



COVID-19
ОБЗОРЫ - АНАЛИТИКА
<https://nncooi.kz/>



12 ноября 2020 г.

Статьи публикуются в авторской редакции

COVID-19 ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ В МИРЕ

Количество случаев заболевания в мире

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	За послед-ние сутки	Летальных исходов	Летальных исходов за последние сутки
Западно-Тихоокеанский регион	1.	01.12.19	Китай	92336	37	4749	0
	2.	14.01.20	Япония	110156	1173	1841	12
			Круизный лайнер «Diamond Princess»	712	0	13	0
	3.	19.01.20	Республика Корея	27942	143	487	0
	4.	23.01.20	Вьетнам	1252	26	35	0
	5.	24.01.20	Сингапур	58091	18	28	0
	6.	25.01.20	Австралия	27694	11	907	0
	7.	25.01.20	Малайзия	42872	822	302	2
	8.	27.01.20	Камбоджа	301	1	0	0
	9.	30.01.20	Филиппины	401416	1667	7710	49
	10.	28.02.20	Новая Зеландия	1991	3	25	0
	11.	09.03.20	Монголия	406	32	0	0
	12.	10.03.20	Бруней	148	0	3	0
	13.	19.03.20	Фиджи	35	1	2	0
	14.	21.03.20	Папуа-Новая Гвинея	599	0	7	0
	15.	24.03.20	Лаос	24	0	0	0
	16.	03.10.20	Соломоновы Острова	16	0	0	0
17.	11.11.20	Вануату	1	1	0	0	
Юго-Восточная Азия	18.	12.01.20	Таиланд	3847	3	60	0
	19.	24.01.20	Непал	202329	2569	1174	26
	20.	27.01.20	Шри-Ланка	15350	635	46	5
	21.	30.01.20	Индия	8636011	44281	127571	512
	22.	02.03.20	Индонезия	448118	3770	14836	75
	23.	06.03.20	Бутан	364	0	0	0
	24.	07.03.20	Мальдивы	12059	29	41	0
	25.	08.03.20	Бангладеш	425353	1733	6127	19
	26.	21.03.20	Восточный Тимор	30	0	0	0
	27.	23.03.20	Мьянма	64453	1212	1480	19
Европейский регион	28.	25.01.20	Франция	1914722	36250	42599	330
	29.	28.01.20	Германия	726176	20536	12082	222
	30.	29.01.20	Финляндия	18345	238	365	2
	31.	30.01.20	Италия	1028424	32961	42953	623
	32.	31.01.20	Великобритания	1260198	23000	50457	596
	33.	31.01.20	Испания	1417709	19096	40105	349
	34.	31.01.20	Россия	1836960	19851	31593	432
	35.	31.01.20	Швеция	166707	4467	6082	25
	36.	04.02.20	Бельгия	515391	7916	13758	197
	37.	21.02.20	Израиль	321326	665	2700	16
	38.	25.02.20	Австрия	172380	7514	1564	65
	39.	25.02.20	Хорватия	72840	2597	893	28

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	За послед-ние сутки	Летальных исходов	Летальных исходов за последние сутки
	40.	25.02.20	Швейцария	243472	8270	3113	100
	41.	26.02.20	Северная Македония	42540	1318	1212	26
	42.	26.02.20	Грузия	66561	2911	566	45
	43.	26.02.20	Норвегия	26511	624	285	0
	44.	26.02.20	Греция	63321	2751	909	43
	45.	26.02.20	Румыния	324094	9799	8389	203
	46.	27.02.20	Дания	58466	994	753	3
	47.	27.02.20	Эстония	6508	132	76	0
	48.	27.02.20	Нидерланды	431696	5469	8286	75
	49.	27.02.20	Сан-Марино	1190	76	42	0
	50.	28.02.20	Литва	28262	1421	235	14
	51.	28.02.20	Беларусь	109357	1057	1022	6
	52.	28.02.20	Азербайджан	68594	1202	885	18
	53.	28.02.20	Монако	524	12	2	0
	54.	28.02.20	Исландия	5142	28	24	0
	55.	29.02.20	Люксембург	24505	795	206	8
	56.	29.02.20	Ирландия	66247	358	1965	2
	57.	01.03.20	Армения	110548	1861	1636	27
	58.	01.03.20	Чехия	438805	8925	5570	247
	59.	02.03.20	Андорра	5567	90	75	0
	60.	02.03.20	Португалия	192172	4935	3103	82
	61.	02.03.20	Латвия	8848	453	105	2
	62.	03.03.20	Украина	489808	10611	8947	191
	63.	03.03.20	Лихтенштейн	877	31	4	0
	64.	04.03.20	Венгрия	122863	3945	2697	101
	65.	04.03.20	Польша	618813	25221	8805	430
	66.	04.03.20	Словения	48939	2222	645	40
	67.	05.03.20	Босния и Герцеговина	66565	1541	1701	72
	68.	06.03.20	Ватикан	27	0	0	0
	69.	06.03.20	Сербия	70424	3536	936	21
	70.	06.03.20	Словакия	79181	2058	414	24
	71.	07.03.20	Мальта	7537	141	88	7
	72.	07.03.20	Болгария	87311	3945	1898	47
	73.	07.03.20	Молдавия	84707	1115	1950	20
	74.	08.03.20	Албания	25801	507	590	11
	75.	10.03.20	Турция	402053	2693	11145	86
	76.	10.03.20	Кипр	6461	165	33	4
	77.	13.03.20	Казахстан	118491	587	1899	42
	78.	15.03.20	Узбекистан	69330	303	591	3
	79.	17.03.20	Черногория	24865	711	356	7
	80.	18.03.20	Киргизия	64360	400	1188	3
	81.	07.04.20	Абхазия	4898	67	58	2
	82.	30.04.20	Таджикистан	11456	39	84	0
	83.	06.05.20	Южная Осетия	1449	0	20	0
Американский регион	84.	21.01.20	США	10397400	155912	241619	2001
	85.	26.01.20	Канада	277061	4024	10685	53
	86.	26.02.20	Бразилия	5747660	48655	163368	566
	87.	28.02.20	Мексика	986177	7646	96430	588
	88.	29.02.20	Эквадор	176630	919	12920	71
	89.	01.03.20	Доминиканская Республика	131265	134	2272	3
	90.	03.03.20	Аргентина	1273356	10880	34531	348
	91.	03.03.20	Чили	524804	897	14633	22
	92.	06.03.20	Колумбия	1165326	9970	33312	184
	93.	06.03.20	Перу	928006	2575	35031	39
	94.	06.03.20	Коста-Рика	119768	1202	1513	11
	95.	07.03.20	Парагвай	69106	609	1532	16
	96.	09.03.20	Панама	142465	1163	2823	6
	97.	10.03.20	Боливия	142776	112	8818	10
	98.	10.03.20	Ямайка	9581	8	225	1
	99.	11.03.20	Гондурас	100804	231	2780	15

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	За последние сутки	Летальных исходов	Летальных исходов за последние сутки
	100.	11.03.20	Сент-Винсент и Гренадины	77	1	0	0
	101.	12.03.20	Гайана	4618	88	137	2
	102.	12.03.20	Куба	7429	37	130	0
	103.	13.03.20	Венесуэла	95750	305	838	4
	104.	13.03.20	Тринидад и Тобаго	5904	24	111	0
	105.	13.03.20	Сент-Люсия	148	0	2	1
	106.	13.03.20	Антигуа и Барбуда	131	0	3	0
	107.	14.03.20	Суринам	5254	9	113	0
	108.	14.03.20	Гватемала	112811	682	3845	13
	109.	14.03.20	Уругвай	3700	80	63	1
	110.	16.03.20	Багамские Острова	7060	48	154	0
	111.	17.03.20	Барбадос	249	6	7	0
	112.	18.03.20	Никарагуа	5661	0	158	0
	113.	19.03.20	Гаити	9152	15	232	0
	114.	18.03.20	Сальвадор	35145	0	1024	4
	115.	23.03.20	Гренада	32	0	0	0
	116.	23.03.20	Доминика	68	5	0	0
	117.	23.03.20	Белиз	4520	106	75	2
118.	25.03.20	Сен-Китс и Невис	19	0	0	0	
Восточно-Средиземноморский регион	119.	30.01.20	ОАЭ	145599	1214	520	2
	120.	14.02.20	Египет	109881	227	6405	11
	121.	19.02.20	Иран	715068	11780	39664	462
	122.	21.02.20	Ливан	98829	1922	763	14
	123.	23.02.20	Кувейт	134159	778	826	5
	124.	24.02.20	Бахрейн	84042	231	332	1
	125.	24.02.20	Оман	119186	302	1321	5
	126.	24.02.20	Афганистан	42609	146	1581	4
	127.	24.02.20	Ирак	508508	3198	11482	50
	128.	26.02.20	Пакистан	349992	1808	7055	34
	129.	29.02.20	Катар	134887	224	233	0
	130.	02.03.20	Иордания	126401	5419	1467	81
	131.	02.03.20	Тунис	74522	1529	2100	94
	132.	02.03.20	Саудовская Аравия	351849	394	5590	14
	133.	02.03.20	Марокко	270626	5461	4506	81
	134.	05.03.20	Палестина	60065	643	538	5
	135.	13.03.20	Судан	14346	191	1116	0
	136.	16.03.20	Сомали	4301	0	107	0
	137.	18.03.20	Джибути	5635	2	61	0
	138.	22.03.20	Сирия	6421	69	329	4
	139.	24.03.20	Ливия	70885	875	970	13
	140.	10.04.20	Йемен	2071	0	605	0
Африканский регион	141.	25.02.20	Нигерия	64516	180	1162	2
	142.	27.02.20	Сенегал	15735	15	326	0
	143.	02.03.20	Камерун	22490	69	433	0
	144.	05.03.20	Буркина-Фасо	2586	4	67	0
	145.	06.03.20	ЮАР	742394	2140	20011	60
	146.	06.03.20	Кот-д'Ивуар	20855	8	127	1
	147.	10.03.20	ДР Конго	11656	14	316	0
	148.	10.03.20	Того	2593	35	59	2
	149.	11.03.20	Кения	65804	1216	1180	26
	150.	13.03.20	Алжир	64257	811	2093	16
	151.	13.03.20	Гана	49302	0	320	0
	152.	13.03.20	Габон	9048	19	57	0
	153.	13.03.20	Эфиопия	100727	400	1545	8
	154.	13.03.20	Гвинейская Республика	12516	32	74	0
	155.	14.03.20	Мавритания	7885	37	165	0
	156.	14.03.20	Эсватини	6044	20	117	0
	157.	14.03.20	Руанда	5312	50	41	1

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	За послед-ние сутки	Летальных исходов	Летальных исходов за последние сутки
	158.	14.03.20	Намибия	13292	39	134	0
	159.	14.03.20	Сейшельские Острова	158	0	0	0
	160.	14.03.20	Экваториальная Гвинея	5102	0	85	0
	161.	14.03.20	Республика Конго	5379	0	92	0
	162.	16.03.20	Бенин	2844	63	43	0
	163.	16.03.20	Либерия	1461	0	82	0
	164.	16.03.20	Танзания	509	0	21	0
	165.	14.03.20	ЦАР	4884	0	62	0
	166.	18.03.20	Маврикий	453	0	10	0
	167.	18.03.20	Замбия	17036	39	350	0
	168.	17.03.20	Гамбия	3697	1	122	0
	169.	19.03.20	Нигер	1263	7	69	0
	170.	19.03.20	Чад	1565	4	99	0
	171.	20.03.20	Кабо-Верде	9560	61	102	1
	172.	21.03.20	Зимбабве	8667	57	255	0
	173.	21.03.20	Мадагаскар	17223	0	249	0
	174.	21.03.20	Ангола	12953	137	312	4
	175.	22.03.20	Уганда	14993	289	139	6
	176.	22.03.20	Мозамбик	13991	99	104	5
	177.	22.03.20	Эритрея	491	0	0	0
	178.	25.03.20	Мали	3753	8	138	1
	179.	25.03.20	Гвинея-Бисау	2419	0	43	0
	180.	30.03.20	Ботсвана	7835	0	27	0
	181.	31.03.20	Сьерра-Леоне	2386	0	74	0
	182.	01.04.20	Бурунди	620	5	1	0
	183.	02.04.20	Малави	5955	2	185	0
	184.	05.04.20	Южный Судан	2960	0	59	0
	185.	06.04.20	Западная Сахара	10	0	1	0
	186.	06.04.20	Сан-Томе и Принсипи	962	0	16	0
	187.	01.05.20	Коморы	569	0	7	0
	188.	13.05.20	Лесото	2026	0	44	0
ВСЕГО				52042761	635194	1283076	10590

https://www.rospotrebnadzor.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=15964

COVID-19 ОГРАНИЧЕНИЯ В МИРЕ

Ограничительные меры в странах с наибольшим приростом за последние сутки: последние нововведения

Индия.

Въезд в страну. Продлена приостановка регулярных международных авиaperелетов до 30.11, ограничение не распространяется на полеты, разрешенные управлением гражданской авиации. Все иностранцы за 72 часа до прибытия должны заполнить форму на сайте аэропорта Нью-Дели и согласиться на прохождение 7-дневного платного карантина и последующей 7-дневной самоизоляции. От карантина могут быть освобождены приехавшие на похороны, имеющие серьезное заболевание, беременные и родители, сопровождающие детей младше 10 лет, а также лица, представившие по прибытии отрицательный тест ПЦР, проведенный не позднее 96 часов прилёта. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* В наименее поражённых регионах разрешено передвижение людей в ночное время. Возобновлена работа метро в Дели. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* Возобновилась работа школ йоги и спортзалов. С 15.10 открыты кинозалы, театры и выставки (не более 50% посадочных мест), бассейны для тренировок спортсменов. Открыт для посещения Тадж-Махал, разрешены собрания до 100 человек. *Учебные заведения.* Колледжи, школы и другие учебные заведения закрыты (за исключением части школ, куда на добровольной основе могут ходить ученики в возрасте 14-17 лет). С 15.10 по решению местных властей возможно открытие образовательных учреждений.

США.

Ограничительные меры отличаются **не только в каждом штате, но и в разных частях одного и того же штата.** **Последние нововведения** описаны ниже:

Въезд в страну или регион страны. Запрещён въезд для иностранцев, находившихся в предшествующие 14 дней в Иране, Китае и Бразилии (для всех лиц), в странах Шенгенского соглашения, Великобритании и Ирландии (для

всех, кроме отдельных категорий граждан – студентов, инвесторов и т.д.). Прекращён скрининг прибывших из стран повышенного риска (термометрия, осмотр, анкетирование) из-за неэффективности указанных процедур; снято ограничение на количество аэропортов для приезжих из стран с высоким риском. На отдельных территориях (в частности, округ Колумбия) прибывшие в страну должны пройти 14-дневную самоизоляцию. Продлено закрытие границ с Мексикой и Канадой до 21.11.20 г. Люди, прибывающие на территорию Нью-Йорка обязаны самоизолироваться на 3 дня (кроме приезжие их соседних штатов). *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* Рестораны, церкви открыты по всей стране, спортзалы остаются закрытыми лишь в некоторых районах штата Нью-Йорк. Кинотеатры не работают в Нью-Мексико и Нью-Йорке.

Великобритания.

Введена новая трёхступенчатая система ограничений. *Въезд в страну.* Въезжающие в страну обязаны пройти 14-дневную самоизоляцию (за исключением прибытия из ряда отдельных стран). *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Отсутствует комендантский час. В общественных местах обязательно ношение масок. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* На большей части территории страны действует «средний» уровень ограничений: бары и рестораны должны быть закрыты к 22.00 по всей стране, запрещены собрания более 6 человек в домах, парках и ресторанах, при спортивных занятиях, более 15 человек на свадьбах и 30 - на похоронах. В Лондоне, Манчестере, Ливерпуле и Престоне действует «высокий» уровень ограничений: закрыты бары, спортзалы, запрещён контакт лиц, не проживающих совместно. С 5.11 по 02.12 действует новый этап ограничений: все пабы, бары, организации сферы гостеприимства и развлечений, а также рестораны закрыты (разрешена работа навынос). Все непродовольственные магазины и те, что торгуют не жизненно важными товарами, закрыты. Запрещаются любые заграничные поездки, за исключением командировок. Передвигаться внутри страны также не рекомендуется, исключение составляют поездки по работе.

Франция.

Въезд в страну. Разрешён въезд из европейских стран, Австралии, Канады, Грузии, Японии, Новой Зеландии, Руанды, Сербии, Южной Кореи, Таиланда, Туниса, Уругвая без последующей самоизоляции. Приезжие из других стран обязаны предоставить медсертификаты и/или пройти самоизоляцию (зависит от категории страны). *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* С 30.10 действует режим самоизоляции по всей стране (как минимум до 01.12): запрещено выходить из дома без специального разрешения, кроме посещения работы, продуктовых магазинов и прогулок вблизи дома. Также запрещён выезд из региона проживания. Максимально возможное число работников предприятий должно быть переведено на удалённую работу. Действует комендантский час с 21.00 до 6.00 в Париже и ещё в нескольких департаментах. В стране обязательно ношение масок в общественных местах для лиц старше 6 лет. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* Ночные клубы, ярмарки и выставки закрыты до последующего уведомления. Закрыты развлекательные заведения, бары и рестораны (работа навынос разрешена), отменены массовые мероприятия, школы и детские сады продолжают свою работу.

Италия.

В стране действует чрезвычайное положение (ориентировочно до 31.01.21). *Въезд в страну.* Запрещён въезд из стран с неблагоприятной эпидобстановкой. При въезде необходимо соблюдать 14-дневный карантин (за исключением отдельных стран, при въезде из которых необходимо предъявить результаты теста). *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* С 05.11 действует комендантский час с 22.00. В общественных местах, транспорте обязательно ношение масок. Общественный транспорт работает в обычном режиме. Запрещено отдаляться от дома более чем на 500 м, кроме отдельных случаев. Частные вечеринки запрещены, похороны и свадьбы могут посещать до 30 гостей. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* Рестораны и отели могут возобновить работу в «зелёных» зонах при строгом соблюдении мер безопасности (заведения со столиками должны быть закрыты к 18.00). Приостановлены все виды танцевальных мероприятий. Запрещены занятия групповыми видами спорта (не для профессиональных спортсменов). С 26.10 до 24.11 закрываются все спортзалы, бассейны, театры, спа и игровые залы. Количество людей за одним столиком в ресторане сократилось до 4. Студенты и школьники переведены на дистанционное обучение. Торговые центры работают только по будням.

Польша.

Введённые меры могут отличаться в разных регионах. *Въезд в страну.* Въезд разрешён исключительно для отдельных категорий граждан. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Комендантский час отсутствует. В общественных местах, транспорте обязательно ношение масок. В общественном транспорте должно быть занято не более 50% сидячих мест. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* С 24.10 вся территория находится в «красной» зоне: дети до 16-ти лет с 8:00 до 16:00 смогут выходить на улицу только под присмотром взрослых. Заведения общественного питания работают только на вынос, также правительство полностью закрыло санатории и ввело запрет на любую деятельность в группах более пяти человек. С 7.11 (ориентировочно до 29.11) закрыты все непродовольственные магазины и учреждения культуры, гостиницы могут принимать только командированных, все школьники переходят на дистанционное обучение.

Германия.

Ограничения отличаются в разных регионах страны. *Въезд в страну.* При въезде из стран с неблагоприятной эпидситуацией и отсутствии результатов ПЦР-исследования необходима 10-дневная изоляция. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Комендантский час отсутствует. В общественных местах, транспорте обязательно ношение масок. Общественный транспорт работает в обычном режиме. В такси пассажирам запрещено размещаться на переднем сидении. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* С 02.11 на месяц введены новые ограничения: закроются рестораны (разрешена работа навынос), театры, фитнес-клубы. В общественных местах будет разрешено встречаться представителям максимум двух домохозяйств. Отелям будет запрещено принимать туристов, работа магазинов станет возможна при условии соблюдения ряда мер.

Бразилия.

Ограничительные меры принимаются в каждом штате в зависимости от эпидемиологической ситуации. **Последние нововведения** описаны ниже:

Въезд в страну. Страна открыта для авиасообщения и туризма. Въезд через сухопутные или морские границы иностранцам закрыт. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Обязательно ношение масок в Сан-Паоло, Рио-де-Жанейро, Белу-Оризонти и Бразилиа. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* В Рио-де-Жанейро большая часть штата находится в жёлтой зоне (увеличение проходимости туристических мест до 50%, ограниченная работа торговых центров, заполнение ресторанов до 50% вместимости, запрет на командные виды спорта). Правительство штата разрешило проведение корпоративных мероприятий, конгрессов, ярмарок и съездов в Рио-де-Жанейро при соблюдении ограничения в 1/3 от общей вместимости зала. В штате Сан-Паулу с отсутствуют территории «красной» фазы, большая часть штата находится в жёлтой зоне – могут работать рестораны, магазины и сфера услуг на 40% возможностей; очная учёба в школах возобновилась.

Испания.

Ограничительные меры принимаются в регионах страны в зависимости от эпидемиологической ситуации. 29 октября парламент поддержал инициативу правительства о продлении особого режима на всей территории страны до 9 мая 2021 года.

Въезд в страну. Разрешён въезд иностранцам с последующей 14-дневной изоляцией (кроме граждан отдельных стран). *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* По всей стране с 25.10 действует комендантский час (с 23.00 до 6.00). Часть территорий (Сегрия и Галиция, Каталония, Наварра и др.) ограничили въезд и выезд. В общественном транспорте обязательно ношение масок по всей стране, в Мадриде – во всех общественных местах. Каталония ввела запрет на собрания более 15 человек. С 02.10 вступили в силу новые ограничения: на территориях автономного сообщества Мадрид запрещено собираться группами более 6 человек, снижена до 50% пропускная способность магазинов, кафе и бары должны быть закрыты до 23.00, вводятся ограничения на работу автошкол, спортзалов и религиозных заведений. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* В Барселоне прекращена работа пляжей, театров. По всей стране закрыты ночные заведения.

https://www.rospotrebnadzor.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=15964

КАК В МИРЕ БОРЮТСЯ С COVID-19?

Десять месяцев назад, еще в феврале, я предупреждал о надвигающейся опасности коронавирусной эпидемии, которая началась в китайском Ухане: <https://mix.tn.kz/mixnews/koronavirus-chto-nujno-znat-390805/>

Спустя месяц после того выступления, Всемирная Организация Здравоохранения объявила о пандемии. Сегодня мы живем в беспрецедентной ситуации, которая повлияла практически на все стороны жизни каждого человека на планете. Что нам известно о том, как в мире борются с COVID-19? Недавно я побеседовал на эту тему с международными экспертами из университетов Джонса Хопкинса, Вашингтона, Оксфордского и Стэнфордского университетов, а также с учеными из Японии, Сингапура, Новой Зеландии, Швеции и Всемирной Организации Здравоохранения. Так что порекомендовали известные ученые?

В мире пока еще не создано вакцины и лекарства от коронавируса с доказанной безопасностью и эффективностью. Поэтому бороться с пандемией возможно лишь путем ношения масок, соблюдения гигиены рук, а также недопущения скопления людей, особенно в закрытых помещениях.

Например, в Европе, благодаря соблюдению таких правил можно спасти порядка 280 тысяч жизней в течение следующих 6 месяцев. В условиях новой волны пандемии рекомендуется оставаться дома, а выходя из дома, надевать маску. Все эксперты считают, что ношение маски является самым эффективным оружием в борьбе с COVID-19. Соблюдение этого требования они считают проявлением любви и уважения к своей стране и друг к другу.

Маску важно носить правильно – прикрыв нос. Есть одна вещь, о которой многие возможно не догадываются. Значение этого явления ученые выяснили в ходе недавнего научного исследования.

Речь идет о роли разговоров, крика и пения в передаче вируса. В связи с этим, если вы находитесь в закрытом помещении или внутри транспортного средства, и особенно, если на вас нет маски, то важно просто помолчать. Несоблюдение противоэпидемических мер неизбежно приводит к росту заражений коронавирусом. В таких случаях правительства прибегают к строгим ограничительным мерам. В связи со второй волной пандемии в мире вновь стали закрывать города и даже страны для того, чтобы ограничить перемещения людей. Это называется локдауном. Меры, когда изолируют зараженных пациентов и тех, кто с ними контактировал, называют карантинном. Можно ли обойтись без локдауна?

Для этого нужно строго соблюдать противоэпидемические меры. Например, более 90 процентов граждан Южной Кореи, Тайваня, Сингапура носят маски. Благодаря этому в указанных странах довольно низкий уровень заражаемости и смертности от COVID-19, и они обошлись без локдауна.

Граждане этих стран доверяют экспертам и следуют их рекомендациям. Благодаря этому, экономика и социальная жизнь там не сильно пострадала, и пандемия лишь незначительно изменила повседневную жизнь. Помимо общественного здоровья, пандемия вызвала множество других проблем. К ним можно отнести психические расстройства, гендерное и домашнее насилие, негативные последствия для экономики – очень много людей, особенно из уязвимых слоев населения, потеряли работу. Сейчас мы наблюдаем самый крупный в истории кризис образовательной системы. Он коснулся более миллиарда учащихся в мире. Дети не ходят в школы, студенты не посещают занятия в вузах. Семьи теряют доходы. Пожилые люди очень страдают от одиночества.

Помимо COVID-19, люди продолжают болеть туберкулезом, сердечно-сосудистыми, онкологическими и многими другими заболеваниями, которые по-прежнему уносят жизни. Медики, которые занимались такими больными, не могут оказывать им помощь в полном объеме ввиду своей загруженности и переутомления. Эта ситуация вызывает озабоченность во всем мире.

Как мы можем помочь системе здравоохранения справиться с эпидемией? Желательно вести так, как будто у каждого из нас COVID-19. Это заставит нас задуматься о своем поведении, о взаимоотношениях с другими людьми. Мы носим маску, чтобы не передавать вирус окружающим. Когда люди помнят о таких вещах, надевают маски, соблюдают правила гигиены и ведут себя ответственно, то появляется ощущение связи с такими людьми. Ты в маске, значит ты думаешь, забота обо мне. То же самое касается и меня самого. Это такая молчаливая форма общения, говорящая о том, как мы относимся друг к другу. Если мы ведем себя так, как будто у нас есть вирус, это говорит о том, что окружающие нам не безразличны, мы хотим защитить их, а не только себя. Алмаз Шарман, профессор медицины, Президент Академии профилактической медицины, Член Американской ассоциации здравоохранения

<https://www.zdrav.kz/novosti/kak-v-mire-boryutsya-s-covid-19>

Ирина СМЕРНОВА: Командно-штурмовая борьба

Во время первой волны коронавируса к нам на помощь приезжали врачи из-за рубежа. Я стала невольным свидетелем их общения с нашими специалистами.

Они учили коллег простым вещам: как избежать внутрибольничного заражения, как делить зоны. Казалось бы, вопросы элементарные. Но со стороны наши врачи выглядели как неумехи, дошколята, которым объясняют базовые истины. Еще тогда мне показалось: не может быть, чтобы у нас не было своих специалистов. Может, просто мы не хотим их услышать...

Вторая история уже сегодняшняя - казахстанские ученые утверждают, что далеко продвинулись в деле создания лекарства от коронавируса, но их никто не хочет даже слушать, не то что помочь организовать клинические испытания. Чиновники всех рангов машут руками: нет у нас своих ученых, нет достижений науки, не может быть.

Но ведь это неправда! У нас есть прекрасные ученые, их достижения признаны во всем мире, есть лаборатории. Есть разработки в фармакологии, и их было бы больше, если бы ученым разрешали... проводить клинические испытания в своей стране.

Во время первой волны коронавируса я мало писала и старалась не критиковать, потому что критики и так было достаточно. Но сейчас

грустно видеть, что не сделаны важные выводы, например о значении эпидемиологов. Эту профессию практически упразднили. Эпидемиологов заменили санврачами, которые скорее обслуживают потребительский сектор, чем работают над обнаружением и купированием эпидемий. А ведь и в этой области у нас были эксперты с хорошей школой. Да, сейчас кто-то, разочаровавшись, ушел из медицины, кто-то и вовсе уехал из страны, но даже оставшиеся специалисты, которые были готовы работать безвозмездно, не смогли достучаться до чиновников!

Мне с большим трудом через нового министра здравоохранения удалось состыковать энтузиастов с теми, кто, казалось бы, должен быть заинтересован в их опыте. Но мы почему-то все время ждем помощи со стороны: надеемся, что кто-то придет и за деньги даст нам рецепт, как жить, как себя вести.

Да у нас у самих есть такой опыт, который можно тиражировать и продавать! Казахстан - это регион, где есть очаги чумы, и столько лет наши противочумные лаборатории держали их под контролем, купировали вспышки заболевания. Это ли не показатель грамотной работы эпидемиологов? А нынешним летом я писала обращение против закрытия шымкентской противочумной лаборатории... Одной из последних, между прочим, остальные давно оптимизировали, как и профессию эпидемиологов.

В результате мы опять боремся с заразой командно-штурмовыми методами. Санитарные врачи закрывают регионы, прерывают работу малого и среднего бизнеса. А ведь локализовать очаг заболевания и бороться с инфекцией - это не то же самое, что делать смывы и блюсти интересы потребителей. Это совсем другая специфика.

Но сейчас страной рулят именно санитарные врачи. Они говорят, что нам можно делать, а чего нельзя, при этом зачастую не могут обосновать свои решения. Да и как я могу им верить, если у главного санврача Алматы первым пунктом идет предписание о запрете фото-, видео-, аудиофиксации в больницах, лечебных учреждениях, службе скорой помощи. К чему такая секретность? Что мы можем увидеть такого, что нам не положено?

И еще один вопрос, на который нет ответа: почему у нас не делали вскрытия, чтобы понять, как развивается болезнь? Раньше эпидемиологи были обязаны это делать. Говорят, сейчас запретили из-за опасности заражения патологоанатомов, но такая опасность всегда есть в этой профессии. Справлялись же как-то раньше.

Да, чиновники в Министерстве здравоохранения поменялись, но проблемы и вопросы остались. Кстати, министерство стало более закрытым, и при нынешнем составе даже мне, депутату, достучаться до кого-то



практически невозможно, хотя я обращаюсь не с личными просьбами, а лишь тогда, когда вижу системные недоработки, которые при желании можно оперативно исправить.

Ирина СМИРНОВА, депутат мажилиса

<https://time.kz/blogs/hocu-skazat/2020/11/11/irina-smirnova-komandno-shturmovaya-borba?fbclid=IwAR3ZWSXiulvPgGXnn-V0pCZ75z5whDwVbwhG7pWNw6AFJEV7QvmYIXSa4xU>

131 тыс. казахстанцев не работают из-за карантина

Уровень безработицы – это доля количества граждан, не занятых ни на какой работе, к общему числу трудоспособного населения страны.

Сколько в Казахстане безработных, зарегистрированных и нет, читайте в материале Нурфин. По данным Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам РК (ранее это был Комитет по Статистике МНЭ РК) в Казахстане проживает 18,8 миллиона человек. Трудоспособное население, или, как его еще называют, рабочая сила, в III квартале текущего года составила 9,2 миллиона человек. Это жители страны трудоспособного возраста – от 16 лет до пенсионного возраста. Уровень безработицы Также Бюро национальной статистики сообщило, что в III квартале текущего года занятое население составляло 8,7 миллиона человек. Помимо наемных работников, сюда входят индивидуальные предприниматели, занятые частной практикой, самозанятые, работающие по договору ГПХ и так далее. Из общего числа занятого населения 76,5% работают по найму, то есть с оформлением трудового договора. Это 6,7 миллиона человек. ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ В каких странах лучше всего живет пенсионерам Таким образом 454,8 тысячи казахстанцев не заняты ни на какой работе. Уровень безработицы в III квартале текущего года в результате составил 5%. Это доля безработных от общего числа трудоспособного населения. Во II квартале текущего года уровень безработицы был таким же - 5%, а на протяжении 2019 года этот показатель держался на уровне 4,8%. Высоким уровнем безработицы считается при доле незанятого населения от 7% и больше. Иллюстративное фото: freerik.com/yanalya Приостановка деятельности из-за карантинных ограничений По данным бюро в III квартале текущего года численность казахстанцев временно не работающих по причине приостановки деятельности из-за карантинных ограничений составила 131,7 тысячи трудящихся. По сравнению со II кварталом численность работников в состоянии простоя уменьшилась на 52%, но все равно остается достаточно высокой. ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ Биржан Нурымбетов: Госпрограмма «Еңбек» - это подушка безопасности Четверть таких работников из сферы торговли, еще 21,4% - представители образования, 10,3% - сотрудники компаний по предоставлению услуг населению, таких как, салоны красоты, парикмахерские и так далее. Вместе с тем на 37% вырос объем работников, переведенных на сокращенный режим работы. В III квартале текущего года их численность составила 380 тысяч человек. Официально безработные На конец октября 2020 года половина безработного населения Казахстана была официально зарегистрирована в местных органах занятости. В третьем квартале количество казахстанцев с официальным статусом безработных составило 227,9 тысячи человек или 2,5% от всего трудоспособного населения страны. Если на протяжении двух лет уровень безработицы практически не менялся, то доля безработных, которые официально регистрируются и получают официальный статус, с начала года активно растет.

В качестве безработных в том числе регистрируются уволенные по разным причинам казахстанцы. После обращения в орган занятости им в течение трех дней ищут подходящую работу. Если такой не нашлось, назначают социальные выплаты. Размер данной материальной помощи зависит от стажа работы за предыдущие два года. Если стаж шесть лет и более, выплата может достигать 40% от среднего оклада и выше. Выплачивается пособие до полугодя. Зарегистрироваться в качестве безработного и оформить соцвыплаты можно полностью онлайн на портале Электронного правительства во вкладке «Регистрация лиц, ищущих работу».

https://www.nur.kz/nurfin/1884322-131-tys-kazahstancsev-ne-robotaut-iz-za-kanantina/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

В каких странах не был зафиксирован коронавирус

Несмотря на огромную скорость распространения коронавируса, на планете есть еще страны, где не зафиксировано ни одного случая заражения.

Пандемия коронавируса охватила практически весь мир. Однако на планете есть страны, куда еще не добрался COVID-19. О странах, где до сих пор не зафиксировано ни одного случая инфицирования, передает zakon.kz со ссылкой на [Associated Press](https://www.associatedpress.com).

Так, например, некоторые страны-счастливчики находятся в южной части Тихого океана. Это Тонга, Кирибати, Самоа, Микронезия и Тувалу.

Издание отмечает, что с началом пандемии в Тонга еще в марте закрыли аэропорт и запретили заходить круизным лайнерам. Несмотря на это, власти все равно вводили карантин, в результате чего просела экономика страны.

Пострадали и другие, свободные от инфекции в этом регионе страны, поскольку их экономика тесно завязана на туризме.

Не зафиксирован коронавирус в Антарктиде. Это на сегодня единственный не зараженный до сих пор континент.

Возможно, на Земле нет места, где люди были бы более бдительны в защите от вируса. Это связано с тем, что любую вспышку будет сложно контролировать в местах, где люди живут в тесноте и где медицинские возможности ограничены. Людей, которые серьезно болевают в Антарктиде, обычно эвакуируют и это может занять несколько дней или даже недель из-за экстремальных погодных условий, - отмечает издание.

Северная Корея с населением более 25 миллионов человек, еще не сообщила ни об одном случае заражения COVID-19.

Нет ни одного зараженного и в Туркменистане, что у экспертов, как и в случае с Северной Кореей, вызывает сомнения. В марте Туркменистан ограничил въезд и выезд из страны и запретил массовые религиозные мероприятия.

Ответственность за информирование о вспышках лежит на государствах-членах, и мы полагаемся на органы здравоохранения, которые сообщают ВОЗ о любых вспышках, - заявила сотрудник Всемирной организации здравоохранения Кэтрин Смоллвуд.

<https://www.zakon.kz/5047559-v-kakih-stranah-ne-byi-zafiksirovan.html>

Еще один смертельный вирус. Пока мир борется с Covid-19, смертность от кори растет, а вакцинация срывается

Несмотря на угрозу здоровью, во многих странах количество привитых детей уменьшается

Заболелаемость корью в мире резко подскочила в 2019 году, говорится в опубликованном 12 ноября совместном отчете ВОЗ и центров по контролю и предупреждению заболеваний США. В прошлом году корью заразилось 869 770 человек, это самый высокий показатель с 1996 года.

При этом, начиная с 2016 года, смертность от кори удвоилась, хотя многие считают ее неопасной детской болезнью. В прошлом году в мире от нее скончалось примерно 207 500 человек.

Эксперты связывают неутешительную ситуацию с тем, что многие дети вовремя не получают необходимую двойную прививку вакцин MCV1 и MCV2, обеспечивающих защиту от кори. Чтобы надежно пресечь распространение вируса, должно быть привито 95% населения. Среднемировой уровень вакцинации MCV1 составляет 85%, MCV2 - 71%. "Наука давно знает, как не допустить вспышек кори. Нужно работать сообща, чтобы дойти с прививкой для каждого", - прокомментировал обнародованные данные генеральный директор ВОЗ Тедрос Гебреисус.

В 2020 году меры по борьбе с Covid-19, при всей их важности, затормозили вакцинацию от других болезней.

В 26 государствах плановые прививки от кори для 94 млн человек были отложены из-за карантина, а возобновлены лишь в восьми из них (Бразилии, Непале, Филиппинах, ЮАР, Демократической республике Конго, Нигерии, Эфиопии и Сомали).

"Covid-19, опасный сам по себе, вызывает еще и рост заболеваемости и смертности от кори, которая также не знает границ", - указывает президент американского отделения Красного Креста Гейл Макговерн.

В 2019 году в мире зарегистрирована самая крупная вспышка кори за последние 23 года

"Борьба с одной смертельной болезнью не должна происходить за счет другой. Обязательно нужно продолжать иммунизацию от всех инфекций, против которых есть вакцины", - говорит исполнительный директор Детского фонда ООН Генриетт Фор.

"Хотя здравоохранение во всем мире поглощено Covid-19, нельзя ослаблять борьбу с другими инфекциями. Корь стопроцентно предотвратима, от нее никто не должен умирать", - заявил Сет Беркли, глава международной организации Gavi, занимающейся вакцинированием населения бедных стран.

Вирус кори исключительно заразен, предупреждает американский эпидемиолог Роберт Линкинс.

6 ноября ВОЗ и ЮНИСЕФ призвали правительства принять экстренные меры против распространения кори и полиомиелита.

"Борьба с Covid-19 критически важна. Но есть и другие смертельные заболевания, угрожающие миллионам жителей наиболее бедных стран", - говорится в документе.

Специализированные органы ООН особенно беспокоит ситуация в Нигерии, крупнейшей африканской стране с населением 200 млн.

Уровень вакцинации от кори составляет там всего 54%. В двух южных штатах, Дельта и Энугу, свыше 70 человек в последние дни скончались от вспышки желтой лихорадки. В соседнем штате Бенуэ 12 человек погибли от неустановленной пока инфекции.

Covid-19 в Нигерии по, вероятно, неполным данным заболело 64 366 человек и 1160 из них умерло.

"Немыслим сам факт того, что мы наблюдаем самые крупные вспышки кори при жизни целого поколения, когда у нас есть безопасная, экономичная и проверенная вакцина. Ни один ребенок не должен умереть от болезни, которую можно предотвратить с помощью вакцин", - говорит президент Фонда Организации Объединенных Наций Элизабет Казенс.

"Антипрививочники"

Сложности с вакцинацией от кори и некоторых других болезней имеются и в развитых странах. Только не из-за бедности, а из-за мифов, предубеждений и фейков.

Движение "антипрививочников" существует столько, сколько сами вакцины. В Британии еще в 1772 году прославился своими проповедями пастор Эдмунд Масси, назвавший в них прививки от оспы дьявольским делом.

Ученые доказали отсутствие причинно-следственной связи между аутизмом и вакциной против кори, паротита и краснухи (КПК)

В последние годы оно резко активизировалось благодаря британскому медику Эндрю Уэйкфилду, который в опубликованной в 1998 году статье утверждал, будто комбинированная прививка от кори, свинки и краснухи вызывает у детей аутизм.

Хотя данные статьи позднее были опровергнуты, а сам Уэйкфилд лишен лицензии врача за научную недобросовестность, посеянные им семена дали всходы.

Процент детей, прививаемых от кори в Соединенном Королевстве, снизился с 92% в 1996 году до 84% в 2002 году, а в некоторых районах Лондона до 60%. В результате спустя шесть лет было официально признано, что корь вернулась в Британию, вновь появились смертельные случаи.

То же самое случилось в других странах, которые, как считалось, давно избавились от кори, и где распространилась теория Уэйкфилда. В Ирландии в 2000 году заболели полторы тысячи человек, трое из них умерли.

Во Франции в 2008-2011 годах заболело корью более 22 тыс. человек.

В декабре 2014 года 125 человек заразились корью в калифорнийском Диснейленде, после чего в штате Калифорния был принят закон об обязательной вакцинации детей.

В России вспышка кори случилась в 2018 году. Число заболевших подскочило в 3,5 раза. Эксперты объясняли это возросшим сопротивлением населения вакцинации.

По данным департамента здравоохранения Москвы, среди не привитых от кори детей в городе почти в 80% случаев причиной был принципиальный отказ родителей.

По данным опросов, против прививок в России регулярно выступают 22-27 процентов граждан.

<https://www.bbc.com/russian/news-54916152>

**!!! Редакция сайта не всегда согласна с мнением авторов.
Статьи публикуются в авторской редакции**



д.м.н. Ерубает Токтасын Кенжекенович

<https://www.facebook.com/pg/CRLALMATY/posts/>



к.м.н., Казаков Станислав Владимирович

E-mail office: DInform-1@nscedi.kz

E-mail home: kz2kazakov@mail.ru

моб. +77477093275