:00 по будням и целый день в выходные. В общественных местах обязательно ношение масок. В общественном транспорте должно быть занято не более 50% сидячих мест. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений.* Заведения общественного питания работают навынос в красной и оранжевой зоне, на остальных территориях работа ресторанов разрешена с соблюдением мер предосторожности. Торговые центры, парикмахерские работают с 10.00 до 20.00. Невакцинированные граждане могут отправляться в дальние поездки, посещать концерты и кинотеатры только при наличии ПЦР-теста с отрицательным результатом на COVID-19.

Индия.

Ограничительные меры отличаются не только в каждом штате, но и в разных частях одного и того же штата. *Въезд в страну.* Существенно ограничено авиасообщение. Иностранцы за 72 часа до прибытия должны заполнить специальную форму и согласиться на прохождение 14-дневной изоляции (либо предоставить результаты ПЦР). Некоторые штаты требуют того же при въезде из других штатов. Сухопутные границы закрыты. *Комендантский час, ношение масок.* В отдельных регионах действует комендантский час. В общественных местах обязательно ношение масок. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений.* В части регионов открыты учреждения культуры, бассейны, туристические места. В столичном округе Дели отменили ограничения на перемещение внутри региона, увеличена до 50% пропускная способность ресторанов, отелей.

Бразилия.

Ограничительные меры отличаются не только в каждом штате, но и в разных частях одного и того же штата. *Въезд в страну.* Страна открыта для авиасообщения и туризма, необходимо предоставить отрицательный ПЦР-тест при въезде. Для иностранцев закрыты сухопутные и морские границы. Запрещён въезд лицам, находившимся в Великобритании, Индии или ЮАР в предшествующие 14 дней. *Ношение масок и работа общественного транспорта, комендантский час.* Обязательно ношение масок на улицах и в общественных местах, в такси и муниципальном транспорте. В некоторых штатах введён комендантский час. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* В Рио-де-Жанейро бизнес может оперировать на 50% возможностей; разрешены мероприятия до 500 человек на открытом воздухе. Штат Сан-Паулу: предприятиям бизнеса и сферы услуг позволено работать круглосуточно; запрещены массовые танцевальные мероприятия и концерты.

Польша.

Въезд в страну. Въезд разрешён исключительно для отдельных категорий граждан, с предоставлением результатов ПЦР. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Комендантский час отсутствует. В общественных местах, транспорте обязательно ношение масок. Запрещены собрания более 150 человек. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* Возобновлена работа сферы услуг и торговли. Музеи и художественные галереи: действует лимит посетителей – 1 человек на 10 м². Кинотеатры работают с заполняемостью не больше 75%.

Нидерланды.

Въезд в страну. Авиасообщение возобновлено по ограниченному числу рейсов. Разрешён въезд из отдельных стран, приезжие должны предъявить отрицательный тест на COVID-19 по прибытии. Прекращено авиасообщение с Великобританией. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Комендантский час отсутствует. В общественных местах, транспорте обязательно ношение масок. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* Закрылись магазины, которые не продают товары первой необходимости. Рестораны и кафе могут работать только с 6.00 до 22.00 на открытых террасах.

https://www.rosпотребнадзор.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=19551

Как справиться с постковидным синдромом

- Постковидный синдром - это последствия коронавирусной инфекции, при которой до 20% людей, перенёвших ее, страдают от долгосрочных симптомов. Как можно справиться с постковидным синдромом, рассказал исполнительный директор Республиканского научно-практического центра психического здоровья, заведующий кафедрой психиатрии КазНМУ Куаныш Алтынбеков, передаёт корреспондент МИА «Казинформ».

По словам спикера, «постковидный» синдром случается тогда, когда организм, справившись с соматическими проявлениями болезни все еще переживает осложнения в ментальном плане. «Наиболее распространенными психологическими проблемами, связанными с пандемией коронавируса, являются трудности адаптации, перехода из офлайн в онлайн-режим и наоборот. Переболевшие коронавирусом часто становятся более уязвимым к стрессу, испытывают отсутствие силы, тревогу, страхи, депрессии и так далее даже в тех ситуациях, с которыми они справлялись ранее эффективно. Необходимо помнить, что эмоциональное состояние не является статичным, и его изменение под действием внешних факторов - это нормальная реакция, она имеет свои приспособительные и защитные функции. Но в ряде случаев они могут выходить за определенные рамки и нарушать в целом функционирование организм», - сказал Куаныш Алтынбеков.

Специалист дал ряд рекомендации, которые помогут противостоять проблеме. «Есть основные стратегии снижающие негативные факторы. К примеру, поговорите с людьми, которым вы доверяете. Если вы чувствуете себя подавленным, поговорите со специалистом. Сократите время, на просмотр или прослушивание угнетающих безрадостных сообщений в средствах массовой информации. Примените навыки, которые вы использовали в иные трудные времена, чтобы управлять своими эмоциями. Необходимо следить за режимом сна, правильно питаться и вести активный образ жизни. По возможности делайте физические упражнения, но не перегружайте себя чрезмерной нагрузкой», - говорит Куаныш Алтынбеков.

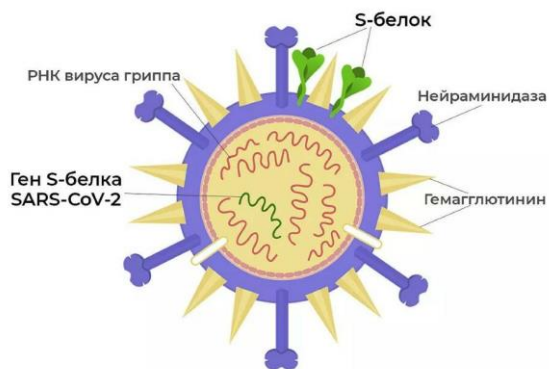
По его словам, в первую очередь необходимо снизить ощущение одиночества и психологической изоляции. «Сохраняйте и поддерживайте социальные контакты с людьми, с помощью телефонных и видео звонков, текстовых сообщений. Используйте информацию из официальных источников. Время от времени обращайте внимание на ваши собственные потребности и чувства. Занимайтесь здоровыми видами деятельности, которые приносят вам радость и помогают расслабиться. Регулярно выполняйте физические упражнения, придерживайтесь регулярного режима сна, питайтесь здоровой пищей, оптимистично смотрите в будущее», - говорит он. Кроме того, в постковидном синдроме возможны апатия, потливость, слабость, быстрая утомляемость, развитие депрессии. «Например, спустя полгода могут появиться панические атаки, соматоформные расстройства, маскирующиеся под самые разные болезни. Иными словами - организм уже победил инфекцию, а психика отсрочено дает сбой. Рекомендуем при возникновении постковидного синдрома соблюдение режима отдыха, умеренные физические нагрузки, правильное питание, при стойкой симптоматике обращение к квалифицированным специалистам», - подытожил специалист.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/kak-spravit-sya-s-postkovidnym-sindromom_a3858701](https://www.inform.kz/ru/kak-spravit-sya-s-postkovidnym-sindromom_a3858701)

Удар по коронавирусу. Названо средство, которое остановит пандемию COVID-19

МОСКВА, 6 ноя — РИА Новости, Татьяна Пичугина. Ученые называют вакцину от коронавируса в виде капель или спреев панацеей, прорывом. Она может дать стерилизующий иммунитет, который прервет цепочку заражений и остановит пандемию. Сейчас в мире испытывают сразу несколько препаратов такого рода. Как они действуют и в чем их преимущество — в материале РИА Новости.

Вакцина на основе вектора вируса гриппа А (H1N1)



Из чего делают назальные вакцины

О том, что назальные вакцины против COVID-19 предпочтительнее инъекционных, говорили с самого начала. В списках прототипов, обновляемых каждый месяц ВОЗ, они фигурировали наравне с другими.

Одно из первых исследований [опубликовали](#) ученые из Университета [Вашингтона](#) в августе прошлого года. За основу они взяли вирус гриппа типа А, внесли в его геном мутации, чтобы лишить способности размножаться, в частности, удалили ген белка нейраминидазы. А вместо него вставили участок, кодирующий рецептор-связывающий домен белка-шипа коронавируса.

Препарат распыляли мышам и убедились, что он не токсичен, не приводит к болезни. Через три недели в крови животных появились нейтрализующие SARS-CoV-2 антитела в количестве, сравнимом с тем, что у переболевших людей.

Вирус гриппа довольно удобен для разработки векторных вакцин. Во-первых, он хорошо изучен, во-вторых, его включают в противогриппозные препараты, в-третьих, РНК легко изменять методом обратной генетики. Авторы работы отметили, что назальная вакцина формирует особый тип иммунитета в слизистой оболочке — мукозальный. Кроме того, если придумать, как не лишать вектор-носитель белка нейраминидазы, можно создать вакцину двойного действия — от гриппа и коронавируса.

В геном вируса гриппа вносят мутации, чтобы ослабить его. Вместо удаленных генов вставляют участок, кодирующий белок-шип коронавируса. На этом принципе сделаны несколько назальных вакцин-кандидатов, в том числе в России

Под слизистой защитой

Каждый день на нас через нос и рот воздействуют миллиарды микробов. Неудивительно, что эволюция встроила в нашу слизистую оболочку очень чуткую иммунную систему, быстро распознающую врага.

Мукозальный иммунитет работает в носовой полости, ротоглотке, миндалинах, аденоидах, евстахиевой трубе и среднем ухе, тканях гортани, бронхах и легких. Он везде, где есть слизистая: в желудочно-кишечном тракте, слезных протоках, сосудах, коже. Его главная задача — вырабатывать особые антитела, иммуноглобулины класса А (IgA), не позволяющие патогенам прикрепиться к клеткам слизистой и проникнуть внутрь.

В носоглотке очень много рецепторов ACE2 — входных ворот для коронавируса. Его поверхностные белки-шипы цепляются за эти рецепторы, чтобы проникнуть в клетку. В расположенных ниже альвеолах рецепторов гораздо меньше, и если распылить вакцину в носоглотке, путь инфекции будет перекрыт.

Назальные вакцины от COVID-19

НАЗВАНИЕ	ПЛАТФОРМА	РАЗРАБОТЧИК	ЭТАП
SPRAY 08-Гам-КОВИД-Вак-2021	Ослабленный аденовирус с S-белком коронавируса ("вакцина Спутник V")	НИЦЭМ им. Н. Ф. Гамалеи, Москва	Разрешены клинические испытания
Корфлювек	Ослабленный вирус гриппа А, вырабатывающий S-белок коронавируса	НИИ гриппа им. Смородинцева, Санкт-Петербург	Завершены доклинические испытания
Лассо	Синтетическая вакцина	Крымский федеральный университет	Клинические испытания планировались весной 2021
BBV154	Ослабленный аденовирус с S-белком коронавируса	Bharat Biotech, Индия	I фаза клинических испытаний
DeINSI-2019-nCoV-RBD-OPTI	Ослабленный вирус гриппа с RBD-доменом S-белка коронавируса	Beijing WANTAI Biological, Китай	II фаза клинических испытаний
ChAdOx1 nCov-19	Ослабленный аденовирус шимпанзе с S-белком коронавируса (вакцина "Астразенека")	Оксфорд, Великобритания	I фаза клинических испытаний
AdCOVID	Ослабленный аденовирус 5 серотипа с RBD-доменом S-белка коронавируса	Университет Алабамы в Бирмингеме, США	I фаза клинических испытаний
rNDV-вакцина	Живой вирус псевдокрылатых птиц (болезнь Ньюкасла) с S-белком коронавируса	Национальный автономный университет Мексики	I фаза клинических испытаний

В лимфоидной ткани слизистой есть В-клетки, умеющие превращаться в разные виды антител. Когда инфекция атакует носоглотку человека, никогда ранее с ней не встречавшегося, они стягиваются к месту происшествия и преобразуются в секреторные белки IgA, которые успешно борются с патогенами на местном уровне. Спустя несколько дней в крови появляются антитела IgM и IgG, дающие системный отпор врагу. Проблема, однако, в том, что SARS-CoV-2 способен обманывать врожденный иммунитет и заражать весь организм. Значит, важно познакомиться с коронавирусом заранее — с помощью вакцинации.

Считается, что назальные вакцины дадут стерилизующий иммунитет. Человек не будет какое-то время заражаться коронавирусом, это прервет цепочки распространения инфекции и затормозит пандемию. Так же

происходит у недавно переболевших COVID-19 — у них в слизистой носоглотки еще остаются специфические антитела IgA.

Все инъекционные вакцины нацелены на системный иммунитет, обеспечиваемый циркулирующей в крови антител класса IgG и в идеале Т-клеток, убивающих вирус. При этом мукозальный либо не вырабатывается, либо он очень слабый. Вот здесь на арену и выходят капли в нос. Они подключают мукозальный иммунитет, который будет убивать коронавирус, не вызывая воспалительного процесса.

Назальные препараты лучше применять вместе с инъекционными. Вероятно, это имел в виду академик Гинцбург, когда говорил о стопроцентной защите, обеспечиваемой ревакцинацией назальным средством после "Спутника V".

Какие бывают назальные вакцины

Клинические испытания сейчас проходят несколько назальных вакцин. Все — на первом этапе, за исключением китайского препарата, созданного на основе вирусного вектора гриппа.

В России назальными вакцинами год назад занялись в ГНЦ "Вектор" и Институте экспериментальной медицины в Санкт-Петербурге. О поиске финансирования на подобный проект говорили ученые из Крымского федерального университета. Речь шла о некоем синтетическом препарате. С тех пор об этом ничего не слышно.

Между тем в середине октября Минздрав разрешил клинические испытания назальной вакцины от Центра имени Гамалеи. По сообщениям СМИ, это один из компонентов "Спутника V", то есть в качестве носителя белка-шипа выступает ослабленный аденовирус. Препарат опробовали Владимир Жириновский и Валентина Матвиенко.

В НИИ гриппа имени А. А. Смородинцева в Санкт-Петербурге создали "Корфлювек" на основе вируса гриппа типа А, из которого удалили неструктурный белок. Подробности неизвестны, однако в этом институте ранее работали над прототипами вакцин с вирусным вектором — в частности, от туберкулеза.

В сентябре директор НИИ гриппа Дмитрий Лиюнов рассказал, что препарат протестировали на клеточных культурах и модельных животных. Результаты внушают оптимизм: вакцина безопасна и вызывает тот иммунный ответ, на который рассчитывали. К клиническим испытаниям на людях рассчитывают приступить в начале следующего года. Не исключено, что вакцина даст и иммунитет против гриппа.

У назальной вакцины много преимуществ. Она попадает в организм тем же путем, что и коронавирус, и, следовательно, активируемый ею иммунный ответ больше соответствует естественной инфекции. Кроме того, не нужна игла, прививку даже можно делать самостоятельно с помощью шприца-распылителя. Процесс совершенно

безболезненный. Ожидается также, что капли будут дешевле в производстве и дистрибуции. Однако все это — только после клинических испытаний по полной программе.

<https://ria.ru/20211106/vaktsina-1757828887.html>

Ускоряющий выздоровление от COVID-19 витамин назвали ученые

Ученые из Университета Отаго в Новой Зеландии провели исследования и пришли к выводу, что витамин С, введенный внутривенно, значительно ускоряет выздоровление пациентов с коронавирусной инфекцией, передает [Tengrinews.kz](#) со ссылкой на [Gazeta](#).

По словам специалистов, ежедневное введение тяжелобольным пациентам от 6 до 24 граммов витамина внутривенно дало положительный результат.

"Возросла выживаемость, уменьшились сроки пребывания в стационаре, улучшилась оксигенация и снизились маркеры воспаления", - рассказали один из авторов исследования.

Узнать больше

Результаты другого исследования показали, что темпы выздоровления выросли на 70 процентов, после того как больным COVID-19 начали давать витамин С.

Отмечается, что у 80 процентов пациентов с COVID-19 низкий уровень витамина С в крови. Необходимость восполнения дефицита подтвердила врач Марсела Вискайчипи.

"Всегда нужно следить за таким существенным моментом, как восполнение уровня электролитов, микроэлементов и витаминов, включая витамины С и D. Это должно стать стандартом клинической практики", - сказала она.

<https://tengrinews.kz/other/uskoryayuschiy-vyzdorovlenie-covid-19-vitamin-nazvali-453163/>

Врач рассказал, что делать, если после COVID-19 не падает температура

У выздоровевших от COVID-19 людей температура тела может превышать 36,6 градуса еще несколько месяцев. Как на это нужно реагировать, рассказал в интервью радио Sputnik врач-нейрофизиолог Александр Будик, передает [Tengrinews.kz](#) со ссылкой на [РИА Новости](#). Когда температура поднимается во время болезни – это нормальное явление, оно показывает, что организм борется с инфекцией. Если же отклонение фиксируется после выздоровления, то это может быть признаком дисбаланса в организме, считает нейрофизиолог.

По его словам, после COVID-19 повышение температуры до 37-37,5 градуса может сохраняться довольно долго. Такую картину, отметил врач, дают многие вирусные заболевания, после них температура может оставаться повышенной в течение нескольких недель или даже месяцев.

"Банальные ОРВИ и грипп могут давать такую симптоматику. После заболевания COVID-19 тоже возможно нарушение терморегуляции как проявление вегетативного дисбаланса", – пояснил Александр Будик.

Повышение температуры до 37,5 градуса само по себе не несет опасности. Но если оно сопровождается и иными симптомами, то это повод для похода к врачу, продолжил нейрофизиолог.

"Например, если у человека повышенная температура и болит голова или болят суставы, то это знак, что надо обратиться к врачу. Если к незначительному повышению температуры добавляются необъяснимые боли, то это повод обратиться к врачу", – добавил Александр Будик в интервью радио Sputnik.

Если дополнительных симптомов нет, то температура, по словам врача, через какое-то время должна нормализоваться.

<https://tengrinews.kz/medicine/vrach-rasskazal-delat-posle-covid-19-ne-padaet-temperatura-453177/>

Названы симптомы COVID-19 у вакцинированных

Danmarks Radio: у вакцинированных от COVID-19 при заражении встречаются кашель и насморк

COVID-19 у привитых людей в целом протекает легче, чем у тех, кто не вакцинировался от него. Об этом заявили датские ученые — профессор, главврач отделения инфекционных заболеваний больницы Видорве Томас Бенфилд и профессор иммунологии Орхусского университета Руне Хартманн. С ними [поговорило](#) Danmarks Radio.

Специалисты также перечислили симптомы COVID-19, которые могут возникнуть у привитых людей. Они пояснили, что ситуация, в которой полностью привитые люди все же заражаются, называется «прорывной инфекцией». Так, среди наиболее частых симптомов COVID-19 у полностью вакцинированных встречаются головная боль, насморк, кашель, боль в горле и чихание. Чуть реже по-прежнему встречаются жар и потеря обоняния.

Как объяснил Хартманн, даже у привитых людей встречается разная тяжесть заболевания, которая варьируется от легкой простуды до смертельных случаев. «Но в целом наблюдается резкое снижение серьезности болезни, а это значит, что гораздо меньше людей попадает в больницу и умирает», — подчеркнул он.

Профессор отметил, что скорость течения болезни сильно зависит от конкретной вакцины и особенностей организма человека, а также его возраста. По его словам, специалисты обратили внимание, что эффективность препаратов у пациентов старше 70 лет снижается через шесть месяцев, и если они делают еще одну прививку, наблюдается клиническое улучшение.

При этом полностью вакцинированные пациенты при заражении COVID-19 могут передать инфекцию другим, в связи с чем важно сдавать тест на наличие заболевания, указал Бенфилд. Он объяснил, что у людей с симптомами больше вируса в носу и горле, в связи с чем они более заразны.

Ранее медики из Германии и Бельгии пришли к выводу, что коронавирус безопасен для клеток мозга. Они заявили, что главными объектами заражения становятся sustentakuлярные или поддерживающие клетки. Им не удалось доказать, что COVID-19 заражает сенсорные нейроны, отвечающие за обоняние.
<https://lenta.ru/news/2021/11/06/sympth/>

Врачи назвали безусловные основания медотвода от прививки против COVID-19

В России растет число граждан, сделавших прививку от коронавируса. Однако получить защиту от этой инфекции по медицинским показаниям могут не все россияне. «Вечерняя Москва» спросила у врачей, какие болезни и состояния могут быть основанием для медицинского отвода и как защитить свой организм тем, кому пока нельзя прививаться.

Хронические заболевания являются основанием для медотвода от прививок от COVID-19, но при определенных условиях. Об этом рассказала врач-иммунолог Надежда Логинова.

— Нельзя делать укол, если у пациента **острая стадия болезни**. Безусловно, каждая ситуация требует индивидуального подхода. В остальных случаях вакцинация показана, поскольку пациенты с хроникой — это группа риска. Они подвержены высокой вероятности заражения не только коронавирусом, но и другими вирусными и бактериальными инфекциями, — предостерегла врач.

При данных патологиях ковид протекает в тяжелой форме, констатировала иммунолог. И эта категория людей в первую очередь нуждается в вакцинации.

Врач-терапевт Лариса Алексеева, в свою очередь, рассказала, что все пациенты с диабетом, имеющие кардиологические болезни, ревматоидные и даже онкологические недуги, прививаются без последствий для организма.

— Серьезных медицинских отводов от прививки нет. Я лично как доктор с многолетним стажем призываю не придумывать себе искусственные причины не делать укол. Все пациенты, которые у нас лечатся с диабетом, кардиологическими болезнями, ревматоидными недугами и онкологией, привились. У них нет никаких побочных. На первых порах далеко не у каждого температура поднималась, — уверяет Алексеева.

Даже молодые люди, по ее словам, иногда тяжелее переносят прививку от коронавируса. У них чаще всего наблюдается повышение температуры и появляется слабость после введения препарата.

Иммунолог Логинова рассказала, что аллергики тоже могут вакцинироваться. Таким пациентам, однако, процедуру должен одобрить врач, а при необходимости назначить антигистаминную терапию.

— Имеются для этих пациентов лишь сезонные противопоказания: период цветения растений, когда плановая вакцинация, в том числе и от коронавируса, не показана тем, кто страдает от пыльцы, — уточнила медик.

Основанием не делать укол является **гиперчувствительность в анамнезе пациента** на компоненты ранее введенных вакцин, отметила собеседница «ВМ». В таких случаях определяется состав препарата. Если противопоказаний нет, укол ставить можно.

Гражданам, которые все-таки получили медотвод, следует пройти химиопрофилактику, посоветовала врач-инфекционист Елена Мескина.

— Она заключается в приеме таких препаратов, как умифеновир и интерферон, в виде спрея или капель в нос. Эти средства следует использовать тем, у кого имеется временный запрет на укол, согласно нашим методичкам, — сказала врач.

Прием препаратов, как отметила Мескина, показан людям с серьезными хроническими заболеваниями, аллергикам и даже абсолютно здоровым, но имевшим контакт с коронавирусным пациентом.

— Такую же профилактику для защиты от ковида и вируса гриппа должны получать пациенты, перенесшие пересадку стволовых клеток крови или внутренних органов. Эта группа лиц может применять данные препараты на протяжении всего периода заболеваемости COVID-19, — уточнила медик.

«Вымыть вирус»: ученый дал простые советы, как избежать простуды

«Вымыть вирус»: ученый дал простые советы, как избежать простуды

Кроме того, по словам Мескиной, в России появились новые медикаменты, которые предназначены не столько для профилактики «короны», сколько для предупреждения развития ее тяжелых форм.

— Они вводятся на самых ранних стадиях болезни, когда сделали тест и выяснилось, что результат положительный. В новых препаратах имеются моноклональные антитела, воздействующие на спай-белок коронавируса и препятствующие его присоединению к клеткам человеческого организма, — пояснила врач.

Медикаментозная профилактика подходит для защиты от недуга в период медотвода — во время беременности, острых аллергических приступов и обострившемся хроническом заболевании. Тем, кто не может в силу разных причин вакцинироваться, помимо приема упомянутых препаратов, не стоит забывать и о классических мерах защиты: ношение маски, соблюдение социальной дистанции, обработка рук антисептиками и отказ от посещения массовых мероприятий.

<https://vm.ru/society/924189-vrachi-nazvali-bezuslovnnye-osnovaniya-medotvoda-ot-privivki-protiv-covid-19?from=smi2>

ВОЗ опубликовала список экстренного применения восьмой вакцины против COVID-19

3 Ноября 2021 года Выпуск новостей

Сегодня Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) опубликовала список экстренного применения (EUL) для КОВАКСИНА® (разработанного Bharat Biotech), добавив его к растущему портфелю вакцин, одобренных ВОЗ для профилактики COVID-19, вызванного SARS-CoV-2.

Процедура EUL ВОЗ оценивает качество, безопасность и эффективность вакцин COVID-19 и является необходимым условием для поставок вакцины COVAX. Это также позволяет странам ускорить свое собственное одобрение регулирующих органов на импорт и введение вакцин против COVID-19.

"Этот список экстренного использования расширяет доступность вакцин, наиболее эффективных медицинских инструментов, которые у нас есть, чтобы положить конец пандемии", - сказала д-р Мариангела Симао, помощник Генерального директора ВОЗ по доступу к лекарствам и продуктам здравоохранения. "Но мы должны продолжать оказывать давление, чтобы удовлетворить потребности всех групп населения, отдавая приоритет группам риска, которые все еще ждут своей первой дозы, прежде чем мы сможем объявить о победе".

КОВАКСИН® был оценен в соответствии с процедурой EUL ВОЗ на основе анализа данных о качестве, безопасности, эффективности, плане управления рисками и программной пригодности. Техническая консультативная группа (TAG), созданная ВОЗ и состоящая из экспертов по регулированию со всего мира, определила, что вакцина соответствует стандартам ВОЗ по защите от COVID-19, что польза от вакцины намного перевешивает риски, и вакцина может использоваться во всем мире.

Вакцина изготовлена из инактивированного антигена SARS-CoV-2 и представлена во флаконах с одной дозой и во флаконах с несколькими дозами по 5, 10 и 20 доз.

КОВАКСИН® также был рассмотрен 5 октября Стратегической консультативной группой экспертов ВОЗ по иммунизации (SAGE), которая разрабатывает политику в отношении вакцин и рекомендации по применению вакцин в популяциях (т. е. рекомендуемые возрастные группы, интервалы между дозами, конкретные группы, такие как беременные и кормящие женщины).

МУДРЕЦ рекомендовал использовать вакцину в двух дозах с интервалом в четыре недели во всех возрастных группах от 18 лет и старше. Было установлено, что КОВАКСИН® обладает эффективностью 78% против COVID-19 любой степени тяжести через 14 или более дней после второй дозы и чрезвычайно подходит для стран с низким и средним уровнем дохода из-за простых требований к хранению.

Имеющиеся данные клинических испытаний вакцинации беременных женщин недостаточны для оценки безопасности или эффективности вакцины во время беременности; однако первоначальные исследования были обнадеживающими. Вакцина была введена более чем 120 000 беременным женщинам в Индии, и никаких краткосрочных побочных эффектов отмечено не было. Планируются дальнейшие исследования у беременных женщин.

Список ВОЗ для экстренного использования

Процедура составления списка экстренного использования (EUL) оценивает пригодность новых медицинских продуктов во время чрезвычайных ситуаций в области общественного здравоохранения. Цель состоит в том, чтобы как можно быстрее обеспечить доступность лекарств, вакцин и диагностических средств для решения чрезвычайных ситуаций, соблюдая при этом строгие критерии безопасности, эффективности и качества. Оценка оценивает угрозу, создаваемую чрезвычайной ситуацией, а также выгоду, которую может принести использование продукта, с учетом любых потенциальных рисков.

Путь EUL включает в себя тщательную оценку данных клинических испытаний поздней фазы II и фазы III, а также существенные дополнительные данные о безопасности, эффективности, качестве и плане управления рисками. Эти данные рассматриваются независимыми экспертами и группами ВОЗ, которые рассматривают текущий объем фактических данных по рассматриваемой вакцине, планы мониторинга ее применения и планы дальнейших исследований.

В рамках процесса EUL компания, производящая вакцину, должна взять на себя обязательство продолжать генерировать данные для обеспечения полной лицензии и предварительной квалификации ВОЗ вакцины. В процессе предварительной квалификации ВОЗ будут оцениваться дополнительные клинические данные, полученные в результате испытаний вакцины и развертывания на постоянной основе, чтобы обеспечить соответствие вакцины необходимым стандартам качества, безопасности и эффективности для обеспечения более широкой доступности.

Смотрите все [списки EUL](#)

шалфей

SAGE является основной консультативной группой ВОЗ по вакцинам и иммунизации. Ему поручено консультировать ВОЗ по общей глобальной политике и стратегиям, начиная от вакцин и технологий иммунизации, исследований и разработок, заканчивая проведением иммунизации и ее связями с другими мероприятиями в области здравоохранения. SAGE занимается не только детскими вакцинами и иммунизацией, но и всеми болезнями, которые можно предотвратить с помощью вакцин.

SAGE оценивает фактические данные о безопасности, эффективности, результативности, воздействии и программной пригодности, учитывая как индивидуальное, так и общественное воздействие на здоровье. Промежуточные рекомендации SAGE по продуктам EUL служат руководством для разработчиков национальной политики вакцинации. Эти рекомендации обновляются по мере поступления дополнительных фактических данных, а также по мере изменений в эпидемиологии заболеваний и наличия дополнительных вакцин и других мероприятий по борьбе с заболеваниями.

<https://www.who.int/news/item/03-11-2021-who-issues-emergency-use-listing-for-eighth-covid-19-vaccine>

Во Франции объявили повышенный уровень опасности из-за птичьего гриппа

Власти Франции ввели режим повышенного уровня опасности в связи с птичьим гриппом, передает [Tengrinews.kz](#) со ссылкой на [Deutsche Welle](#).

Согласно данным издания, птицеводам было приказано держать птицу в помещениях, чтобы остановить распространение заразной птичьей болезни. За последние месяцы в Европе произошло более 100 вспышек птичьего гриппа.

В качестве причины повышения уровня риска для всей страны в приказе указывается "растущий уровень инфекции в миграционных коридорах".

"С начала августа было выявлено 130 случаев или кластеров птичьего гриппа у диких животных или на фермах в Европе", - говорится в заявлении министерства сельского хозяйства Франции.

При этом для птиц в зоопарках, которых нельзя поместить в укрытие, вводится обязательная вакцинация. Еще одно ограничение касается запрета на соревнования почтовых голубей. В министерстве сообщили, что три случая заболевания были выявлены среди дворовых птиц на северо-востоке Франции.

В министерстве пояснили, что эта мера была принята для защиты птицефабрик. Отмечается, что до этого времени во Франции не было выявлено ни одного случая заболевания среди профессиональных птицеводов.

Власти страны надеются, что введение режима изоляции поможет избежать событий прошлого года, когда птичий грипп был обнаружен почти в 500 местах. Это серьезно нарушило производство фуа-гра из уток на юго-западе Франции.

Отметим, ВОЗ относит штамм птичьего гриппа H5N6 к числу высокопатогенных. Подобные вирусные инфекции зоонозного гриппа у людей могут протекать как легкая инфекция верхних дыхательных путей с повышением температуры, кашлем и отделением мокроты. При этом течение болезни может усугубиться, возможно развитие тяжелой пневмонии, сепсиса и септического шока, синдрома острой дыхательной недостаточности и летальный исход.

Ранее в Индии [зафиксировали](https://tengrinews.kz/europe/frantsii-obyavili-povyishennyiy-uroven-opasnosti-iz-za-453146/) первый случай смерти человека от птичьего гриппа.

<https://tengrinews.kz/europe/frantsii-obyavili-povyishennyiy-uroven-opasnosti-iz-za-453146/>