

АНОНС

Научные организации Казахстана будут финансироваться по новому

Вице-министр образования и науки РК Шолпан Каринова ответила на депутатский запрос касательно законодательных изменений в финансировании научной сферы, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Внесены изменения в правила дистанционного обучения Система материального поощрения студентов-волонтеров внедрена в Казахстане Асхат Аймагамбетов призвал поддержать создание школьных парламентов Как говорится в ответе, в рамках исполнения Общенационального плана мероприятий по реализации Послания Главы государства народу Казахстана от 1 сентября 2021 года, поправки в законодательство о науке предусматривают: - включение оплаты труда ведущих ученых в расходы базового финансирования; - введение нового вида финансирования науки для научных организаций, осуществляющих фундаментальные научные исследования; - увеличение до пяти лет срока финансирования научных, научно-технических проектов и программ; - введение института апелляции решений ННС – апелляционной комиссии, в состав которой планируется включать ведущих ученых, экспертов и представителей государственных органов.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz/ru/nauchnye-organizacii-kazahstana-budut-finansirovat-sya-po-novomu_a3859799) https://www.inform.kz/ru/nauchnye-organizacii-kazahstana-budut-finansirovat-sya-po-novomu_a3859799

Статистика вакцинации от COVID-19 в мире

На 8 ноября 2021 года в мире:

4 023 598 856 чел. (51.6% населения) - привито хотя бы одним компонентом вакцины

3 136 569 073 чел. (40.2% населения) - полностью привито

7 306 942 772 шт. - всего прививок сделано

139 028 660 шт. - бустерных прививок

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

Темпы вакцинации за последнюю неделю:

7 642 468 чел. в день (0.1% населения) - кол-во новых привитых в день

-/85/187 - дней до вакцинации 50/60/70% населения с таким темпом

27 355 851 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	2338.5 <i>m</i>	8.4 <i>m</i>	1155.1 <i>m</i>	80.3%	1.3 <i>m</i>			1072.5 <i>m</i>	38 <i>m</i>	08.11
Индия	1088.2 <i>m</i>	2.9 <i>m</i>	742.8 <i>m</i>	53.8%	1 <i>m</i>		218	345.5 <i>m</i>		08.11
США	432.1 <i>m</i>	789.9 <i>k</i>	223.9 <i>m</i>	67.7%	186.2 <i>k</i>		42	192.6 <i>m</i>	24.7 <i>m</i>	08.11
Бразилия	279.1 <i>m</i>	455.7 <i>k</i>	160.7 <i>m</i>	75.6%	210.7 <i>k</i>			123.2 <i>m</i>	9.9 <i>m</i>	08.11
Индонезия	204.6 <i>m</i>	1.4 <i>m</i>	125.4 <i>m</i>	45.8%	691.6 <i>k</i>	16	96	79.2 <i>m</i>		08.11
Япония	192.6 <i>m</i>	369.7 <i>k</i>	98.8 <i>m</i>	78.2%	85.3 <i>k</i>			93.8 <i>m</i>		08.11
Мексика	128.4 <i>m</i>	275.3 <i>k</i>	75 <i>m</i>	58.1%	45.5 <i>k</i>		336	62.3 <i>m</i>		08.11
Турция	117.6 <i>m</i>	153.7 <i>k</i>	55.7 <i>m</i>	66.0%	32.3 <i>k</i>		104	49.3 <i>m</i>	12.6 <i>m</i>	08.11
Пакистан	113.2 <i>m</i>	1 <i>m</i>	75.3 <i>m</i>	34.1%	564.3 <i>k</i>	62	141	45.1 <i>m</i>		08.11
Германия	113.2 <i>m</i>	166.7 <i>k</i>	58 <i>m</i>	69.2%	30.5 <i>k</i>		23	55.8 <i>m</i>	2.7 <i>m</i>	07.11

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.	полностью привито, чел.	кол-во бустерных доз, шт.	обновлено
Россия	110.1 <i>m</i>	655.7 <i>k</i>	58.8 <i>m</i>	40.2%	366 <i>k</i>	39	119	49.9 <i>m</i>	2.1 <i>m</i>	09.11
Великобритания	106.4 <i>m</i>	371.9 <i>k</i>	50.3 <i>m</i>	74.0%	39.3 <i>k</i>			45.9 <i>m</i>	10.3 <i>m</i>	07.11
Франция	100.1 <i>m</i>	123.8 <i>k</i>	51.4 <i>m</i>	78.7%	17.8 <i>k</i>			46.2 <i>m</i>	3.6 <i>m</i>	07.11
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	91.1 <i>m</i>	165.6 <i>k</i>	46.8 <i>m</i>	77.3%	17.4 <i>k</i>			43.5 <i>m</i>	2.3 <i>m</i>	08.11
Вьетнам	89.6 <i>m</i>	1.2 <i>m</i>	60.8 <i>m</i>	62.5%	543 <i>k</i>		13	28.8 <i>m</i>		06.11
Таиланд	80.5 <i>m</i>	684.2 <i>k</i>	44 <i>m</i>	63.0%	228.9 <i>k</i>		21	33.9 <i>m</i>	2.6 <i>m</i>	08.11
Южная Корея	80.2 <i>m</i>	214.5 <i>k</i>	41.6 <i>m</i>	81.2%	57.6 <i>k</i>			39.5 <i>m</i>	538.7 <i>k</i>	08.11
Бангладеш	76.9 <i>m</i>	783.7 <i>k</i>	45.6 <i>m</i>	27.7%	490.7 <i>k</i>	75	142	31.3 <i>m</i>		08.11
Испания	72.8 <i>m</i>	106.7 <i>k</i>	38.1 <i>m</i>	81.5%	8.9 <i>k</i>			37.4 <i>m</i>	1.7 <i>m</i>	07.11
Филиппины	64.9 <i>m</i>	782 <i>k</i>	35.1 <i>m</i>	32.1%	0			35.1 <i>m</i>		08.11
Аргентина	61.8 <i>m</i>	231.1 <i>k</i>	35.2 <i>m</i>	77.9%	127.2 <i>k</i>			26.7 <i>m</i>		08.11
Канада	59.2 <i>m</i>	61.6 <i>k</i>	30 <i>m</i>	79.4%	14.7 <i>k</i>			28.5 <i>m</i>	704.8 <i>k</i>	08.11
Малайзия	50.3 <i>m</i>	77.6 <i>k</i>	25.5 <i>m</i>	78.8%	5.9 <i>k</i>			24.6 <i>m</i>	407.6 <i>k</i>	08.11
Колумбия	49.1 <i>m</i>	262.4 <i>k</i>	31.4 <i>m</i>	61.6%	182.5 <i>k</i>		23	22.1 <i>m</i>		06.11
Марокко	48.1 <i>m</i>	133 <i>k</i>	24.3 <i>m</i>	65.9%	36.8 <i>k</i>		41	22.3 <i>m</i>		06.11
Саудовская Аравия	46.3 <i>m</i>	92.4 <i>k</i>	24.3 <i>m</i>	69.8%	14.6 <i>k</i>		6	21.7 <i>m</i>		06.11
Польша	39.5 <i>m</i>	57.8 <i>k</i>	20.4 <i>m</i>	53.8%	15.5 <i>k</i>		396	20.1 <i>m</i>	1.3 <i>m</i>	07.11
Чили	37.7 <i>m</i>	153.3 <i>k</i>	16.6 <i>m</i>	86.6%	13.6 <i>k</i>			15.4 <i>m</i>	6.3 <i>m</i>	04.11
Австралия	36.9 <i>m</i>	156.2 <i>k</i>	19.3 <i>m</i>	75.8%	33.9 <i>k</i>			17.4 <i>m</i>	191.2 <i>k</i>	08.11
Перу	36.1 <i>m</i>	183.4 <i>k</i>	20 <i>m</i>	60.7%	132.6 <i>k</i>		23	15.9 <i>m</i>	277.7 <i>k</i>	06.11
Египет	30.6 <i>m</i>	392.2 <i>k</i>	19.5 <i>m</i>	19.0%	217.9 <i>k</i>	146	239	11.8 <i>m</i>		06.11
Шри-Ланка	29.4 <i>m</i>	114.1 <i>k</i>	15.8 <i>m</i>	73.8%	76.7 <i>k</i>			13.6 <i>m</i>		08.11
Камбоджа	28.1 <i>m</i>	61.5 <i>k</i>	14 <i>m</i>	83.7%	34.5 <i>k</i>			13.2 <i>m</i>	2 <i>m</i>	08.11
Узбекистан	27.8 <i>m</i>	259.1 <i>k</i>	14.5 <i>m</i>	43.2%	135.9 <i>k</i>	17	66	5.9 <i>m</i>		07.11
Тайвань	26.5 <i>m</i>	194.4 <i>k</i>	17.6 <i>m</i>	73.7%	38.8 <i>k</i>			9 <i>m</i>		08.11
Куба	26.4 <i>m</i>	88.1 <i>k</i>	10 <i>m</i>	88.6%	16.8 <i>k</i>			7.7 <i>m</i>		06.11
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
ЮАР	23.3 <i>m</i>	126.1 <i>k</i>	15.8 <i>m</i>	26.7%	73.1 <i>k</i>	189	351	12.9 <i>m</i>		08.11
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
Эквадор	22.7 <i>m</i>	31 <i>k</i>	12.7 <i>m</i>	71.9%	19.8 <i>k</i>			10.3 <i>m</i>	70.3 <i>k</i>	04.11
ОАЭ	21.3 <i>m</i>	28.7 <i>k</i>	9.8 <i>m</i>	98.6%	11.3 <i>k</i>			8.8 <i>m</i>	2.8 <i>m</i>	08.11
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	19.6 <i>m</i>	230.8 <i>k</i>	11.5 <i>m</i>	26.4%	156.2 <i>k</i>	66	122	8.1 <i>m</i>		08.11
Бельгия	16.9 <i>m</i>	5 <i>k</i>	8.7 <i>m</i>	75.4%	2.9 <i>k</i>			8.6 <i>m</i>	717.5 <i>k</i>	07.11
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	16.1 <i>m</i>	40.6 <i>k</i>	8.4 <i>m</i>	44.8%	15.7 <i>k</i>	62	302	7.7 <i>m</i>		08.11

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.	полностью привито, чел.	кол-во бустерных доз, шт.	обновлено
Израиль	16 <i>m</i>	7.9 <i>k</i>	6.3 <i>m</i>	72.2%	1.5 <i>k</i>			5.7 <i>m</i>	4 <i>m</i>	08.11
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
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>	20.6 <i>k</i>	6.8 <i>m</i>	62.5%	7.3 <i>k</i>		111	5.4 <i>m</i>	1.3 <i>m</i>	07.11
Румыния	13.2 <i>m</i>	86.7 <i>k</i>	7 <i>m</i>	36.6%	0			6.5 <i>m</i>		07.11
Венгрия	13 <i>m</i>	30.6 <i>k</i>	6 <i>m</i>	61.9%	3.2 <i>k</i>		242	5.8 <i>m</i>	1.4 <i>m</i>	08.11
Греция	12.9 <i>m</i>	32.2 <i>k</i>	6.7 <i>m</i>	64.5%	11.2 <i>k</i>		51	6.4 <i>m</i>	467.4 <i>k</i>	08.11
Чехия	12.6 <i>m</i>	37.2 <i>k</i>	6.3 <i>m</i>	59.2%	13.5 <i>k</i>		85	6.1 <i>m</i>	386.9 <i>k</i>	08.11
Австрия	11.8 <i>m</i>	34.1 <i>k</i>	6 <i>m</i>	66.4%	10.2 <i>k</i>		32	5.7 <i>m</i>	450.1 <i>k</i>	07.11
Алжир	11.3 <i>m</i>	27.2 <i>k</i>	6.4 <i>m</i>	14.6%	10.1 <i>k</i>			4.9 <i>m</i>		02.11
Швейцария	11.2 <i>m</i>	10.7 <i>k</i>	5.7 <i>m</i>	66.4%	3.5 <i>k</i>		88	5.6 <i>m</i>		07.11
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	9.9 <i>m</i>	36.7 <i>k</i>	5 <i>m</i>	49.3%	896	80		4.4 <i>m</i>	485.1 <i>k</i>	08.11
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	9.6 <i>m</i>	50.9 <i>k</i>	5.7 <i>m</i>	48.5%	19 <i>k</i>	9	134	4.6 <i>m</i>	189.4 <i>k</i>	07.11
Гонконг	9.1 <i>m</i>	7.7 <i>k</i>	4.6 <i>m</i>	62.0%	4 <i>k</i>		150	4.5 <i>m</i>		08.11
Дания	8.9 <i>m</i>	2.5 <i>k</i>	4.5 <i>m</i>	77.6%	1.7 <i>k</i>			4.4 <i>m</i>		07.11
Нигерия	8.9 <i>m</i>	40.1 <i>k</i>	5.7 <i>m</i>	2.8%	19.1 <i>k</i>			3.1 <i>m</i>		04.11
Гватемала	8.8 <i>m</i>	32.8 <i>k</i>	5.4 <i>m</i>	30.3%	13.9 <i>k</i>	254	511	3.4 <i>m</i>		07.11
Сальвадор	8.8 <i>m</i>	34.2 <i>k</i>	4.4 <i>m</i>	67.2%	6 <i>k</i>		31	3.9 <i>m</i>	476.6 <i>k</i>	08.11
Финляндия	8.2 <i>m</i>	9 <i>k</i>	4.2 <i>m</i>	76.6%	2 <i>k</i>			3.9 <i>m</i>		08.11
Норвегия	8 <i>m</i>	3 <i>k</i>	4.2 <i>m</i>	77.7%	940			3.8 <i>m</i>		07.11
Боливия	7.9 <i>m</i>	17.9 <i>k</i>	4.6 <i>m</i>	39.6%	8.2 <i>k</i>	148	431	3.9 <i>m</i>	357.6 <i>k</i>	07.11
Иордания	7.6 <i>m</i>	13.1 <i>k</i>	4 <i>m</i>	39.3%	6.9 <i>k</i>	157	451	3.6 <i>m</i>		08.11
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
Ирландия	7.3 <i>m</i>	2.3 <i>k</i>	3.8 <i>m</i>	77.5%	1.3 <i>k</i>			3.8 <i>m</i>		07.11
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	7.3 <i>m</i>	26.6 <i>k</i>	3.2 <i>m</i>	36.4%	4.1 <i>k</i>	289	715	3 <i>m</i>	1.1 <i>m</i>	07.11
Ангола	7.2 <i>m</i>	154.7 <i>k</i>	5.3 <i>m</i>	16.0%	110.2 <i>k</i>	101	161	2 <i>m</i>		07.11
Новая Зеландия	7.1 <i>m</i>	25.9 <i>k</i>	3.8 <i>m</i>	78.0%	6.3 <i>k</i>			3.3 <i>m</i>		08.11
Уругвай	6.7 <i>m</i>	5.6 <i>k</i>	2.8 <i>m</i>	79.6%	565			2.6 <i>m</i>	1.3 <i>m</i>	08.11
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>	15.9 <i>k</i>	3.4 <i>m</i>	22.7%	8.2 <i>k</i>	494	857	2.7 <i>m</i>		08.11
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
Афганистан	5.9 <i>m</i>	497.6 <i>k</i>	3.1 <i>m</i>	8.0%	324.1 <i>k</i>	50	75	2.8 <i>m</i>		04.11
Кения	5.7 <i>m</i>	44.8 <i>k</i>	3.8 <i>m</i>	7.1%	14.7 <i>k</i>			1.9 <i>m</i>		08.11

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.	полностью привито, чел.	кол-во бустерных доз, шт.	обновлено
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
Панама	5.5 <i>m</i>	664	3 <i>m</i>	69.1%	168		242	2.4 <i>m</i>		08.11
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>	38.9 <i>k</i>	3.7 <i>m</i>	3.2%	21.2 <i>k</i>			1.4 <i>m</i>		08.11
Катар	4.9 <i>m</i>	3 <i>k</i>	2.4 <i>m</i>	81.9%	0			2.2 <i>m</i>		08.11
Словакия	4.8 <i>m</i>	2.7 <i>k</i>	2.5 <i>m</i>	46.2%	1.5 <i>k</i>	135	842	2.3 <i>m</i>		08.11
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>	424	2.3 <i>m</i>	68.8%	130		296	2.1 <i>m</i>		06.11
Хорватия	3.7 <i>m</i>	11.4 <i>k</i>	1.9 <i>m</i>	47.5%	5.8 <i>k</i>	18	161	1.8 <i>m</i>		06.11
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>	6.8 <i>k</i>	1.8 <i>m</i>	67.1%	2 <i>k</i>		39	1.7 <i>m</i>	111.8 <i>k</i>	08.11
Ливан	3.4 <i>m</i>	10.7 <i>k</i>	1.8 <i>m</i>	26.6%	4.8 <i>k</i>	332	615	1.6 <i>m</i>		08.11
Кот-д'Ивуар	3.4 <i>m</i>	33.2 <i>k</i>	2.4 <i>m</i>	9.1%	19.1 <i>k</i>	564	840	978.4 <i>k</i>		04.11
Гана	3.2 <i>m</i>	26.1 <i>k</i>	2.3 <i>m</i>	7.5%	25.6 <i>k</i>	516	759	834.3 <i>k</i>		05.11
Болгария	3 <i>m</i>	14.9 <i>k</i>	1.6 <i>m</i>	22.6%	0			1.6 <i>m</i>	13.1 <i>k</i>	08.11
Бахрейн	2.8 <i>m</i>	4.2 <i>k</i>	1.2 <i>m</i>	69.4%	571		17	1.1 <i>m</i>		08.11
Палестина	2.8 <i>m</i>	70.1 <i>k</i>	1.5 <i>m</i>	29.4%	11.9 <i>k</i>	88	173	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
Кувейт	2.7 <i>m</i>	41.8 <i>k</i>	1.5 <i>m</i>	34.0%	0			923.3 <i>k</i>		14.08
Словения	2.3 <i>m</i>	1.8 <i>k</i>	1.2 <i>m</i>	57.5%	989		263	1.1 <i>m</i>		07.11
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	2.1 <i>m</i>	24.3 <i>k</i>	1.6 <i>m</i>	23.0%	10.1 <i>k</i>	183	318	489.5 <i>k</i>		06.11
Латвия	2 <i>m</i>	10.1 <i>k</i>	1.2 <i>m</i>	63.9%	5.2 <i>k</i>		22	1.1 <i>m</i>		08.11
Грузия	2 <i>m</i>	12.8 <i>k</i>	1.1 <i>m</i>	26.5%	6 <i>k</i>	157	290	955 <i>k</i>		08.11
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>	6.5 <i>k</i>	1 <i>m</i>	35.9%	2.6 <i>k</i>	154	372	905.9 <i>k</i>	8.8 <i>k</i>	07.11
Кыргызстан	1.8 <i>m</i>	8.2 <i>k</i>	1 <i>m</i>	15.6%	4.1 <i>k</i>	545	861	786.5 <i>k</i>		08.11
Маврикий	1.8 <i>m</i>	1.4 <i>k</i>	905 <i>k</i>	71.2%	494			855 <i>k</i>		04.11
Мавритания	1.7 <i>m</i>	17.7 <i>k</i>	1 <i>m</i>	21.9%	11.7 <i>k</i>	111	191	659.6 <i>k</i>		08.11
Никарагуа	1.7 <i>m</i>	52.6 <i>k</i>	1.2 <i>m</i>	18.9%	43.5 <i>k</i>	47	78	563.2 <i>k</i>		05.11
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
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>	3.3 <i>k</i>	890.7 <i>k</i>	34.3%	0			890.7 <i>k</i>		08.11
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>	2.3 <i>k</i>	808.5 <i>k</i>	60.9%	1.8 <i>k</i>		68	769.3 <i>k</i>		07.11

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.	полностью привито, чел.	кол-во бустерных доз, шт.	обновлено
Того	1.4т	5.3к	950.8к	11.5%	3.1к		1.6к	462.1к		05.11
Малави	1.3т	3.5к	999.3к	5.2%	3.4к			562.6к		07.11
Тринидад и Тобаго	1.2т	2.6к	627.4к	44.8%	591	122	595	616.2к		08.11
Кипр	1.2т	1.5к	606.5к	50.2%	332		718	571.9к	44.8к	04.11
Фиджи	1.2т	1.1к	630.5к	70.4%	217			566.4к		08.11
Бутан	1.1т	6.2к	588.3к	76.2%	284			559.8к		31.10
Сирия	1.1т	23.1к	807.2к	4.6%	13.3к	598	862	503.4к		31.10
Ботсвана	1т	12.1к	722.4к	30.7%	6.6к	69	141	306.3к		04.11
Ямайка	1т	11.5к	609.8к	20.6%	2.3к	386	649	450.6к		08.11
Танзания	1т	16.6к	965.8к	1.6%	0			965.8к		29.10
Нигер	896.1к	13.3к	498.9к	2.1%	2.8к			397.2к		27.10
Мальта	888.9к	1.3к	432к	97.7%	244			429.6к	59к	07.11
Замбия	871.9к	5.1к	511к	2.8%	0			511к		22.10
Люксембург	856.4к	2.1к	445.1к	71.1%	607			37.9к	29.9к	06.11
Макао	821.6к	4.5к	464.8к	71.6%	2к			361.9к		04.11
Мальдивы	754.2к	331	394.8к	73.0%	40			359.4к		06.11
Армения	709.3к	12.7к	498к	16.8%	9.1к	109	174	211.4к		24.10
Сомали	691.6к	5.3к	371.2к	2.3%	1.2к			320.5к		05.11
Буркина-Фасо	661.8к	5.6к	364.6к	1.7%	5.6к			297.2к		04.11
Гайана	634.5к	1.9к	384.9к	48.9%	668	13	248	249.6к		05.11
Бруней	633.5к	3.7к	354.7к	81.2%	289			278.7к		06.11
Сьерра-Леоне	617.9к	31.7к	505.4к	6.3%	26.7к	130	190	251.9к		04.11
Намибия	600.2к	3.7к	333.5к	13.1%	1.8к	524	808	266.7к		04.11
Мали	596.4к	1.7к	324.7к	1.6%	865			271.7к		02.11
Исландия	574.7к	553	283.3к	83.1%	53			279к	66.8к	04.11
Мадагаскар	566.3к	26.4к	381.6к	1.4%	26.4к	510	720	184.6к		20.10
Йемен	547к	12.4к	331.8к	1.1%	1.7к			215.2к		01.11
Кабо-Верде	511.6к	2.5к	293.6к	52.8%	110		869	217.1к		31.10
Конго	509.3к	14.2к	384.5к	7.0%	13.5к	176	257	124.7к		04.11
Камерун	507.4к	571	421.5к	1.6%	660			166.5к		04.11
Черногория	507.1к	875	260.7к	41.5%	458	116	391	246.4к		08.11
Суринам	458.7к	930	252.2к	43.0%	273	151	581	206.5к		08.11
Коморы	452.6к	6.4к	273.5к	31.4%	4к	41	84	179.1к		03.11
Либерия	438.6к	11.5к	394к	7.8%	18.8к	113	167	371.6к		02.11
Экваториальная Гвинея	436.5к	691	243.9к	17.4%	328			192.6к		06.11
ЦАР	422.4к	5.3к	362.2к	7.5%	4.7к	441	649	321.9к		07.11

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.	полностью привито, чел.	кол-во бустерных доз, шт.	обновлено
Белиз	391.8к	1.1к	225.1к	56.6%	182		294	202.3к		05.11
Лесото	383.3к	3.3к	347.8к	16.2%	3.3к	219	348	339.5к		10.10
Бенин	347.3к	10к	304.6к	2.5%	9.4к	612	870	265.5к		08.11
Новая Каледония	340к	865	177.5к	62.3%	180		123	162.6к		08.11
Французская Полинезия	304.5к	128	157.3к	56.0%	128		307	147.2к		01.11
Папуа - Новая Гвинея	290.5к	13.7к	183.9к	2.1%	7.2к	599	849	106.7к		25.10
Эсватини	286.7к	1к	248.6к	21.4%	361	918	1.6к	240.1к		08.11
Барбадос	279.3к	738	150к	52.3%	221		230	129.3к		05.11
Гвинея-Бисау	276.4к	19.6к	258.7к	13.1%	18.7к	39	60	17.7к		08.11
Гамбия	267к	1.2к	235.8к	9.8%	776		1.9к	221.9к		06.11
Багамские Острова	263.8к	1.2к	143.7к	36.6%	1.6к	32	80	128.2к		05.11
Габон	244.1к	2.2к	138.9к	6.2%	1.5к	640	933	105.2к		08.11
Чад	229к	691	167.8к	1.0%	268			61.2к		03.11
Самоа	217.7к	2к	133.5к	67.4%	1.7к		3	84.3к		08.11
Кюрасао	194.4к	180	101.5к	61.9%	88		152	93к		06.11
Соломоновы Острова	171.6к	2.7к	136к	19.8%	2к	102	170	35.6к		08.11
Аруба	160.1к	80	83к	77.5%	42			77.1к		08.11
ДРК	151.8к	580	112.5к	0.1%	421			39.4к		03.11
Южный Судан	144.6к	1.5к	84.8к	0.8%	0			59.7к		06.11
Гаити	135.7к	1.7к	96.4к	0.8%	1.2к			39.7к		05.11
Вануату	114.9к	1.4к	80.6к	26.2%	1.2к	62	114	34.4к		08.11
Сан-Томе и Принсипи	108.8к	731	80.3к	36.7%	644	45	113	28.5к		29.10
Сент-Люсия	94.5к	1к	51.9к	28.2%	349	115	220	42.6к		05.11
Джибути	92.1к	3.6к	66к	6.7%	3.6к	120	176	26.1к		03.11
Тонга	91.7к	1к	54.5к	51.4%	497		40	37.2к		01.11
Гренада	70.9к	177	38.7к	34.3%	71	251	569	32.2к		05.11
Кирибати	65.3к	2к	54к	45.4%	1.6к	3	19	11.3к		25.10
Сент-Винсент и Гренадины	45.1к	379	26.6к	24.0%	168	172	304	18.5к		02.11
Виргинские Острова	34.4к	72	18к	17.3%	20			16.3к		05.11
Бурунди	914	43	914	0.0%	43					05.11

<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

Регион	№	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.	01.12.19	Китай	126776	9,0	65	0,005	5696	0,40	0
	2.	14.01.20	Япония	1723782	1368,6	100	0,08	18309	14,54	3
			Круизный лайнер «Diamond Princess»	712		0		13		0
	3.	19.01.20	Республика Корея	383407	740,4	1713	3,31	2998	5,79	18
	4.	23.01.20	Вьетнам	976672	1015,2	7988	8,30	22598	23,49	67
	5.	24.01.20	Сингапур	220803	3871,3	2470	43,31	511	8,96	14
	6.	25.01.20	Австралия	182870	704,8	1253	4,83	1841	7,10	14
	7.	25.01.20	Малайзия	2510852	7593,5	4543	13,74	29349	88,76	58
	8.	27.01.20	Камбоджа	119160	779,4	68	0,44	2835	18,54	6
	9.	30.01.20	Филиппины	2805294	2561,0	2081	1,90	44521	40,64	91
	10.	28.02.20	Новая Зеландия	7775	155,5	127	2,54	32	0,64	0
	11.	09.03.20	Монголия	367412	10933,5	450	13,39	1817	54,07	8
	12.	10.03.20	Бруней	13782	3182,9	40	9,24	93	21,48	0
	13.	19.03.20	Фиджи	52298	5876,2	51	5,73	675	75,84	1
	14.	21.03.20	Папуа-Новая Гвинея	31791	362,2	312	3,56	407	4,64	0
	15.	24.03.20	Лаос	47842	671,6	786	11,03	86	1,21	4
	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	1982495	2976,2	6904	10,36	19764	29,67	61
	23.	24.01.20	Непал	814929	2848,5	371	1,30	11453	40,03	5
	24.	27.01.20	Шри-Ланка	545935	2503,9	679	3,11	13875	63,64	19
	25.	30.01.20	Индия	34366987	2485,8	11478	0,83	461057	33,35	266
	26.	02.03.20	Индонезия	4248409	1591,7	244	0,09	143557	53,78	12
	27.	06.03.20	Бутан	2623	343,8	0	0,00	3	0,39	0
	28.	07.03.20	Мальдивы	88966	16177,5	149	27,09	245	44,55	0
	29.	08.03.20	Бангладеш	1571228	914,0	215	0,13	27901	16,23	6
	30.	21.03.20	Восточный Тимор	19799	1633,4	0	0,00	122	10,07	0
	31.	23.03.20	Мьянма	507815	939,6	999	1,85	18839	34,86	18
	Европейский регион	32.	25.01.20	Франция	7321767	10632,9	2241	3,25	118924	172,71
33.		28.01.20	Германия	4801149	5774,1	20580	24,75	97167	116,86	108
34.		29.01.20	Финляндия	164492	2976,3	2016	36,48	1200	21,71	16
35.		30.01.20	Италия	4812594	7991,9	4547	7,55	132423	219,90	32
36.		31.01.20	Великобритания	9379286	14073,1	32325	48,50	142293	213,50	57
37.		31.01.20	Испания*	5032056	10721,4	6417	13,67	87558	186,55	54
38.		31.01.20	Швеция*	1177094	11413,2	0	0,00	15024	145,67	0
39.		04.02.20	Бельгия	1414463	12325,1	0	0,00	26131	227,70	0
40.		21.02.20	Израиль	1334766	14610,0	777	8,50	8124	88,92	2
41.		25.02.20	Австрия	892065	10005,9	8178	91,73	11515	129,16	13
42.		25.02.20	Хорватия	502569	12329,2	1242	30,47	9546	234,19	46
43.		25.02.20	Швейцария*	887446	10355,1	0	0,00	11290	131,74	0
44.		26.02.20	Северная Македония	206233	9928,7	156	7,51	7242	348,65	10
45.		26.02.20	Грузия	755046	20277,9	2191	58,84	10509	282,23	74
46.		26.02.20	Норвегия	218387	3934,4	1532	27,60	921	16,59	0
47.		26.02.20	Греция	792239	7375,7	7335	68,29	16361	152,32	66
48.		26.02.20	Румыния	1711137	8819,5	4255	21,93	50996	262,84	241
49.		27.02.20	Дания	408404	7087,8	2369	41,11	2746	47,66	3
50.		27.02.20	Эстония	205883	15499,0	787	59,25	1617	121,73	7
51.		27.02.20	Нидерланды	2253015	12862,2	11832	67,55	19025	108,61	22
52.		27.02.20	Сан-Марино	5598	16183,9	29	83,84	92	265,97	0
53.		28.02.20	Литва	428541	15357,3	1423	50,99	6135	219,86	24
54.		28.02.20	Беларусь	615814	6545,4	1887	20,06	4758	50,57	13
55.		28.02.20	Азербайджан	548591	5496,1	1310	13,12	7293	73,07	24
56.		28.02.20	Монако	3439	8979,1	2	5,22	36	93,99	0
57.		28.02.20	Исландия	14571	4081,6	316	88,52	34	9,52	0
58.		29.02.20	Люксембург	83294	13568,1	452	73,63	851	138,62	2
59.		29.02.20	Ирландия	472547	9601,7	3161	64,23	5492	111,59	0

Регион	№	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
	60.	01.03.20	Армения	321243	10845,1	810	27,35	6700	226,19	30
	61.	01.03.20	Чехия	1819158	17011,1	2997	28,03	31053	290,38	31
	62.	02.03.20	Андорра	15705	20616,5	87	114,21	130	170,66	0
	63.	02.03.20	Португалия	1098125	10685,7	568	5,53	18209	177,19	6
	64.	02.03.20	Латвия	232247	12171,6	423	22,17	3515	184,21	16
	65.	03.03.20	Украина	3088501	7442,0	13068	31,49	72557	174,83	473
	66.	03.03.20	Лихтенштейн	3674	9573,2	17	44,30	61	158,95	0
	67.	04.03.20	Венгрия*	909998	9314,7	17834	182,55	31398	321,39	214
	68.	04.03.20	Польша	3111534	8121,3	7314	19,09	77760	202,96	3
	69.	04.03.20	Словения	357262	16890,7	1283	60,66	4842	228,92	12
	70.	05.03.20	Босния и Герцеговина	259913	7402,0	2512	71,54	11840	337,19	123
	71.	06.03.20	Ватикан	27	4462,8	0	0,00	0	0,00	0
	72.	06.03.20	Сербия	1347888	14302,7	4348	46,14	13445	142,67	67
	73.	06.03.20	Словакия	521650	9573,0	3015	55,33	13269	243,50	40
	74.	07.03.20	Мальта	37931	7685,2	27	5,47	462	93,61	0
	75.	07.03.20	Болгария	638048	9178,6	5286	76,04	25408	365,50	334
	76.	07.03.20	Молдавия	347105	9787,3	1141	32,17	8144	229,63	45
	77.	08.03.20	Албания	189355	6653,5	230	8,08	2966	104,22	11
	78.	10.03.20	Турция	8261473	9935,0	27824	33,46	72314	86,96	187
	79.	10.03.20	Кипр	124225	14182,6	0	0,00	577	65,88	0
	80.	13.03.20	Казахстан	1029986	5460,6	1058	5,61	17330	91,88	67
	81.	15.03.20	Узбекистан	188169	543,0	245	0,71	1340	3,87	2
	82.	17.03.20	Черногория	148997	23946,1	418	67,18	2163	347,63	15
	83.	18.03.20	Киргизия	181882	2788,1	52	0,80	2689	41,22	3
	84.	07.04.20	Абхазия	32609	13388,3	155	63,64	476	195,43	7
	85.	30.04.20	Таджикистан	17086	187,2	0	0,00	124	1,36	0
	86.	06.05.20	Южная Осетия	9179	17146,8	0	0,00	145	270,87	0
Американский регион	87.	21.01.20	США	46613052	14127,0	125312	37,98	755634	229,01	1205
	88.	26.01.20	Канада	1743268	4534,4	4725	12,29	29246	76,07	43
	89.	26.02.20	Бразилия	21886077	10298,9	5638	2,65	609573	286,85	126
	90.	28.02.20	Мексика	3827596	2995,2	810	0,63	289811	226,78	77
	91.	29.02.20	Эквадор	519386	2948,1	0	0,00	32989	187,25	0
	92.	01.03.20	Доминиканская Республика	389090	3623,1	925	8,61	4153	38,67	3
	93.	03.03.20	Аргентина	5298069	11789,5	1288	2,87	116143	258,45	39
	94.	03.03.20	Чили	1711442	8637,9	2253	11,37	37879	191,18	17
	95.	06.03.20	Колумбия	5016959	10396,0	1917	3,97	127571	264,35	38
	96.	06.03.20	Перу	2207510	6863,7	0	0,00	200438	623,21	0
	97.	06.03.20	Коста-Рика	562966	11365,7	650	13,12	7164	144,63	30
	98.	07.03.20	Парагвай	461413	6450,9	52	0,73	16266	227,41	3
	99.	09.03.20	Панама	473522	12579,7	106	2,82	7335	194,86	6
	100.	10.03.20	Боливия	518266	4518,5	364	3,17	18967	165,36	3
	101.	10.03.20	Ямайка	89746	3291,4	65	2,38	2287	83,88	12
	102.	11.03.20	Гондурас	376281	4108,6	0	0,00	10309	112,56	0
	103.	11.03.20	Сент-Винсент и Гренадины	5123	4615,3	31	27,93	69	62,16	0
	104.	12.03.20	Гайана	36257	4522,9	178	22,20	945	117,89	4
	105.	12.03.20	Куба	956452	8439,5	471	4,16	8265	72,93	3
	106.	13.03.20	Венесуэла	413135	1256,0	0	0,00	4965	15,09	0
	107.	13.03.20	Тринидад и Тобаго	59658	4276,6	354	25,38	1785	127,96	13
	108.	13.03.20	Сент-Люсия	12748	6966,1	60	32,79	264	144,26	4
	109.	13.03.20	Антигуа и Барбуда	4091	4217,5	0	0,00	105	108,25	0
	110.	14.03.20	Суринам	49602	8537,3	52	8,95	1117	192,25	3
	111.	14.03.20	Гватемала	605749	3426,2	85	0,48	15474	87,52	37
	112.	14.03.20	Уругвай	395410	11575,7	142	4,16	6088	178,23	2
	113.	16.03.20	Багамские Острова	22529	5791,5	44	11,31	661	169,92	4
	114.	17.03.20	Барбадос	20265	7061,0	196	68,29	181	63,07	1
	115.	18.03.20	Никарагуа	16699	269,4	0	0,00	207	3,34	0
	116.	19.03.20	Гаити	24233	222,1	160	1,47	702	6,43	17
	117.	18.03.20	Сальвадор	116258	1801,3	0	0,00	3690	57,17	8
	118.	23.03.20	Гренада	5863	5234,8	2	1,79	200	178,57	2
	119.	23.03.20	Доминика	5070	7041,7	109	151,39	33	45,83	1
	120.	23.03.20	Белиз	28162	7260,5	268	69,09	509	131,23	0

Регион	№	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
	121.	25.03.20	Сен-Китс и Невис	2717	4836,0	0	0,00	25	44,50	0
Восточно-Средиземноморский регион	122.	30.01.20	ОАЭ	740500	7578,5	68	0,70	2142	21,92	2
	123.	14.02.20	Египет	338414	333,6	929	0,92	19130	18,86	54
	124.	19.02.20	Иран	5996155	7072,3	8341	9,84	127439	150,31	140
	125.	21.02.20	Ливан	646869	9435,1	240	3,50	8551	124,72	5
	126.	23.02.20	Кувейт	412869	9813,9	25	0,59	2462	58,52	0
	127.	24.02.20	Бахрейн	277098	15754,6	17	0,97	1393	79,20	0
	128.	24.02.20	Оман	304375	7444,3	10	0,24	4113	100,59	1
	129.	24.02.20	Афганистан	156397	485,3	0	0,00	7288	22,62	4
	130.	24.02.20	Ирак	2064011	5250,6	1148	2,92	23372	59,46	28
	131.	26.02.20	Пакистан	1277160	580,7	0	0,00	28547	12,98	0
	132.	29.02.20	Катар	240247	8726,6	149	5,41	611	22,19	0
	133.	02.03.20	Иордания	878366	8173,9	2562	23,84	11145	103,71	17
	134.	02.03.20	Тунис	713352	6085,6	44	0,38	25281	215,67	5
	135.	02.03.20	Саудовская Аравия	548973	1604,3	43	0,13	8805	25,73	1
	136.	02.03.20	Марокко	947451	2618,9	55	0,15	14721	40,69	8
	137.	05.03.20	Палестина	425593	8836,1	260	5,40	4463	92,66	7
	138.	13.03.20	Судан	40238	93,1	0	0,00	3099	7,17	0
139.	16.03.20	Сомали	22693	146,9	0	0,00	1294	8,38	0	
140.	18.03.20	Джибути	13493	1385,3	2	0,21	186	19,10	0	
141.	22.03.20	Сирия	44191	258,9	0	0,00	2590	15,17	0	
142.	24.03.20	Ливия	361709	5337,3	795	11,73	5218	77,00	11	
143.	10.04.20	Йемен	9883	33,9	13	0,04	1909	6,55	0	
Африканский регион	144.	25.02.20	Нигерия	212765	101,1	52	0,02	2906	1,38	0
	145.	27.02.20	Сенегал	73939	384,0	4	0,02	1880	9,76	0
	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	2924072	5320,7	116	0,21	89352	162,59	20
	149.	06.03.20	Кот-д'Ивуар	61426	238,9	5	0,02	699	2,72	0
	150.	10.03.20	ДР Конго	57638	56,6	33	0,03	1099	1,08	1
	151.	10.03.20	Того	26122	323,2	8	0,10	243	3,01	0
	152.	11.03.20	Кения	253853	533,7	20	0,04	5312	11,17	0
	153.	13.03.20	Алжир	207254	481,4	98	0,23	5950	13,82	5
	154.	13.03.20	Гана	130391	428,7	0	0,00	1188	3,91	0
	155.	13.03.20	Габон	36310	1671,0	136	6,26	259	11,92	5
	156.	13.03.20	Эфиопия	367369	327,8	159	0,14	6551	5,84	9
	157.	13.03.20	Гвинейская Республика	30709	240,5	28	0,22	387	3,03	2
	158.	14.03.20	Мавритания	37755	1039,6	52	1,43	802	22,08	1
	159.	14.03.20	Эсватини	46460	4047,0	3	0,26	1244	108,36	0
	160.	14.03.20	Руанда	99978	836,4	31	0,26	1334	11,16	0
	161.	14.03.20	Намибия	129014	5170,9	5	0,20	3563	142,81	0
	162.	14.03.20	Сейшельские Острова	22220	22673,5	0	0,00	119	121,43	0
	163.	14.03.20	Экваториальная Гвинея	13459	992,6	52	3,83	168	12,39	0
	164.	14.03.20	Республика Конго	18153	337,4	209	3,88	309	5,74	12
	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	18531	1469,3	217	17,21	213	16,89	14
	170.	18.03.20	Замбия	209908	1175,2	6	0,03	3664	20,51	0
	171.	17.03.20	Гамбия	9973	424,7	0	0,00	341	14,52	0
	172.	19.03.20	Нигер	6511	29,2	21	0,09	221	0,99	1
	173.	19.03.20	Чад	5105	32,0	0	0,00	175	1,10	0
	174.	20.03.20	Кабо-Верде	38263	6956,9	7	1,27	350	63,64	1
	175.	21.03.20	Зимбабве	133205	909,6	18	0,12	4690	32,02	5
	176.	21.03.20	Мадагаскар	43632	169,9	0	0,00	964	3,75	0
	177.	21.03.20	Ангола	64724	203,4	50	0,16	1721	5,41	1
178.	22.03.20	Уганда	126625	316,5	55	0,14	3228	8,07	1	
179.	22.03.20	Мозамбик	151371	498,5	3	0,01	1934	6,37	0	
180.	22.03.20	Эритрея	6959	199,0	11	0,31	47	1,34	1	
181.	25.03.20	Мали	16406	83,5	35	0,18	576	2,93	0	
182.	25.03.20	Гвинея-Бисау	6150	320,1	0	0,00	143	7,44	0	

Регион	№	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
	183.	30.03.20	Ботсвана	193449	8396,2	514	22,31	2409	104,56	2
	184.	31.03.20	Сьерра-Леоне	6396	81,9	0	0,00	121	1,55	0
	185.	01.04.20	Бурунди	20136	179,5	0	0,00	38	0,34	0
	186.	02.04.20	Малави	61818	352,0	3	0,02	2302	13,11	0
	187.	05.04.20	Южный Судан	12514	113,1	61	0,55	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	3729	1734,4	0	0,00	56	26,05	0
	190.	01.05.20	Коморы	4321	536,0	6	0,74	147	18,23	0
	191.	13.05.20	Лесото	21685	1080,4	0	0,00	659	32,83	0

*Число случаев в Швеции и Швейцарии представлено по состоянию на 06.11.2021, прирост случаев в Испании представлен за 3 суток, в Венгрии – за 2 суток.

https://www.rospotrebнадзор.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=19583

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.* С 8 ноября смягчены правила въезда: требуется предоставить результаты ПЦР-теста и сертификат вакцинации одним из одобренных препаратов. 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, кинотеатры, 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 или 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 (FFP2) обязательно в общественном транспорте, магазинах и пр. 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. Авиа сообщение 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 эпидемиологической обстановкой необходимо пройти изоляцию. *Массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Действует адаптивный подход к смягчению или усилению ограничительных мер, который предполагает деление страны на «красную», «оранжевую» «желтую» и «зеленую» зоны. В общественных местах, транспорте и такси обязательно ношение масок. Запрещены массовые мероприятия с участием более одного человека на 4 м² площади или с наполненностью залов более 2/3 мест. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* Значительная часть страны перешла в красную зону, в которой действуют более строгие ограничения. В этих регионах запрещается работа кафе, ресторанов, торговых центров, развлекательных заведений, учреждений культуры, спортзалов и фитнес-центров, а также отелей и хостелов. Ограничения не применяются, если все сотрудники и посетители заведений полностью вакцинированы, имеют отрицательные результаты ПЦР-теста или (в некоторых случаях) сертификат о выздоровлении от COVID-19. Кроме того, исключение из правил сделано для несовершеннолетних.

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 на вынос 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.

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 торговля. 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.

Франция.

Въезд в страну. Требование предоставить результаты теста или сертификат о вакцинации распространяется на всех прибывающих авиатранспортом. Свободный въезд разрешён из стран ЕС и ряда других государств. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* В стране обязательно ношение масок в общественных местах для лиц старше 11 лет. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* Для посещения заведений и мероприятий с более чем 50 людьми, торговых центров, театров и ресторанов требуется «паспорт здоровья». Школы и детские сады продолжают свою работу. Рестораны могут принимать клиентов в помещении – на 50% пропускной способности, на террасах – на 100%. Спортзалы и бассейны должны работать на 50% возможностей. Открылись также магазины товаров второстепенной необходимости. Возобновили работу театры и кинотеатры, музеи и зоопарки (заполнение на 65%).

https://www.rospotrebnadzor.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=19583

Коронавирус: ЕС исключил Украину из «зеленого» списка из-за вспышки вируса, ситуация в Германии все хуже

Евросоюз исключает Украину из «зеленого» списка стран из-за вспышки заболеваемости и смертности, немецкие врачи начинают отменять плановые операции из-за роста больных ковидом, сотрудники концерна Boeing массово выступают против вакцинации, новозеландцы устали от локдаунов и вышли протестовать. Об этом передает МИА «Казинформ» со ссылкой на BBC.

По данным Университета Джонса Хопкинса, число заболевших Covid-19 в мире за время пандемии превысило 250 млн человек, более 5 млн скончались. В России впервые больше 1,2 тысячи смертей зараженных Covid-19 за сутки. Сейчас многие страны переживают резкий скачок заболеваемости.

Хуже всего дела обстоят в США, Великобритании и России, хотя в Британии при этом уровень смертности не растет. За этой тройкой следуют Турция, Украина и Германия.

Во вторник стало известно, что Евросоюз исключает Украину из своего «зеленого» списка стран с благоприятной эпидемиологической ситуацией. За последние 28 дней там заболело свыше полумиллиона человек и умерло 14,6 тысячи, при том, что общая смертность в стране за все время пандемии составляет 78 тысяч. В «зеленый» список включены страны, для граждан которых власти ЕС рекомендуют отменить ограничения на необязательные (то есть туристические) поездки; теперь такие поездки рекомендовано ограничить. Однако, как объяснили власти ЕС и министерство иностранных дел Украины, это еще не означает, что украинцы теперь автоматически потеряют право на безвизовые поездки в Европу. Решение по этому поводу принимает каждая страна в отдельности, а пока большинство государств ЕС разрешают въезд украинцам, прошедшим полную вакцинацию международными признанными препаратами. «После исключения Украины из «зеленого» списка ЕС полного закрытия границ Евросоюза не будет, написал в Твиттере глава МИД Украины Дмитрий Кулеба. - Это рекомендация, а финальные решения будут принимать отдельные страны. МИД Украины активно работает с партнерами, чтобы сохранить максимальную свободу путешествий для украинцев». Что еще происходит в мире В Германии также продолжает расти уровень заболеваемости. Медики предупреждают, что в сложившейся ситуации они вынуждены начать отменять и переносить плановые операции и процедуры, часть которых имеет жизненно важное значение для пациентов. Ситуация в стране ухудшается уже несколько недель подряд.

По данным Университета Джонса Хопкинса, за последние 28 дней в **Германии** заболело почти полмиллиона человек. Темпы вакцинации в стране замедлились. Во вторник правительство Великобритании объявит о введении обязательной вакцинации для всех работников системы здравоохранения. Персонал домов престарелых и интернатов обязали вакцинироваться еще в начале этого года.

Правительство **Израиля** обсуждает за закрытыми дверями возможную выдачу разрешения на вакцинацию детей. В некоторых городах страны прошли спонтанные протесты.

Вокруг здания парламента **Новой Зеландии** предприняты повышенные меры безопасности. Там собрались тысячи людей, протестующих против вакцинных паспортов и местных локдаунов, которые все еще вводятся в стране по мере изменения эпидемиологической ситуации. Новая Зеландия первой в мире полностью закрыла внешние границы в начале пандемии и ввела тотальный карантин. Правительство страны неоднократно хвалили на международной арене за быстроту реакции и решительность и отмечали высокий уровень доверия к властям со стороны населения.

Вакцинные тяжбы в **США** Число сотрудников американской компании Boeing, добивающихся освобождения от обязательной вакцинации по медицинским и религиозным причинам, достигло 11 тысяч человек. Это 9% всего персонала компании на территории США. Как рассказали агентству Рейтер знакомые с ситуацией источники, руководство Boeing знало, что в концерне зреет кампания противников вакцинации, но не ожидало, что она окажется настолько массовой. Ранее целый ряд предприятий по всей стране, а также прокуратуры нескольких штатов подали жалобы на министерство труда США в связи с его распоряжением об обязательной вакцинации. В минувшие выходные федеральный апелляционный суд Нового Орлеана приостановил действие этого требования. Но тяжба продолжается, и в понедельник представители администрации Джо Байдена заявили в суде, что Белый дом обладает достаточной полнотой власти для введения обязательной вакцинации в компаниях с персоналом в сто и более человек.

Непривитые сингапурцы будут болеть за свой счет. Власти **Сингапура** с декабря прекратят оплачивать больничные счета за лечение Covid-19 невакцинированным пациентам. Исключения составят только непривитые по медицинским показаниям. Система здравоохранения Сингапура состоит из государственного и частного секторов, причем бесплатная медицина частично покрывается обязательными отчислениями самих сингапурцев в специальные фонды. Однако с началом пандемии правительство решило оплачивать медицинские счета граждан, заболевших ковидом, путем прямых государственных субсидий (кроме тех, кто заболел после поездки за границу). Теперь для тех, кто не вакцинируется умышленно, это послабление отменяется. Жесткая мера вызвана резким ростом заболеваемости в стране. По словам властей, Сингапуре переживает самую серьезную волну за все время пандемии: 2-3 тысячи новых заболевших ежедневно, десятки умерших. При этом масштаб вакцинации в Сингапуре - один из самых впечатляющих в мире: 85% населения этой страны общей численностью 5,5 млн человек уже получили обе дозы вакцины.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz) https://www.inform.kz/ru/koronavirus-es-isklyuchil-ukrainu-iz-zelenogo-spiska-iz-za-vspyshki-virusa-situaciya-v-germanii-vse-huzhe_a3859968

Статистика смертности от коронавируса в Швеции удивила экспертов

Данные по COVID-19 заставили задуматься об эффективности шведской модели

Цифры показывают, что подтвержденный уровень смертности от COVID в Швеции (1500 на миллион жителей) оказался ниже, чем в среднем по Европе. Если посмотреть на избыточную смертность во время пандемии, Швеция занимает 21-е место из 31 европейской страны. Скандинавская страна также может похвастаться более низким уровнем заражения (100 случаев на миллион) в настоящее время, чем большинство стран ЕС, которые выбрали локдаун.

В Швеции было меньше смертей от Covid, чем в большинстве стран Европы, и по-прежнему отмечается более низкий уровень инфицирования, согласно новым данным, которые предполагают, что ее политика по отказу от локдауна окупилась.

Как пишет [Daily Mail](#), скандинавская страна стала международным исключением в прошлом году, когда она бросила вызов научным советам и отказалась следовать за остальным миром в закрытии общества, чтобы обуздать распространение коронавируса.

Экономика Швеции не только пришла в норму быстрее, чем в любой другой стране ЕС, но и последние данные показывают, что она также преуспела в плане количества жизней, потерянных во время пандемии, чем большинство других стран.

По данным исследовательской платформы Оксфордского университета «Наш мир в данных», в Швеции зарегистрировано почти 1500 подтвержденных случаев смерти от коронавируса на миллион человек, что ниже, чем в среднем по Европе (1800 на миллион).

Для сравнения, в Великобритании, которая пережила три общенациональные блокировки и несколько региональных локдаунов, этот показатель составляет 2100 на миллион, в то время как в Бельгии и Италии этот показатель превышает 2000.

Если посмотреть на избыточную смертность во время пандемии, Швеция занимает 21-е место из 31 европейской страны, где с марта прошлого года умерло на 5 процентов больше, чем можно было ожидать. С другой стороны, в Великобритании, Италии и Испании умерло примерно на 10 процентов больше, чем в среднем во время COVID.

Статистики говорят, что избыточная смертность - это наиболее точный способ измерить ущерб от пандемии для здоровья людей, поскольку он объясняет различия в тестировании между странами и включает в себя случайные смертельные случаи.

В Швеции уровень инфицирования в настоящее время ниже, чем в большинстве стран ЕС: всего 100 человек на миллион ежедневно получают положительный результат по сравнению с 800 в Австрии, почти 700 в Бельгии и Ирландии и 500 в Великобритании.

Хотя Швеция предпочла отказаться от локдауна на раннем этапе пандемии, прошлой зимой она ввела более строгие юридически обязательные ограничения по мере роста числа случаев заболевания и смертности. К ним относятся запрет на группы из восьми и более человек, ограничение количества посетителей в спортзалах и магазинах, а также комендантский час в 20:00 в пабах и ресторанах.

Хотя Швеция, похоже, преуспела во время пандемии лучше, чем континентальная Европа, она показала значительно худшие результаты по сравнению со своими ближайшими соседями. В Норвегии и Финляндии, например, с момента появления вируса на континенте около 200 смертей от COVID на миллион человек - в семь раз меньше, чем в Швеции. В Дании этот показатель составляет около 400. Во всех трех странах на протяжении большей части пандемии действовали более жесткие ограничения, что, вероятно, сыграло свою роль.

Что касается избыточной смертности, то в Норвегии и Дании было зарегистрировано меньше смертей, чем обычно, во время COVID, а в Финляндии погибло немногим более чем на 1 процент больше, по сравнению со средними показателями.

Эпидемиолог Кембриджского университета Рагиб Али сказал MailOnline: «Считаете ли вы, что стратегия Швеции была успешной, зависит от того, с какими странами вы ее сравниваете. Думаете ли вы, что у нее должен быть такой же уровень [смертей от COVID], что и у ее соседей Финляндии, Норвегии и Дании или других стран, таких как Германия и Нидерланды?».

Доктор Али сказал, что одним из выводов шведской системы добровольной изоляции является то, что она показывает силу небольших поведенческих изменений людей: «Хотя в Швеции не было строгой изоляции, навязанной правительством, у нее был вид добровольной изоляции, которого строго придерживались. То, что мы узнали из Швеции и Великобритании, заключается в том, что добровольное поведение людей может привести страны к пику без обязательных ограничений, даже если они сами по себе не могут предотвратить крупные вспышки».

<https://www.mk.ru/social/2021/11/09/statistika-smertnosti-ot-koronavirusa-v-shvecii-udivila-ekspertov.html>

ПЦР-тест для определения штаммов COVID-19 разработали британские ученые

Группа ученых из Великобритании разработала метод, позволяющий определять различные штаммы коронавируса в образцах, взятых из носоглотки, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на исследование, опубликованное на портале medRxiv.

Несмотря на быструю разработку и внедрение вакцин против коронавирусной инфекции, во всем мире наблюдается непрерывный рост пандемии. Это может быть связано с появлением новых вирусных штаммов с множественными спайковыми мутациями, которые делают вирус устойчивым. Таким образом, быстрое и точное определение вирусных вариантов важно для отслеживания передачи вируса и оценки риска. Авторы исследования разработали метод количественной полимеразной цепной реакции (ПЦР) в реальном времени, который может определять штаммы коронавируса или линии происхождения коронавируса тяжелого острого респираторного синдрома (SARS-CoV-2) в респираторных образцах. Данный метод позволяет определять штаммы COVID-19 даже в образцах с низким содержанием вирусной РНК или деградированной РНК. В ходе исследования британские ученые проверили около 700 образцов данных инфицированных людей в Великобритании и около 300 образцов данных - в Бразилии при помощи метода аллель-специфической зондовой ПЦР. Кроме того, они сравнили чувствительность метода ПЦР с аллель-специфической пробой с обычным ПЦР-тестом в обоих исследованиях. Анализ образцов из обоих испытаний показал, что метод ПЦР с аллель-специфической пробой на 25% лучше обнаруживает вирусные штаммы в образцах, чем обычный ПЦР-тест. Кроме того, авторы исследования отмечают, что новый метод показал 100% чувствительность для «альфа»-варианта, а также 90% чувствительность для «гамма»-варианта коронавируса. К тому же, в будущем новый метод может модифицироваться под определение новых штаммов коронавирусной инфекции. Стоит отметить, что портал medRxiv публикует предварительные данные научных исследований, которые не рецензированы и, следовательно, не должны рассматриваться как окончательные, или как установленная информация.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz/ru/pcr-test-dlya-opredeleniya-shtamov-covid-19-razrabotali-britanskie-uchenye_a3859640) https://www.inform.kz/ru/pcr-test-dlya-opredeleniya-shtamov-covid-19-razrabotali-britanskie-uchenye_a3859640

Названа самая популярная вакцина от коронавируса среди российских чиновников

Среди российских чиновников наибольшей популярностью пользуется вакцина от коронавируса «КовиВак» центра им. Чумакова. На фоне ее дефицита в некоторых больницах специально берегут ее для вакцинации госслужащих, сообщает Ura.ru со ссылкой на источник в правительстве.

По данным портала, «КовиВак» бронировали для себя депутаты всех уровней и социальный блок правительства. Первая партия вакцины ушла именно на них, рассказал источник в медицинских кругах.

«С начала 2021 года, когда появились первые партии вакцин и началась массовая вакцинация, я ждал, когда привезут именно чумаковскую вакцину. Ее в Свердловскую область привезли в ограниченном количестве, распределили по больницам и кое-где слили «в народ», что пошло против планов чиновников», – сказал один из чиновников на условиях анонимности.

По словам инфекциониста и вакцинолога Евгения Тимакова, повышенный спрос на «КовиВак» связан с верой людей в то, что старая технология производства лучше. Однако такая технология производства не позволяет выпускать вакцину в большом количестве, чтобы покрыть спрос. По словам Тимакова, еще одна причина высокого спроса – данные о том, что вакцинация «КовиВаком» якобы переносится легче, чем «Спутником V».

Со словами о более легкой переносимости согласился вирусолог Александр Чепурнов. Он отметил, что «КовиВак» содержит «убитый» вирус и является «высокоочищенным препаратом». Поэтому люди гонятся за тем, что легче переносится.

Чепурнов также согласился с тем, что масштабировать производство «КовиВака» не получится. Нужны определенные условия и технологическая база, чтобы работать с вирусом второй группы биологической опасности.

<https://www.mk.ru/social/2021/11/09/nazvana-samaya-populyarnaya-vakcina-ot-koronavirusa-sredi-rossiyskikh-chinovnikov.html>

Минздрав одобрил III фазу испытаний китайской вакцины V-01 от COVID-19

Минздрав России выдал разрешение на проведение III фазы исследований вакцины против коронавируса V-01 китайской компании Livzon Mabpharm Inc., сообщается на сайте госреестра лекарственных средств.

«Международное многоцентровое рандомизированное двойное слепое плацебоконтролируемое клиническое исследование фазы III для оценки эффективности, безопасности и иммуногенности рекомбинантной вакцины на основе гибридного белка SARS-CoV-2 (V-01) у взрослых в возрасте 18 лет и старше», — сказано в сообщении.

По данным ведомства, в исследованиях примут участие 5,5 тыс. добровольцев старше 18 лет, часть из них будет иммунизирована настоящей вакциной, другая часть получит плацебо. Окончание работы намечено на 30 июня 2023 года.

<https://www.rbc.ru/rbcfreenews/6189fbf49a794784324c762b>

Independent: не запаздывать с ревакцинацией — врач объяснила, почему привившиеся умирают от COVID-19

Директор по стратегическому планированию управления по общественному здравоохранению Англии Сьюзан Хопкинс предупредила, что вакцинированные британцы в группе риска умирают от COVID-19 из-за снижения эффективности вакцины через пять — шесть месяцев после введения второй дозы, пишет The Independent. В связи с этим врач призвала не откладывать введение третьей дозы препарата от коронавируса.

Директор по стратегическому планированию управления по общественному здравоохранению Англии доктор Сьюзан Хопкинс призвала британцев в группе риска не откладывать введение третьей дозы вакцины от коронавируса, сообщает The Independent. По словам Хопкинс, прошедшие полный курс вакцинации пожилые люди или люди с хроническими заболеваниями умирают от COVID-19 из-за снижения эффективности вакцины. Многочисленные исследования показали, что действие вакцин против коронавируса ослабевает примерно через пять — шесть месяцев после введения второй дозы.

По данным советника британского правительства в сфере здравоохранения, смертность среди пожилых британцев прежде всего связана с тем, что около 5% населения не прошли полный курс вакцинации. Как напоминает издание, несмотря на то, что большинство людей, умирающих от COVID-19, не прошли вакцинацию, в британском правительстве обеспокоены ростом числа госпитализаций и смертности среди полностью вакцинированных граждан из-за снижения эффективности препаратов от коронавируса.

«Мы по-прежнему наблюдаем случаи смерти в основном среди невакцинированного населения... но всё чаще из-за снижения эффективности случаи смерти наблюдаются и среди вакцинированных», — заявила Хопкинс.

Хопкинс отметила, что действие вакцин против коронавируса ослабевает быстрее у тех, кто находится в группе риска, *«поэтому, если вы здоровый 30-летний человек, то две дозы защитят вас на более длительный период. Вот почему эти люди должны как можно скорее получить третью дозу».*

The Independent напоминает, что граждане Великобритании старше 50 лет и те, кто наиболее подвержен риску заражения вирусом COVID-19, в настоящее время имеют право на ревакцинацию через шесть месяцев после введения второй дозы.

[Материалы ИноТВ содержат оценки исключительно зарубежных СМИ и не отражают позицию RT](https://russian.rt.com/inotv/2021-11-09/Independent-ne-zapazdivat-s-revakcinaciej)
<https://russian.rt.com/inotv/2021-11-09/Independent-ne-zapazdivat-s-revakcinaciej>

Ученые выяснили, при какой температуре воздуха лучше всего передается коронавирус

Вначале пандемии коронавируса предполагалось, что это заболевание ведет себя схожим образом с вирусом гриппа и волны эпидемии будут сезонными. Недавно обнародованное [исследование](#) говорит нам о том, что погода оказывает влияние на степень распространения вирусных заболеваний. Данные были собраны по 26 странам, а их массив покрывает 44% всех случаев заражения COVID-19 в мире.

Ученые использовали статистику по заражениям в тот период, когда у населения еще не было иммунитета, полученного путем вакцинации. Специалисты выяснили, что на распространение COVID-19 погодные условия не влияют в той же степени, сколько на распространение гриппа. В то же время наиболее оптимальной температурой для распространения вируса SARS-CoV-2 является +10 градусов по Цельсию. Наивысших показателей индекс репродукции вируса достигал при +8 —+18, а вот при повышении до +20 он снова начинал снижаться.

При этом погода оказывает влияние на распространение эпидемии как напрямую, так и опосредованно. От нее, к примеру, зависит состояние иммунитета человека, чувствительность дыхательных путей, а также в целом поведение людей.

Ученые также сравнили коронавирус с вирусом гриппа. Распространение последнего зависит от погоды не так, как у SARS-CoV-2. Снижение температуры приводит к более легкому распространению вируса гриппа, а наиболее оптимальная температура находится в диапазоне от -5 до +5 градусов по Цельсию, а лучше всего в районе 0 градусов.

В начале пандемии многие считали, что коронавирус ведет себя схожим образом с вирусом гриппа, поэтому волны эпидемии будут сезонными. Однако эту теорию не смогли доказать.

https://live24.ru/nauka/uchenye-vyyasnili-pri-kakoj-temperature-vozduha-luchshe-vsego-peredaetsya-koronavirus.html?utm_source=smi2

Что делать аллергикам при коронавирусе

Иммунолог Владимир Болибок рассказал о главных аллергенах и посоветовал больным COVID-19 аллергикам избегать контакта с любым провокатором данного заболевания, передает Zakon.kz.

Сезонная аллергия очень схожа по симптомам с COVID-19. И в том, и в другом случае возможен кашель и затрудненное дыхание.

Аллергены в квартире можно разделить на три группы:

К первой относятся пищевые, и сосредоточены они в основном на кухне. Вторая группа – это плесневые грибы. Их споры могут образовываться на влажных углах, стенах, если они промерзают, вдоль водопроводных труб, где скапливается конденсат. В третью группу аллергенов входит домашняя пыль, и самый сильный раздражитель здесь – клещ домашней пыли, а также эпителий некоторых домашних животных, среди которых кошки, собаки, попугаи и другие питомцы, – рассказал Болибок в интервью с "360".

Больше всего пыли собирается на мебели – там, где ее сложно удалить. Обычно это мягкая мебель, ковры, кресла, пледы.

Если человек болен COVID-19, рекомендуется как можно чаще проветривать помещение. Обычное проветривание "выносит" аллергены, которые находятся в воздухе, выдувает их наружу. Свежий воздух не содержит домашних аллергенов, – сказал аллерголог-иммунолог.

Определить, аллергия у пациента или действительно он заразился коронавирусом, поможет только специалист и ПЦР-тест. Тем не менее у аллергиков есть небольшой бонус: они в меньшей степени подвержены вирусным заболеваниям.

Аллергики вообще в целом меньше болеют вирусными заболеваниями. <...> Это связано с тем, что у них повышенный реактивный фон, то есть много так называемого иммуноглобулина E (IgE), – подчеркнул врач.

<https://www.zakon.kz/5090003-cto-delat-allergikam-pri-koronaviruse.html>

Билл Гейтс опасается, что пандемии могут стать рычагами для биотеррористов

Основатель Microsoft Билл Гейтс считает, что пандемии могут угрожать миру в будущем не только по естественным причинам, но и из-за злоумышленников-биотеррористов, передает Zakon.kz.

По словам Гейтса, такие эпидемии могут оказаться серьезнее, чем текущая пандемия коронавируса SARS-CoV-2. Миллиардер считает, что человечеству для борьбы с болезнями необходимо вложиться в технологическое развитие: сделать разработку и производство вакцин значительно дешевле и увеличить число фабрик, которые их производят, – пишет lenta.ru.

Вакцина будущего, считает Гейтс, будет выглядеть как что-то вроде пластыря на руке и окажется полезной даже в обычное время без пандемий.

<https://www.zakon.kz/5089982-bill-geyts-opasaetsya-cto-pandemii.html>

В Камеруне произошла вспышка холеры

Пять человек скончались. На юго-западе Камеруна произошла вспышка холеры, за последние две недели заболевание диагностировали у 32 человек, передает агентство ["Синьхуа"](#).

Больше всего пострадал район Бумуссо, умерли по меньшей мере пять человек. Власти опасаются начала эпидемии.

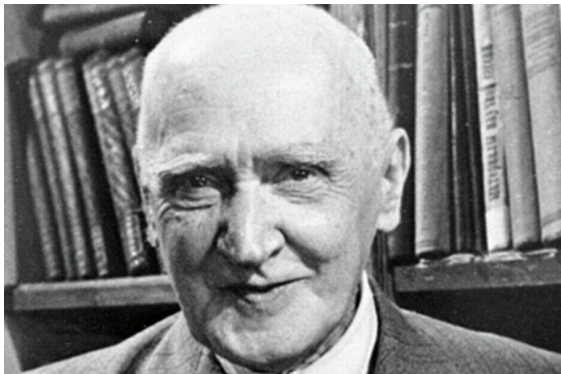
Ранее стало известно о вспышке холеры в Нигерии. На начало сентября там умерли 2140 человек, выявлено более 65 тысяч заболевших.

Возбудителем холеры является особая бактерия. Вспышки связаны в основном с отсутствием постоянного доступа к обработанной надлежащим образом питьевой воде.

<https://www.tvc.ru/news/show/id/225366>

Гамалея первым показал, кто разносит инфекции

Большинству обывателей имя Николая Гамалеи сегодня знакомо лишь потому, что оно увековечено в названии Национального исследовательского центра эпидемиологии и бактериологии, создавшего первую в мире вакцину от коронавируса. Между тем сам учёный сделал не меньший вклад в копилку знаний о борьбе с эпидемиями.



Интерес к инфектологии, можно сказать, передался ему по наследству: его дед был врачом-эпидемиологом и в 1789 году издал монографию о сибирской язве. Возможно, это подтолкнуло Николая после окончания Петербургской военно-медицинской академии вплотную заняться бактериологией. В 1885 году талантливого учёного отправили в командировку в Париж, где он работал в лаборатории Луи Пастера.

Из Франции он вернулся в родную Одессу, где в 1886 году при содействии французского наставника открыл первую в России и вторую в мире бактериологическую станцию. Здесь же впервые в России прошла вакцинация людей от бешенства — вакцину создал Гамалея, используя пастеровский подход. Между тем во Франции и в Англии научное сообщество принялось жёстко критиковать идеи Пастера, и именно выступление Гамалеи в Лондоне помогло доказать эффективность новаторских методов учителя.

В начале XX века Гамалея руководил борьбой с эпидемией чумы в Одессе и холеры — на Донбассе, в Закавказье и Поволжье. В 1908 году учёный первым доказал, что сыпной тиф передаётся через вшей, и обосновал значение дезинсекции для борьбы с этой инфекцией. Тогда же он выдвинул идею, что мухи разносят кишечные инфекции, а грызуны виновны в распространении чумы. Можно сказать, Гамалея стал основоположником дезинсекционного дела в России.

В 1912 году он переехал в Петербург, где руководил оспопрививательным институтом имени Дженнера. Здесь он разработал новую вакцину против оспы, а в 1919 году эта прививка стала обязательной, благодаря чему к 1935 году в СССР не было ни одного больного оспой. В 1930 году Гамалея возглавил московский Центральный институт эпидемиологии и бактериологии, который теперь носит его имя.

Подробнее на ПГ: https://www.pnp.ru/social/gamaleya-pervym-pokazal-kto-raznosit-infekcii.html?utm_source=smi2