



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



22 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 последние сутки	Летальных исходов	Летальных исходов за последние сутки
Западно-Тихоокеанский регион	1.	01.12.19	Китай	92649	60	4749	0
	2.	14.01.20	Япония	127665	2398	1963	20
			Круизный лайнер «Diamond Princess»	712	0	13	0
	3.	19.01.20	Республика Корея	30733	330	505	2
	4.	23.01.20	Вьетнам	1306	1	35	0
	5.	24.01.20	Сингапур	58148	5	28	0
	6.	25.01.20	Австралия	27819	14	907	0
	7.	25.01.20	Малайзия	53679	1041	332	3
	8.	27.01.20	Камбоджа	306	1	0	0
	9.	30.01.20	Филиппины	416852	1785	8080	55
	10.	28.02.20	Новая Зеландия	2028	9	25	0
	11.	09.03.20	Монголия	582	25	0	0
	12.	10.03.20	Бруней	148	0	3	0
	13.	19.03.20	Фиджи	35	0	2	0
	14.	21.03.20	Папуа-Новая Гвинея	604	0	7	0
	15.	24.03.20	Лаос	25	0	0	0
	16.	03.10.20	Соломоновы Острова	16	0	0	0
17.	11.11.20	Вануату	1	0	0	0	
Юго-Восточная Азия	18.	12.01.20	Таиланд	3902	10	60	0
	19.	24.01.20	Непал	218639	1674	1305	7
	20.	27.01.20	Шри-Ланка	19771	491	83	9
	21.	30.01.20	Индия	9050597	46232	132726	564
	22.	02.03.20	Индонезия	493308	4998	15774	96
	23.	06.03.20	Бутан	378	0	0	0

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	За последние сутки	Летальных исходов	Летальных исходов за последние сутки
	24.	07.03.20	Мальдивы	12578	32	45	0
	25.	08.03.20	Бангладеш	445281	1847	6350	28
	26.	21.03.20	Восточный Тимор	30	0	0	0
	27.	23.03.20	Мьянма	77848	1434	1722	27
Европейский регион	28.	25.01.20	Франция	2178023	17680	48593	252
	29.	28.01.20	Германия	918271	16612	14239	163
	30.	29.01.20	Финляндия	21216	469	375	0
	31.	30.01.20	Италия	1380531	34764	49261	692
	32.	31.01.20	Великобритания	1497135	19921	54721	340
	33.	31.01.20	Испания*	1556730	0	42619	0
	34.	31.01.20	Россия	2064748	24822	35778	467
	35.	31.01.20	Швеция*	208295	0	6406	0
	36.	04.02.20	Бельгия	556904	3224	15522	170
	37.	21.02.20	Израиль	328397	649	2757	13
	38.	25.02.20	Австрия	241962	6611	2328	104
	39.	25.02.20	Хорватия	100410	3573	1304	47
	40.	25.02.20	Швейцария*	290601	0	4031	39
	41.	26.02.20	Северная Македония	53631	1182	1487	25
	42.	26.02.20	Грузия	100684	3824	927	33
	43.	26.02.20	Норвегия	32352	338	306	0
	44.	26.02.20	Греция	90121	2309	1527	108
	45.	26.02.20	Румыния	412808	9685	9916	160
	46.	27.02.20	Дания	70152	1274	781	3
	47.	27.02.20	Эстония	9375	299	87	0
	48.	27.02.20	Нидерланды	486820	6171	8946	48
	49.	27.02.20	Сан-Марино	1395	0	43	0
	50.	28.02.20	Литва	44740	1983	374	17
	51.	28.02.20	Беларусь	122435	1588	1089	8
	52.	28.02.20	Азербайджан	89898	2735	1107	28
	53.	28.02.20	Монако	581	4	3	0
	54.	28.02.20	Исландия	5269	18	26	0
	55.	29.02.20	Люксембург	30333	571	262	2
	56.	29.02.20	Ирландия	70143	341	2022	4
	57.	01.03.20	Армения	124839	1193	1931	31
	58.	01.03.20	Чехия	490750	3187	7095	74
	59.	02.03.20	Андорра	6207	65	76	0
	60.	02.03.20	Португалия	255970	6472	3824	62
	61.	02.03.20	Латвия	12744	642	153	7
	62.	03.03.20	Украина	612665	14580	10813	215
	63.	03.03.20	Лихтенштейн	1109	15	8	0
	64.	04.03.20	Венгрия	170298	4397	3689	121

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	За последние сутки	Летальных исходов	Летальных исходов за последние сутки
	65.	04.03.20	Польша	843475	24213	13288	574
	66.	04.03.20	Словения	64284	1704	1026	31
	67.	05.03.20	Босния и Герцеговина	79309	1315	2246	37
	68.	06.03.20	Ватикан	27	0	0	0
	69.	06.03.20	Сербия	116125	5774	1168	28
	70.	06.03.20	Словакия	95257	1861	644	30
	71.	07.03.20	Мальта	8822	141	111	3
	72.	07.03.20	Болгария	120697	2279	2820	42
	73.	07.03.20	Молдавия	96689	1306	2130	19
	74.	08.03.20	Албания	32196	737	685	13
	75.	10.03.20	Турция	440805	5532	12219	135
	76.	10.03.20	Кипр	8456	245	43	0
	77.	13.03.20	Казахстан	125466	1578	1945	0
	78.	15.03.20	Узбекистан	71431	223	603	0
	79.	17.03.20	Черногория	30653	574	434	5
80.	18.03.20	Киргизия	69149	447	1227	4	
81.	07.04.20	Абхазия	5312	0	68	0	
82.	30.04.20	Таджикистан	11854	39	86	0	
83.	06.05.20	Южная Осетия	1650	0	29	0	
Американский регион	84.	21.01.20	США	12085389	176993	255823	1440
	85.	26.01.20	Канада	325711	4992	11406	72
	86.	26.02.20	Бразилия	6052786	32622	168989	376
	87.	28.02.20	Мексика	1032688	6719	101373	550
	88.	29.02.20	Эквадор	184876	1036	13139	44
	89.	01.03.20	Доминиканская Республика	137770	986	2308	2
	90.	03.03.20	Аргентина	1366182	7140	36902	112
	91.	03.03.20	Чили	539143	1558	15030	27
	92.	06.03.20	Колумбия	1240493	7049	35104	175
	93.	06.03.20	Перу	948081	1994	35549	65
	94.	06.03.20	Коста-Рика*	129418	0	1608	0
	95.	07.03.20	Парагвай	75857	799	1652	5
	96.	09.03.20	Панама	153577	1288	2946	14
	97.	10.03.20	Боливия	143922	68	8904	4
	98.	10.03.20	Ямайка	10240	89	237	2
99.	11.03.20	Гондурас	104435	884	2857	4	
100.	11.03.20	Сент-Винсент и Гренадины	84	0	0	0	
101.	12.03.20	Гайана	5093	88	143	0	
102.	12.03.20	Куба	7798	35	132	1	
103.	13.03.20	Венесуэла	99435	418	869	3	

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	За последние сутки	Летальных исходов	Летальных исходов за последние сутки	
	104.	13.03.20	Тринидад и Тобаго	6324	63	115	2	
	105.	13.03.20	Сент-Люсия	204	1	2	0	
	106.	13.03.20	Антигуа и Барбуда	139	0	4	0	
	107.	14.03.20	Суринам	5295	6	116	0	
	108.	14.03.20	Гватемала	118417	660	4074	7	
	109.	14.03.20	Уругвай	4564	87	69	0	
	110.	16.03.20	Багамские Острова	7395	28	163	0	
	111.	17.03.20	Барбадос	255	2	7	0	
	112.	18.03.20	Никарагуа	5725	0	159	0	
	113.	19.03.20	Гаити	9214	3	232	0	
	114.	18.03.20	Сальвадор	37250	0	1070	6	
	115.	23.03.20	Гренада	41	0	0	0	
	116.	23.03.20	Доминика	72	4	0	0	
	117.	23.03.20	Белиз	5110	92	112	10	
	118.	25.03.20	Сен-Китс и Невис	19	0	0	0	
	Восточно-Средиземно морской регион	119.	30.01.20	ОАЭ	157785	1262	548	1
		120.	14.02.20	Египет	112676	358	6535	14
		121.	19.02.20	Иран	841308	12931	44327	431
122.		21.02.20	Ливан	115283	1628	894	10	
123.		23.02.20	Кувейт	139734	426	863	2	
124.		24.02.20	Бахрейн	85591	124	338	0	
125.		24.02.20	Оман	121360	0	1365	0	
126.		24.02.20	Афганистан	44503	60	1675	14	
127.		24.02.20	Ирак	533555	1786	11925	42	
128.		26.02.20	Пакистан	374173	2665	7662	59	
129.		29.02.20	Катар	137062	174	235	0	
130.		02.03.20	Иордания	178161	3826	2172	56	
131.		02.03.20	Тунис	87471	1206	2752	68	
132.		02.03.20	Саудовская Аравия	355034	221	5761	16	
133.		02.03.20	Марокко	320962	4702	5256	74	
134.		05.03.20	Палестина	70254	1486	620	14	
135.		13.03.20	Судан	15839	309	1193	8	
136.		16.03.20	Сомали	4382	0	108	0	
137.		18.03.20	Джибути	5661	1	61	0	
138.		22.03.20	Сирия	7154	75	372	4	
139.		24.03.20	Ливия	76808	0	1068	0	
140.		10.04.20	Йемен	2093	3	608	0	

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	За последние сутки	Летальных исходов	Летальных исходов за последние сутки
Африканский регион	141.	25.02.20	Нигерия	66228	246	1166	1
	142.	27.02.20	Сенегал	15865	17	330	0
	143.	02.03.20	Камерун	23528	0	435	0
	144.	05.03.20	Буркина-Фасо	2703	17	68	0
	145.	06.03.20	ЮАР	765409	2646	20845	86
	146.	06.03.20	Кот-д'Ивуар	21126	27	129	0
	147.	10.03.20	ДР Конго	12180	51	327	3
	148.	10.03.20	Того	2829	33	64	0
	149.	11.03.20	Кения	76404	1211	1366	17
	150.	13.03.20	Алжир	73774	1019	2255	19
	151.	13.03.20	Гана	50717	86	323	0
	152.	13.03.20	Габон	9131	0	59	0
	153.	13.03.20	Эфиопия	105352	473	1636	16
	154.	13.03.20	Гвинейская Республика	12798	55	75	0
	155.	14.03.20	Мавритания	8096	21	169	0
	156.	14.03.20	Эсватини	6205	20	119	0
	157.	14.03.20	Руанда	5620	34	46	0
	158.	14.03.20	Намибия	13811	99	145	2
	159.	14.03.20	Сейшельские Острова	163	0	0	0
	160.	14.03.20	Экваториальная Гвинея	5130	9	85	0
	161.	14.03.20	Республика Конго	5632	0	93	0
	162.	16.03.20	Бенин	2916	0	43	0
	163.	16.03.20	Либерия	1551	0	82	0
	164.	16.03.20	Танзания	509	0	21	0
	165.	14.03.20	ЦАР	4911	0	63	0
	166.	18.03.20	Маврикий	494	0	10	0
	167.	18.03.20	Замбия	17394	21	356	0
	168.	17.03.20	Гамбия	3726	20	123	1
	169.	19.03.20	Нигер	1351	11	70	0
	170.	19.03.20	Чад	1633	7	101	0
	171.	20.03.20	Кабо-Верде	10234	82	104	0
	172.	21.03.20	Зимбабве	9172	52	265	0
	173.	21.03.20	Мадагаскар	17310	0	250	0
	174.	21.03.20	Ангола	14413	146	336	2
	175.	22.03.20	Уганда	17667	236	168	0
	176.	22.03.20	Мозамбик	14981	104	123	2
	177.	22.03.20	Эритрея	551	24	0	0
	178.	25.03.20	Мали	4206	37	143	0
179.	25.03.20	Гвинея-Бисау	2421	0	43	0	
180.	30.03.20	Ботсвана	9594	0	31	0	

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	За последние сутки	Летальных исходов	Летальных исходов за последние сутки
	181.	31.03.20	Сьерра-Леоне	2405	6	74	0
	182.	01.04.20	Бурунди	656	7	1	0
	183.	02.04.20	Малави	6003	0	185	0
	184.	05.04.20	Южный Судан	3047	31	60	1
	185.	06.04.20	Западная Сахара	10	0	1	0
	186.	06.04.20	Сан-Томе и Принсипи	979	5	17	0
	187.	01.05.20	Коморы	596	4	7	0
	188.	13.05.20	Лесото	2085	19	44	0
ВСЕГО				58059206	587376	1379800	8849

https://www.rospotrebnadzor.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=16085

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 авиарейсов до 30.11, (кроме отдельных рейсов, разрешенных управлением гражданской авиации). Иностранцы за 72 часа до прибытия должны заполнить специальную форму и согласиться на прохождение 7-дневного платного карантина и последующей 7-дневной самоизоляции (либо предоставить результаты ПЦР). От карантина могут быть освобождены приехавшие на похороны, имеющие серьезное заболевание, беременные и родители, сопровождающие детей младше 10 лет. Сухопутные границы закрыты. *Комендантский час, ношение масок.* В общественных местах обязательно ношение масок. В наименее пораженных регионах разрешено передвижение людей в ночное время. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений.* С 15.10 открыты выставки и театры (не более 50% посадочных мест), бассейны для тренировок спортсменов. Дели с 1 ноября разрешил увеличить заполняемость автобусов до 100 %, допустимое число гостей на свадьбах увеличилось до 200. Штат Керала открыл туристические места, возобновил работу внутреннего транспорта с 3 ноября. *Учебные заведения.* 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), в странах Шенгенского соглашения, Великобритании и Ирландии (для всех, кроме отдельных категорий – студентов, инвесторов и т.д.). Продлено закрытие границ с Мексикой и Канадой до 21.12. На отдельных территориях (в частности, округ Колумбия) прибывшие в страну должны пройти 14-дневную самоизоляцию. Прибывающие на территорию Нью-Йорка обязаны изолироваться на 3 дня (кроме приезжих из соседних штатов). *Комендантский час, ношение масок.* Единственная территория с комендантским часом – Пуэрто-Рико (с 16.11 по 11.12 с 22.00 до 5.00). В 35 штатах обязательно ношение масок в общественных местах. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений.* Рестораны, церкви работают по всей стране. Часть штатов вновь вводит ограничения. Вирджиния с 15.11 сократила допустимое число людей на мероприятиях с 250 до 25. Нью-Мексико с 16.11 приостановил на две недели работу сферы торговли и услуг, кроме жизненно необходимых. Орегон с 18.11 запрещает работу ресторанов (кроме продажи навынос), посещение домов престарелых, собрания более 6 человек.

Бразилия.

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. Страна открыта для авиасообщения и туризма (нахождение в стране ограничено 90 днями). Продлён до 11.12 запрет на въезд через сухопутные или морские границы иностранцам. *Массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Обязательно ношение масок на улицах и в общественных местах, в такси и муниципальном транспорте. *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, ярмарок и съездов при

соблюдении ограничения в 1/3 от общей вместимости зала. В Сан-Паулу 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.

Великобритания.

Въезд в страну. Въезжающие обязаны пройти 14-дневную самоизоляцию (кроме прибывших из ряда отдельных стран). *Комендантский час, ношение масок.* Отсутствует комендантский час. В общественных местах обязательно ношение масок. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений.* С 5.11 по 02.12 действует новый этап ограничений: закрыты бары и рестораны (разрешена работа навынос), все организации сферы развлечений. Гостиницы принимают только командированных лиц. Магазины, торгующие не жизненно важными товарами, закрыты. Запрещаются заграничные поездки, кроме командировок. Покинуть свое жилище можно для покупки предметов первой необходимости, посещения больницы, волонтерской активности, по учебе или работе, для совершения важных юридических сделок, занятий спортом и молитвы. Религиозные организации закрыты для служб, но доступны для индивидуальных молитв и похорон (не более 30 человек). Свадьбы запрещены, кроме случаев, когда один из партнеров серьезно болен. *Учебные заведения.* Учебные заведения продолжают работу с условием соблюдения мер безопасности.

Италия.

До 31.01.21 действует чрезвычайное положение. *Въезд в страну.* При въезде необходимо пройти 14-дневную изоляцию или (прибывшим из ряда отдельных стран) предъявить результаты теста. Запрещён въезд из стран с неблагоприятной эпидемиологической обстановкой. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* С 05.11 до 03.12 действует комендантский час с 22.00 до 5.00. В общественных местах обязательно ношение масок. В общественном транспорте может быть заполнено до 50% мест. Частные вечеринки запрещены, похороны и свадьбы могут посещать до 30 гостей. Запрещён въезд и выезд из регионов «красной зоны» (Калабрия, Ломбардия, Пьемонт, Валле-д'Аоста). *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, спортзалы.* Рестораны работают до 18.00 (продажа навынос допускается до 24.00); разрешается не более 4 человек за одним столиком. Запрещены занятия групповыми видами спорта (не для профессиональных спортсменов), танцевальные мероприятия. Закрыты спортзалы, бассейны, учреждения культуры. Торговые центры работают только по будням. Студенты и школьники переведены на дистанционное обучение.

Польша.

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. Запрещены собрания более 5 человек. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* С 24.10 вся страна находится в «красной» зоне. Заведения общественного питания работают только навынос. Запрещены свадьбы и поминальные обеды. Закрыты спортзалы и бассейны. С 7.11 (ориентировочно до 29.11) гостиницы могут принимать только командированных, закрыты учреждения культуры и непродовольственные магазины, с 10.00 по 12.00 по будням в магазинах, аптеках и почтовых отделениях обслуживаются только лица старше 60 лет. Остаются открытыми парки и пляжи. На спортивные соревнования не допускаются зрители. *Учебные заведения.* Все школьники переходят на дистанционное обучение. Дети до 16-ти лет с 8:00 до 16:00 по будням могут выходить на улицу только под присмотром взрослых.

Германия.

Ограничения отличаются в разных регионах страны. *Въезд в страну.* При въезде из стран высокого риска 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: закрылись рестораны (кроме работы навынос), пабы, дискотеки и клубы, театры, фитнес-клубы, косметические салоны, публичные дома. В общественных местах будет разрешено встречаться представителям максимум двух домохозяйств. Отелам будет запрещено принимать туристов, работа магазинов станет возможна при условии соблюдения ряда мер.

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.

Украина.

Ограничения продлены на неопределённый срок. Кабинет министров принял решение отказаться от регионального адаптивных мер и ввёл общегосударственные ограничения, соответствующие «оранжевому» уровню эпидемической опасности. *Въезд в страну.* Авиасообщение возобновлено по ограниченному числу рейсов. При въезде с территорий с неблагоприятной эпидобстановкой требуется 14-дневная самоизоляция. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Комендантский час отсутствует. В общественных местах, транспорте и такси обязательно ношение масок. Количество пассажиров в автобусах ограничено количеством сидячих мест. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* С 14 по 29 ноября действует «карантин выходного дня» - с полуночи субботы до полуночи понедельника запрещается работа заведений общепита (за исключением заказов на вынос), торговых центров, фитнес-центров, бассейнов, заведений культуры, салонов красоты и магазинов промтоваров. На большей части страны запрещено проведение массовых мероприятий при участии более 20 человек; во всех заведениях торговли можно будет принимать не более 1 посетителя на 10 кв. м; рестораны и кафе могут работать только на вынос, а также с заполненностью не более 50% посадочных мест; запрещается работа ночных клубов и дискотек, а также вывоз детей на отдых; разрешены только неотложные хирургические вмешательства.

https://www.rosпотреbnadzor.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=16085

Коронавирус: новые ограничения по всему миру

Число подтвержденных случаев нового коронавируса в мире перевалило за 58 миллионов. В тройке лидеров — США, Индия и Бразилия. В Европе — новые ограничения и новые протесты. В Азии власти из всех сил стремятся удержать ситуацию под контролем.

США подходят к праздничному марафону от Дня благодарения к Рождеству. Несмотря на все предостережения властей американцы, похоже, не намерены проводить каникулы дома. У центров диагностики COVID-19 в Нью-Йорке — очереди из автомобилей: все хотят уйти на каникулы со спокойной душой. В стране уже больше 12 миллионов подтвержденных случаев коронавируса, и это — далеко не предел, считают ученые.

Я думаю, что условия для вируса становятся все благоприятнее по мере того, как мы снова приближаемся к холодному сезону. Вы знаете, что пик передачи респираторных вирусов, таких как грипп, на самом деле приходится на декабрь и январь. Так что мы только в начале сезона респираторных вирусов, поэтому следующие пару месяцев могут быть очень, очень, очень сложными.

Европейские страны пробуют разные виды ограничительных мер, чтобы найти баланс между стабильной работой систем здравоохранения и благополучием национальных экономик. Власти **Великобритании** решили не продлевать действующий карантин после 2 декабря. Ему на смену придет трехступенчатая система локальных ограничений, которые работали в стране с середины октября по начало ноября.

Польские школы перейдут на удаленное обучение до Рождества. В **Турции** накануне вступил в силу так называемый частичный комендантский час. По выходным запрещено выходить на улицу раньше десяти утра и после восьми вечера.

А в **Дании** прошла масштабная манифестация с требованием отставки правительства. Несколько сотен фермеров на тракторах выехали на площадь в Копенгагене. Они выступают против распоряжения правительства страны умертвить всех датских норок.

Накануне новые ограничения вступили в силу на территории **Ирана**. Они коснутся почти 80 миллионов человек. В городах, где обстановка с COVID-19 наиболее тяжелая, работают только магазины и аптеки. Малый бизнес бьет тревогу. «Мы, владельцы магазинов, не знаем, что делать, учитывая экономическую ситуацию в стране. Они сказали, что магазины должны быть закрыты на 15 дней. У нас большие расходы; мы должны платить четырем или пяти работникам. Мы должны платить за аренду. Я не знаю, что делать», — говорит Манучер Насири.

Не допустить подобного всеми силами стараются в **Японии**. Правительство страны приостанавливает реализацию программы поддержки внутреннего туризма и ресторанного бизнеса для регионов, где наблюдается рост числа заражений коронавирусом. В пятницу, по данным японского Минздрава, был зафиксирован очередной максимум суточного прироста случаев COVID-19. Премьер страны призывал сограждан к ответственности, чтобы избежать более строгих мер.

«Поскольку количество новых случаев заражения стало рекордным, мы оказались в ситуации, когда всем нам нужно жить с максимальной осторожностью. На фоне продолжающегося роста числа случаев заражения нам необходимо всеобщее гражданское сотрудничество, чтобы избежать введения более строгих антивирусных мер, которые бы ограничили социально-экономическую деятельность. Пожалуйста, носите маски, даже когда вы обедаете вне дома, мойте руки и избегайте любого тесного контакта», — призвал сограждан премьер-министр Японии Есихидэ Суга.

На фоне ухудшения эпидемической ситуации власти **Гонконга** отложили на две недели запуск взаимных упрощенных поездок с Сингапуром. Также вводится запрет на живую музыку и танцы в клубах и барах, а ученики начальных школ перейдут на онлайн-обучение. За последние сутки медики Гонконга выявили 43 новых случая заражения коронавирусом. Жители Британии или Франции, где суточный прирост измеряется десятками тысяч, такой статистике могут лишь позавидовать.

<https://news.mail.ru/society/44253908/?frommail=1>

Коронавирус: в России снова рекордное число заболевших, G20 ищет деньги на вакцины

Лидеры стран «большой двадцатки» на виртуальном саммите обсуждают доступность вакцины против коронавируса для бедных стран мира, в России зарегистрирован новый максимальный показатель суточного прироста заболевших.

Тем временем во Франции могут открыть магазины к Рождеству, а в США Covid-19 обнаружен у старшего сына президента Дональда Трампа-младшего. Об этом передает МИА «Казинформ» со ссылкой на Русскую службу BBC.

По данным университета Джонса Хопкинса, общее число заболевших Covid-19 во всех странах мира составило 57,7 млн человек. 1,37 млн пациентов скончались, 37 млн человек за время пандемии выздоровели. Саммит G20: где взять \$4,5 млрд? Проблема распространения коронавируса стала главной на саммите G20, который должен был состояться в Саудовской Аравии, однако из-за карантинных ограничений проходит в формате видеоконференции. Открывая саммит лидеров «большой двадцатки» - самых богатых стран мира, наследный принц Саудовской Аравии Мухаммед бин Салман заявил, что вакцины от Covid-19 должны быть доступными не только для развитых государств, но и для бедных. «Хотя у нас есть оптимизм по поводу успехов в разработке вакцин, терапевтики и диагностических инструментов против Covid-19, мы должны постараться создать такие условия, чтобы все государства мира получили равный доступ к этим инструментам и чтобы они были доступными», - заявил Мухаммед бин Салман. Впрочем, кто и когда направит средства для обеспечения такого доступа, пока неясно.

Как передают агентства Франс-пресс и Рейтер, накануне саммита его участников призвали помочь Всемирной организации здравоохранения найти 4,5 млрд долларов, которых сейчас не хватает для распространения вакцин, призванных положить конец пандемии. Журналисты информагентств ознакомились с текстом письма с такой просьбой, которое подписали премьер-министр Норвегии Эрна Сульберг, президент ЮАР Сирил Рамафоза, глава ВОЗ Тедрос Аданом Гебреису, а также глава Европейской комиссии Урсула фон дер Ляйен.

В настоящий момент наиболее перспективными считаются четыре вакцины, созданные в различных государствах: препарат международного фармацевтического гиганта Pfizer, продукт инновационной компании Moderna, вакцина от концерна AstraZeneca (он ведет разработки совместно со специалистами Оксфордского университета), а также российская вакцина «Спутник V», которую произвел институт имени Гамалеи.

Во время саммита президент России Владимир Путин заявил, что Москва «поддерживает проект ключевого решения нынешнего саммита - сделать эффективные и безопасные вакцины доступными для всех». «Наша страна, Россия, конечно, готова предоставить нуждающимся странам разработанные нашими учеными вакцины», - сказал Путин. Он не уточнил, на каких условиях может быть предоставлен этот препарат. Новый суточный максимум в России Тем временем в самой России снова обновился максимальный показатель суточного прироста заболевших: за последние 24 часа число новых диагнозов составило 24 822. Днем ранее выявили 24 318 заражений, это также был максимальный показатель. Всего с начала распространения коронавируса в России зафиксировано 2 064 748 случаев Covid-19. За прошедшие сутки подтверждено 467 смертей, в пятницу был зарегистрирован 461 погибший, в четверг - 463. Максимальный показатель по числу новых случаев зафиксирован также в Москве и Петербурге. В столице суточный прирост впервые превысил 7 тысяч (7 168), в Петербурге выявили 2476 больных. За сутки госпитализированы 1535 пациентов с Covid-19 (накануне - 1 489), на ИВЛ (искусственная вентиляция легких) в больницах Москвы находятся 419 человек. В заявлении оперштаба отмечается, что в России также зарегистрировано рекордное число выписанных пациентов за сутки.

Заболел старший сын Трампа Наиболее пострадавшей от коронавируса страной мира остается США: там заболели уже почти 12 млн человек, 254,4 тыс. пациентов скончались. При этом только в течение пятницы число новых диагнозов в стране составило 192 тыс. В пятницу стало известно, что Covid-19 обнаружен у старшего сына президента США - 42-летнего Дональда Трампа-младшего. Он получил положительный результат теста в начале этой недели и с тех пор остается на самоизоляции в своем охотничьем доме. Официальный представитель сына президента сообщил, что у того нет никаких симптомов. Ранее коронавирусом переболел сам президент Трамп, его жена Мелания, а также их 14-летний сын Барон. Кроме того, заболевание было обнаружено у многих сотрудников Белого дома и нескольких представителей американской военной верхушки. Кроме того, в пятницу положительный тест на коронавируса получил и Эндрю Джулиани - специальный советник Трампа и сын его личного юриста Руди Джулиани, координирующего усилия штаба республиканцев по пересмотру итогов недавних президентских выборов.

Франция может открыть магазины Франция - наиболее пострадавшее от коронавируса государство Европы (на втором месте - Россия) - рассматривает возможность смягчения карантинных мер, поскольку распространение инфекции здесь начало замедляться. В частности, в стране могут в ближайшие недели открыть магазины, чтобы жители могли сделать покупки к Рождеству. Офис президента страны Эммануэля Макрона пообещал, что о решении по этому поводу может быть объявлено во вторник на следующей неделе, когда глава государства будет выступать с очередным телевизионным обращением к нации. «Хотя показатели пока все еще высоки, они говорят, что пик второй волны заболевания уже пройден», - сказано в сообщении. После нескольких недель постоянного роста число смертей от Covid-19 во Франции стабилизировалось: на этой неделе было зафиксировано 3756 летальных исходов по сравнению с 3817 недель раньше. Кроме того, как сообщает национальное агентство по здравоохранению, число диагнозов на прошлой неделе упало на 40%, а новых пациентов в больницах стало меньше на 13%. Локдаун во Франции продолжается с 30 октября, однако карантинные ограничения сейчас не такие жесткие, как были прошлой весной, во время первой волны пандемии. В стране остаются открытыми школы, работает больше магазинов. Всего в Европе зарегистрировано более 15 млн заболевших Covid-19, число умерших превысило 344 тыс. человек. Антитела - минимум на полгода

Тем временем специалисты Оксфордского университета заключили, что антитела после Covid-19 защищают переболевших пациентов от инфекции минимум на полгода. Эти выводы были сделаны в результате исследования сотрудников оксфордских больниц, которые перенесли коронавирус. Во время исследования были изучены данные более 12 тыс. сотрудников больниц, из которых антител к Covid-19 не обнаружили у 11 тысяч. За 30 недель наблюдений 89 человек, в крови которых не было антител, перенесли коронавирус, при этом у них зафиксировали симптомы заболевания, а еще 76 переболели без симптомов. При этом из тех, кто обладал антителами, с симптомами не заболел никто, а у трех человек заболевание проходило в бессимптомной форме. Еще одно исследование, проведенное британскими органами здравоохранения, установило, что иммунитет от Covid-19 может

вырабатываться у людей, которые перенесли любой вид коронавируса, а не только тот, что вызвал пандемию. Его авторы обращали внимание на еще один механизм защиты организма человека от вирусов: Т-клетки (или Т-лимфоциты) - их срок жизни значительно дольше, чем у антител. В июне было установлено, что в крови около 25% сотрудников системы социальной защиты Великобритании присутствовали Т-клетки, способные бороться с Covid-19. Однако только половина из этих людей переболела новой формой коронавируса. Это означает, что иммунитет у них мог выработаться «благодаря предыдущему инфицированию коронавирусами, отличающимися от SARS-CoV-2 (название вируса, вызывающего Covid-19)». Такие коронавирусы приводят, например, к обычному гриппу.

https://www.inform.kz/ru/koronavirus-v-rossii-snova-rekordnoe-chislo-zabolevshih-q20-ischet-den-gi-na-vakciny_a3721488

Когда может начаться массовая вакцинация от COVID-19 – мнение эксперта

Вопрос появления вакцины от коронавируса и сроки начала массовой вакцинации населения сегодня волнуют, наверное, каждого человека в мире.

Несколько мировых компаний, занимающихся ее разработкой, заявили о скором появлении препарата. В Казахстане также занимаются разработкой своей вакцины, плюс ведутся переговоры о совместном производстве с РФ. О том, когда же все-таки уже появится средство защиты от КВИ и когда оно дойдет до нас своим мнением в интервью корреспонденту МИА «Казинформ» поделился президент Казахской ассоциации репродуктивной медицины, профессор Вячеслав Локшин.

«Это хорошие вести, что вакцины появились, но для того, чтобы она пришла в Казахстан или наша вакцина была опробирована нужно не менее полугодя, а может быть и год», - считает Вячеслав Локшин. Эксперт также высказался по вопросу совместного производства вакцины от COVID-19 с Российской Федерацией. «В России еще нет вакцины, которая была бы точно подтверждена, что она безопасна, к большому сожалению. Я очень надеюсь на третью вакцину Института им. Чумакова. Это классический институт, который имеет свое производство. Я думаю, что если они проведут клинические испытания – третью фазу, то появятся очень большие надежды», - подчеркнул ученый. Вячеслав Локшин призвал казахстанцев не расслабляться и строго соблюдать санитарные нормы. «Мы еще не знаем, как сложится ситуация. Мы сейчас видим и американские вакцины и европейские, да, это все здорово, но до этого надо дожить. А вот эти три-четыре месяца могут унести еще очень много жизней, если мы не остановимся в своем общении», - добавил он.

Ранее вице-министр здравоохранения – главный государственный санитарный врач РК Ерлан Киясов сообщил, что Казахстан и Россия прорабатывают вопрос совместного производства вакцины против COVID-19. «В ходе телефонной беседы между Главами государств поднимался этот вопрос. На сегодняшний день он в проработке. Я поясню, что эта идея возникла буквально накануне, сейчас что-то более конкретное я не могу сказать», - сказал Ерлан Киясов, отвечая на вопрос журналистов. Он отметил, что на сегодняшний день в мире разрабатываются уже известных и подтвержденных 198 вакцин-кандидатов. По 42 вакцинам проводятся клинические исследования на людях. «В настоящее время в числе наиболее перспективных мы считаем три вакцины, по которым проводится третий этап клинических испытаний, это Оксфордская вакцина, а также вакцина «Спутник 5» (Россия). Хочу сказать, что разрабатывается вакцина в Казахстане, в научно-исследовательском институте проблем безопасности Комитета науки Минобразования», - заявил Ерлан Киясов.

В начале октября министр здравоохранения РК Алексей Цой высказался касательно отечественной вакцины. «Мы надеемся очень сильно на нашу казахстанскую вакцину в том числе. Я уже говорил, что доклинические испытания пройдены успешно, есть хорошие результаты. Сейчас запущена первая, вторая фаза уже клинических исследований, уже набраны добровольцы и данная работа проводится. Мы ожидаем, что первые результаты мы получим по итогам 1 и 2 фазы испытаний ближе к ноябрю-декабрю. Тогда мы поймем, насколько она эффективна и безопасна», - заявил тогда Алексей Цой. При этом он напомнил, что уже строится отечественный завод по производству вакцин. «Его мощности достаточны для того, чтобы покрыть потребность Республики Казахстан, и в случае разработки собственной вакцины, успешного прохождения всех клинических испытаний, проверки на безопасность и качество, данная вакцина будет производиться внутри Казахстана. Действующий завод будет все объемы удовлетворять», - заверил Алексей Цой. Отвечая на вопрос о стоимости данной вакцины, глава Минздрава сказал, что «эти цифры неизвестны до завершения клинических исследований». «Ориентировочно эта вакцина будет недорогой, имеется в виду себестоимость ее в районе, как нам до этого наши коллеги заявляли, порядка 2-3 долларов», - сказал он. А. Цой также подтвердил, что Казахстан «прорабатывал с российскими коллегами возможность клинических испытаний (российской вакцины)».

Отметим, что с января 2020 года Китай, Россия, США и многие другие страны активно ведут поиски вакцины от коронавируса. Стремясь первой создать вакцину против коронавируса, Россия зарегистрировала препарат, не прошедший самую важную фазу испытаний. В частности, Президент РФ Владимир Путин 11 августа сообщил о регистрации первой российской вакцины. Однако позже в СМИ появилась информация о заражении КВИ уже привитых российских врачей. Официальные источники объяснили это тем, что врачи после привития заразились КВИ, так как не прошло полное время формирования иммунитета. Хорошие новости также сообщались из Германии и США. Судя по всему, в ближайшее время компании BioNTech и Pfizer смогут зарегистрировать разработанную ими в рекордные сроки вакцину от коронавируса. Обе фирмы сообщили 18 ноября, что собрали достаточно данных, чтобы считать клинические испытания предварительно завершенными. Согласно их результатам, эффективность вакцины достигает 95%. По первым результатам испытаний, опубликованным BioNTech 9 ноября, эффективность вакцины превышала 90%. Независимый Комитет по мониторингу данных (Data Monitoring Committee, DMC) объявил об «отсутствии серьезных проблем с безопасностью» у германо-американской вакцины. 16 ноября американская фармацевтическая компания Moderna распространила информацию о том, что разработанная ей вакцина прошла третью фазу испытаний с участием более 30 000 добровольцев и показала эффективность в 94,5%. Таким образом, BioNTech, Pfizer и Moderna на данный момент лидируют в области разработки вакцины от COVID-19, однако, как считают эксперты, их конкуренты - такие, как шведско-британский фармацевтический концерн AstraZeneca, а также

компании Sanofi, Sinovac и Johnson & Johnson - скорее всего, не заставят себя долго ждать и в ближайшее время представят собственные разработки.

https://www.inform.kz/ru/kogda-mozhet-nachat-sya-massovaya-vakcinaciya-ot-covid-19-mnenie-eksperta_a3721569

Пандемия и путь Глобального Юга к самостоятельности

МЕЛЬБУРН – Covid-19 не перестает наносить серьёзный урон здоровью населения и трести мировую экономику структурными шоками.

Пандемия уже убила более миллиона человек, а мировой ВВП, согласно оценкам Международного валютного фонда, сократится в 2020 году на 4,4%. Но хотя это может показаться странным, нынешний кризис может открыть перед развивающимися странами путь к повышению уровня экономической самостоятельности

Причина этого отчасти в том, что основное бремя медицинских последствий пандемии ложится пока что на развитые страны. Во многих развитых странах Запада регистрируется больше случаев заражения и смертей от Covid-19 (относительно размеров их населения), чем в развивающихся странах Глобального Юга, хотя в развитом мире системы здравоохранения намного лучше, а социальная защита намного сильнее. Например, индийская система здравоохранения находится на 112 месте в мире, а американская – на 37-м. Но в Индии на сегодня зарегистрировано примерно 6400 случаев Covid-19 на миллион жителей, а в Америке этот показатель в четыре с лишним раза выше.

Некоторые развивающиеся страны, например, Вьетнам, эффективно боролись с коронавирусом, введя на самых первых этапах пандемии строгие меры тестирования, отслеживания контактов заболевших и карантина. Большинство развитых стран не смогли этого сделать. Даже если допустить вероятность занижения и неточности данных в более бедных странах, сравнительные показатели развитых стран остаются совершенно парадоксальными.

Кроме того, уже начали снижаться объёмы финансирования развития, поскольку богатые страны сфокусировались на работе по восстановлению собственной экономики после пандемии. Согласно оценкам ОЭСР, в 2020 году приток внешнего частного финансирования в развивающиеся страны может уменьшиться на **\$700 млрд** (год к году), что превысит аналогичный показатель после мирового финансового кризиса 2008 года на **60%**. По данным Института международных финансов, в одном только марте 2020 года отток портфельных инвестиций нерезидентов из развивающихся стран составил **\$83,8 млрд**. Объём глобальных прямых иностранных инвестиций (ПИИ), по мнению ОЭСР, в этом году снизится как минимум на 30%, причём их приток в развивающиеся страны, вероятно, сократится даже сильнее. Подобные тенденции означают, что перспективы для стран Глобального Юга мрачны, ведь исторически они опирались главным образом на финансовую помощь развитию, которая поступала с Глобального Севера.

Между тем, как показывают исследования, финансовая помощь развитию и гуманитарная помощь не всегда способствуют усилению экономики. Как выяснилось в ходе недавнего опроса ОЭСР, от **48% до 94% респондентов** в развивающихся странах не считают, что гуманитарная помощь помогает им обрести экономическую самостоятельность. Люди хотят финансовой автономности, а не бесконечной финансовой помощи.

Дебаты по поводу эффективности помощи развитию ведутся уже давно. Её критики утверждают, что богатые страны пользуются этой помощью как инструментом для эксплуатации ресурсов развивающихся стран и зачастую предоставляют её на таких условиях, которые гарантируют финансовым донорам получение основной части экспортных доходов. Однако из-за своей хаотичной борьбы с пандемией многие развитые страны утратили значительную часть мягкой силы.

Ещё до начала пандемии Covid-19 многие развивающиеся страны искали способы совершить устойчивый переход к экономической самостоятельности, устранив зависимость от помощи развитию. В 2018 году Руанда запретила импорт одежды секонд-хенд, чтобы стимулировать местное текстильное производство и выпускать одежду с более высокой добавленной стоимостью; Америка отреагировала на это отменой беспошлинных экспортных привилегий этой страны. А в прошлом году правительство Великобритании выделило часть своего бюджета помощи развитию, который составляет **14 млрд фунтов стерлингов (\$18,5 млрд)**, на проекты расширения мощностей, которые должны помочь развивающимся странам увеличить объёмы международной торговли и привлечь ПИИ.

Сегодня у развивающихся стран появилось больше возможностей стать экономически самостоятельными. Во-первых, во время пандемии объёмы торговли развивающихся стран Восточной Азии снизились не так резко, как на Западе (по данным Всемирной торговой организации). Основная причина этого в том, что удар по отраслям, выпускающим товары с высокой добавленной стоимостью, во время спада обычно оказывается более сильным. Повышенную устойчивость развивающихся стран, которая объясняется их опорой на производство товаров с низкой добавленной стоимостью, можно наглядно наблюдать на примере вьетнамского сектора текстиля и одежды. Он продолжает работать во время пандемии, и ожидается, что в 2021 году он будет восстанавливаться быстрее, чем региональные конкуренты.

Во-вторых, ключевую роль в постпандемическом восстановлении экономики сыграет дигитализация, поскольку она существенно расширяет электронную торговлю, создавая более справедливое конкурентное игровое поле для производителей во всём мире. Сектор интернет-торговли в Бангладеш в августе вырос на 26% (к августу прошлого года), в других странах Южной Азии наблюдается аналогичный тренд.

В-третьих, как ожидается, медицинская и фармацевтическая отрасли будут процветать в постпандемической экономике, потому что люди стали лучше понимать важность здоровья и фитнеса. Наименее развитые страны могут воспользоваться нормами Всемирной торговой организации и увеличить выпуск лекарств-дженериков, который не ограничивается патентными барьерами.

Наконец, правительства стран Глобального Юга могут мобилизовать внутренние ресурсы для компенсации спада в объёмах внешнего финансирования развития, в частности, изменив свою налоговую политику для получения доходов от быстрорастущей цифровой экономической деятельности. Сегодня в развивающихся странах уровень налоговых доходов (измеряемый как доля ВВП) обычно низок – от 10% до 20%, в то время как в странах с высокими доходами эта цифра составляет **40%**. Из-за этого тормозится развитие, поскольку возможности правительства инвестировать в общественные блага – здравоохранение, инфраструктуру, образование – оказываются ограничены.

На пути к экономической самостоятельности развивающиеся страны сталкиваются с целым рядом препятствий, среди которых низкое качество государственного управления, неблагоприятный деловой климат, гражданские

конфликты. Но они обязаны покончить с установившейся после 1945 года парадигмой внешнего финансирования развития, которую определяет Глобальный Север и его геополитическая повестка. Слишком долго развивающимся странам приходилось выслушивать лекции от тех, кто думает, будто они что-то знают лучше. Сегодня правительства развивающихся стран должны выработать такую повестку развития, которая будет свободна от условий, навязываемых финансовыми донорами.

Каждый кризис открывает большие возможности, и пандемия Covid-19 не является исключением. Она предлагает развивающимся странам ни больше ни меньше как шанс изобрести себя заново и совершить перезапуск экономики, стряхнув парализующее наследие зависимости от внешней помощи.

Саед Мунир Хасру – председатель Института политики, общественной деятельности и государственного управления (IPAG)

© Project Syndicate 1995-2020

https://forbes.kz/life/opinion/pandemiya_i_put_globalnogo_yuga_k_samostoyatelnosti/

Короткие юбки и колготки дикого цвета, или как француженки борются со стрессом во время пандемии

Корреспондент TengriMIX во Франции делится наблюдениями, как женщины и девушки, матери и жены берут на себя деликатную роль по умиротворению измученного коронавирусом общества.

Французские мсье - мужчины-добытчики и мужчины-мудрецы - регулируют жизнеспособность коллективов.

Сражаются, решают, рискуют. И, как все нормальные люди, иногда срываются. Устраивают истерики. Нудят в Facebook. В гневе бросают корзину с товарами в супермаркете, потому что стоящий перед ними в очереди покупатель полностью не прикрыл маской свой отвратительный нос.

Француженки тоже не боятся вступить в бой. Ни во время совещания на удаленке. Ни в длинной очереди под дождем в лабораторию для сдачи теста на COVID-19, когда кто-то пытается нечестно пролезть. Через мокрую прилипшую маску, ношение которой обязательно везде вне дома, они четко отчитывают полицейского за недоброжелательность, если тот настиг их с мешками покупок и

проголодавшимися ноющими детьми и потребовал предьявить обязательный для передвижения по городу аттестасьон. Но правила они уважают, и разрешение, скорее всего, приготовлено и лежит в кармашке сумочки или его электронная копия в элегантном мобильном приложении AntiCovid. При отсутствии этого документа гражданин Франции вынужден заплатить штраф 135 евро.

В стране повторно введен режим изоляции. Музеи, театры, бары, кафе, рестораны, салоны красоты и парикмахерские, магазины одежды, подарков и книг, библиотеки закрыты, так как не являются жизненно-необходимыми. Но в то же время дети (с 6 лет) ходят в школы по решению правительства в масках.

Медицинские учреждения открыты, как и офисы остеопатов и специалистов по эпиляции лазером. Некоторые рестораны продают еду на вынос и организуют доставку, но не все семьи могут себе это позволить. Есть магазины второстепенных товаров, которые, вроде бы, закрыты, и в то же время продают товар по записи. Женщины подстраиваются под эти противоречивые правила, как могут, чтобы оживить свою личную жизнь и защитить жизнь своих семей.

Француженки - дамы серьезные. Они любят все анализировать и взвешивать. В групповых чатах и блогах французских мам очень часто встречаются слова "понять", "осознать", "распознать". Даже если сообщение по сути срочное и очень эмоциональное, они всегда обычно соблюдают правила орфографии, аккуратно расставляют запятые и не забывают вежливо писать "здравствуйте" и "спасибо". Но напряжение накапливается, и юмор в соцсетях очень помогает снять стресс.

"О нет, какая я глупая! Я не узнала своего ребенка в маске и чуть не забрала чужое дитя из школы!" - развлекается в блоге моего города одна мама. Другая отвечает ей вполне серьезно: "Елки-палки, у меня как раз это вчера произошло!"

Свободолюбивые француженки с трудом переживают ограничения свободы. "Знаем ли мы о правилах проведения рождественских праздников?" - издевается одна дама в соцсетях. "Какой должна быть максимальная высота елки? Сколько игрушек и какого цвета можно на нее вешать? Максимальное расстояние между шарами?"

В 2020 году женщины во Франции стали пить гораздо больше алкоголя. Они делают это, пытаются сохранить достоинство, во время готовки ужина или во время ужина, или перед сном" для усиления кровообращения". Но факт остается фактом, пьют дамы на удаленке больше, чтобы расслабиться и отвлечься от давящей реальности. Бывает, что уже с утра в супермаркете на кассе я встречаю женщин на каблуках, через маску пробиваются алкогольные пары.

Этому помогает избыточная реклама алкогольных напитков. На пути из аптеки домой, протяженностью чуть больше километра, я насчитала девять рекламных щитов. Из них семь - реклама виски, вина, шампанского, джина, все это доступно в супермаркетах и винных магазинах. И всего два щита с рекламой сайтов покупки-продажи секунд хэнда.

Семьям хочется подготовить подарки на Новый год и Рождество, купить книги, бытовую технику, одежду и обувь на растущие в изоляции детские ножки. Самый простой способ - заказать все на Amazon и ждать доставки, правда? Но француженки очень солидарны с коммерсантами, прогорающими из-за локдауна. Они буквально ломают голову над тем, чтобы найти товары в своем районе и как-то легально их приобрести, чтобы поддержать продавцов и производителей своих городков. Бутики, магазинчики и службы услуг сейчас без прибыли, а аренду и зарплату надо платить. Для многих это финансовая катастрофа. Конечно, во Франции жизнь хорошо организована, образование бесплатное, медицинская система хорошего качества. Но средств на жизнь не остается, если у вас свое дело или маленький магазинчик. "Кладу зубы на полку! Каждый день перебираю последние монетки!" - пишут женщины в соцсетях.

Некоторые из всех сил пытаются приободрить других. "Если у тебя нет денег, если сегодня тебе совсем, то есть СОВСЕМ нечего есть, не теряй веру в жизнь. Напиши мне. Я всегда найду для тебя пачку макарон, кусок сыра или два яйца для твоих детей. Вот мой номер..." - пишет молодая девушка-дизайнер в своей ленте.

Женщины страдают от агрессии дома, от побоев и насилия в семьях. Во Франции, особенно в крупных городах, жилплощадь дорогая. Под Парижем в Ikea мне попался рекламный стенд - "образец вашей квартиры в 28 квадратных метров для семьи из 4 человек с 2 детьми". Во время изоляции весь негатив и стресс накапливается на этих ничтожных квадратных метрах. Женщины, зажатые в замкнутом пространстве, поддерживают друг друга, как могут. "Этот пост для всех тех, кто страдает от домашнего агрессора. У меня есть другой пост ниже, в котором описано, что я доставляю на дом образцы косметики. Вот мой номер телефона. Если вы подвергаетесь насилию, напишите мне закодированный текст. Если ваш телефон контролируется, пошлите мне смс. Когда я получаю от вас "заказ - зеленая тушь", то буду знать, что вам плохо, что вы на краю депрессии. Я позволю вам, чтобы поддержать вас. Если я получаю от вас текст "заказ - синяя подводка для глаз", с вашим адресом для якобы доставки косметики. Тогда я буду знать, что вас избивают, и вызову по этому адресу полицию".

Женщины много готовят во время локдауна. "Желаю скорого выздоровления всем измученным мамам и женам, которые потеряли вкус и обоняние из-за COVID-19, но вынуждены продолжать готовить еду каждый день", - пишет одна из домохозяек в Facebook.

Но, как и все женщины в мире, француженки продолжают верить в будущее и смотреть на ситуацию с оптимизмом. А как иначе? Они стали ярче красить глаза - выделять их над маской. Стали надевать невероятно короткие юбки с дикого цвета колготками, чтобы выйти купить хлеба в магазин на 5 минут. И, конечно, стараются подобрать маску под цвет пальто или шарфа. Ковид ковидом, а жизнь продолжается.

<https://mix.tn.kz/mixnews/korotkie-yubki-kolgotki-dikogo-tsveta-kak-frantsujenki-420873/>

Новые эпидемии после COVID-19: почему маски и локдауны могут оказать человечеству плохую услугу

Эпидемиологи из Принстонского университета опубликовали научную статью, в которой предупреждают об отложенных эффектах карантина и масочного режима.

Эти меры, призванные остановить пандемию коронавируса, заодно препятствуют и распространению других инфекций. Однако, как свидетельствуют исторические данные и компьютерные модели, после их отмены могут возникнуть серьезные эпидемические вспышки с предполагаемым пиком зимой 2021-2022 годов.

Существует популярное мнение, что коронавирус победил простуду: в то время как число случаев COVID-19 в мире перевалило за **50 млн**, в 2020 году люди существенно реже болели обычными ОРВИ и сезонным гриппом. Эпидемиологическая статистика подтверждает снижение заболеваемости респираторными инфекциями. Однако, если верить научной работе эпидемиологов Принстонского университета, опубликованной на прошлой неделе в престижном журнале *Proceedings of the National Academy of Sciences (PNAS USA)*, праздновать победу над «старыми» респираторными инфекциями может быть преждевременно — весьма вероятно, что в ближайшем будущем они вернутся, вызвав особенно опасные эпидемические вспышки. И виной тому как раз те меры, которые принимаются для контроля за распространением SARS-CoV-2 — карантинные режимы, локдауны и обязательное ношение масок, пишет *Forbes.ru*.

«Во многих регионах в последнее время наблюдалось снижение числа случаев некоторых респираторных инфекций. Хотя это можно рассматривать как положительный побочный эффект борьбы с пандемией, реальность гораздо сложнее. Наши результаты указывают, что восприимчивость к таким заболеваниям, как респираторный синцициальный вирус (РСВ) и грипп, может вырасти во время применения нефармацевтических интервенций (т.е. карантин, локдауны, ограничений передвижения и масочных режимов. — Forbes), что приведет к большим вспышкам, когда патогены вновь начнут свободно циркулировать», — поясняет первый автор статьи, исследователь Института Хай-Медоуз Принстонского университета.

Противоэпидемические ограничения сильно снизили возможность респираторных вирусов циркулировать среди населения. Вследствие этого групповой иммунитет к ним может опуститься ниже опасного уровня. В дальнейшем, когда вирус снова начнет беспрепятственно распространяться, он может вызвать очень сильные всплески заболеваемости.

Согласно данным исследователей, особенно ярко этот эффект может проявиться для РСВ (респираторно-синцициальный вирус человека) — вируса, часто вызывающего тяжелые бронхиты у детей, но опасного также для взрослых, особенно пожилых. Большинство детей впервые переболевают РСВ в возрасте до трех лет, но при этом нередки повторные заражения. Как следует из использованной учеными модели, в меньшей степени этот эффект должен быть выражен для гриппа.

Исследователи использовали эпидемиологическую модель, основанную на исторических данных о заболеваемости РСВ в США и Мексике, а также сведениях о снижении числа случаев в этих регионах при введении противоэпидемических ограничений. Из модели следует, что даже если ограничения вводятся ненадолго, РСВ мгновенно реагирует на них снижением заболеваемости, после чего следует «отложенная» эпидемическая вспышка. Модель позволяет прогнозировать, что пик заболеваемости в большинстве регионов будет достигнут зимой 2021-2022 года.

Что касается гриппа, то здесь, по мнению авторов работы, прогнозы строить сложнее из-за большой изменчивости вируса и одновременной циркуляции разных штаммов. Определенные сложности для моделирования создает и вакцинация. Исследователи предупреждают, что затруднения в циркуляции вируса гриппа, создаваемые карантинными мерами и употреблением масок, могут привести к неожиданным поворотам в его эволюции, что в свою очередь затруднит прогнозирование и своевременное производство вакцин для сезонных прививок.

«Нефармацевтические интервенции», предупреждают авторы работы, могут оказать влияние и на распространение других заболеваний, кроме гриппа и РСВ. Аналогичный эффект наблюдался после пандемии «испанки» в 1918 году: согласно историческим данным, в этот период картина распространения кори изменилась, переключившись с обычного годового цикла на острые вспышки раз в два года.

Не значит ли это, что следует немедленно смягчить меры против коронавирусной пандемии (к примеру, отказаться от масок или локдаунов) ради интересов общественного здоровья в будущем? Разумеется, ничего подобного авторы работы не имеют в виду: неразумно ослаблять борьбу с уже распространившимся опасным заболеванием, чтобы предупредить болезни, существующие пока лишь в прогнозах. Исследователи предлагают совсем другой вывод: следует подготовить систему здравоохранения и заранее разработать стратегии вакцинации, чтобы будущие вспышки инфекций не застали человечество врасплох — так, как застала его врасплох пандемия COVID-19

https://forbes.kz/process/medicine/novyie_epidemii_posle_covid-19_pochemu_maski_i_lokdauny_i_mogut_okazat_chelovechestvu_plohuyu_uslugu/

Два осложнения: к чему приведут мутации коронавируса

Биолог предупредила о двух опасных свойствах мутировавшего коронавируса

Доктор биологических наук, профессор Школы системной биологии университета [Джорджа Мэйсона](#) Анча Баранова объяснила опасность мутации коронавируса, обнаруженную у норок на датских зоофермах. Соответствующее видео она опубликовала на своем YouTube-канале.

Ученые изучили разные штаммы в Дании и выяснили, что коронавирус в организмах норок стал быстро эволюционировать и мутировал — у него изменился белок, отвечающий за размножение.

«Кто подхватит этот вирус, вероятно, смогут распространить его большему количеству людей», — объяснила Баранова.

Кроме того, ученые заметили, что большинство законсервированных нейтрализующих сывороток, взятых у переболевших COVID-19 людей, не смогли победить новые штаммы коронавируса. Именно поэтому в Дании решили перебить всех норок на фермах, чтобы избежать распространения новых форм болезни.

Биолог подчеркнула, что лично она против такого решения властей — лучше было бы изучать норок-носителей, а не уничтожать животных.

18 ноября министр сельского хозяйства Дании Могенс Йенсен заявил, что принял решение уволиться после инцидента с уничтожением 17 млн норок из-за мутировавшей формы коронавируса.

«В работе моего министерства были допущены ошибки, и я несу за это ответственность», — прокомментировал свое решение Йенсен.

Ранее ветеринары из Дании зафиксировали у норок новую мутацию коронавируса, которая способна передаваться человеку и плохо поддается лечению. Кабинет королевства на фоне новой угрозы принял решение уничтожить все поголовье норок на зоофермах. Ситуация вызвала широкий общественный резонанс.

Случаи заражения мутировавшей формой 2019-nCoV были зафиксированы также на фермах в Нидерландах, Испании, Италии, Дании, США и Швеции. Впоследствии датские власти признали «норкоцид» неэффективным, так как из-за решения министерства серьезно пострадал бизнес по разведению животных, а нужного санитарного эффекта истребления не принесло.

Ранее исследование Федерального научно-исследовательского института по изучению здоровья животных и института им. Фридриха Леффлера в Германии показали, что большинство домашних животных невосприимчивы к коронавирусу нового типа.

Среди них — свиньи, куры, индейки и утки. Небольшие очаги инфекции появлялись среди крупного рогатого скота, но вирус не передавался другим животным, а тем более человеку. Лабораторные исследования подтвердили возможность заражения хорьков, кроликов и макак. Восприимчивые животные могут служить только переносчиками вируса, из-за этого требуется тщательный и постоянный уход за ними.

Биолог Анча Баранова ранее подтвердила, что вирус в норках действительно размножается, а передача его к людям — научно установленный факт. Она уточнила, что есть по крайней мере 12 подтвержденных случаев заражения.

«Коронавирусом может быть заражен охраняемый вид европейской норки, американская норка. Других кунных никто не проверял. И еще кошачьи, и обезьяны. И что — всех убивать? Это вовсе не приведет к решению проблемы», — пояснила профессор.

https://www.gazeta.ru/science/2020/11/22_a_13370839.shtml

Третья волна может накрыть Россию весной, в Европе ее прихода ожидают в начале 2021-го

Эпидемия коронавируса в России еще не вышла на плато, ощутимого снижения суточной заболеваемости в обозримом будущем не ожидается, считают специалисты.

По их прогнозам, не стоит рассчитывать на перелом ситуации как минимум до Нового года. Не изменят обстановку и холода, поскольку нет достоверных сведений, что в условиях низких температур инфекция ведет себя иначе. Тем временем в ВОЗ предупредили о третьей волне эпидемии в Европе в начале следующего года. В России ее ждут весной.

Плато не видно

В воскресенье, 22 ноября, оперативный штаб по профилактике и контролю за распространением коронавируса в России отчитался о 24 581 новом случае инфицирования. На первом месте по приросту суточной заболеваемости по-прежнему находится столица (+ 6575), за ней идут Санкт-Петербург (+2668) и Московская область (+949).

В обозримом будущем говорить о плато в России не приходится, считает специалист по вирусологии, руководитель лаборатории биологии и индикации арбовирусов ФГУ «НИИ вирусологии им. Д.И. Ивановского» Александр Бутенко.

— В Европе сейчас тоже самый разгар эпидемии. В США складывается сложная ситуация, в Швеции после, казалось бы, хорошего периода обстановка тоже осложнилась. Более-менее благополучная эпидемиологическая картина сейчас наблюдается в Азии: Японии, Китае, Южной Корее, — отметил эксперт.

По данным ВОЗ, по состоянию на 22 ноября в мире зафиксировано 57,6 млн случаев заражения COVID-19. За последние сутки прирост составил 649 744 новых эпизода. Чаще всего диагноз подтверждался в США (+191 033), Индии (+45 209) и Бразилии (+38 397). На четвертой строчке антирейтинга — Италия (+37 239), на пятой — Россия (+24 581).

В Китае, по статистике организации, за сутки заболели 60 человек, в Южной Корее — 330, в Японии — 2514.

Что касается нашей страны, подчеркнул Александр Бутенко, то соотношение заболеваемости в Москве и в других регионах сегодня держится примерно на уровне весеннего пика коронавируса. Ситуацию в целом он назвал неблагоприятной, так как показатели продолжают расти.

— Наступление холодов на пандемию вряд ли повлияет. Когда она начиналась, то в таких жарких странах, как, например, Бразилия, несмотря на высокие температуры, эпидемия тоже распространялась быстро, — отметил вирусолог. — Поэтому нет оснований предполагать, что низкие температуры могут ее как-то изменить. Положительный эффект мороза может быть лишь в том, что люди будут меньше гулять, а значит, и контактировать.

От центра к регионам

Когда снизится заболеваемость, сказать трудно, заявил Александр Бутенко. Оптимистичный прогноз дает вирусу время до конца года, пессимистичный сценарий предполагает, что обстановка не стабилизируется до весны.

— Мы встроены в мировое сообщество, в мировую пандемию и, составляя прогнозы, должны смотреть в том числе и на другие страны, в которых была первая волна, а потом началась вторая. Если им плато не светит, то и нам до него еще далеко, — считает член комитета Госдумы по охране здоровья Борис Менделевич.

Парламентарий согласен, что суточная заболеваемость продолжит увеличиваться до конца года.

— Это может быть не очень большой рост, но все-таки рост, — пояснил депутат.

Борис Менделевич также добавил, что Россия — страна большая, поэтому и эпидемия в ней распространяется волнообразно: от центра к регионам.

Третья волна, если она настанет, будет слабее нынешней, считает первый заместитель председателя комитета Совета Федерации по социальной политике Валерий Рязанский.

— Мы набираем опыт работы с этой инфекцией, и количество заболевших в следующую волну ожидаем меньше. А популяционный иммунитет, напротив, будет расти, — сказал сенатор.

Предположить, сколько волн в общей сложности породит эта инфекция, сложно, добавил Валерий Рязанский, но болезнь станет постепенно затухать.

— В среднем подобные эпидемии длятся 1,5–2 года, — напомнил он, подчеркнув необходимость соблюдения мер безопасности.

Весна покажет

В воскресенье, 22 ноября, специальный посланник ВОЗ Дэвид Набарро в интервью швейцарским журналистам из CH Media предупредил о возможности третьей волны коронавируса в Европе.

— Европейская реакция была неполной. Они упустили возможность построить необходимую инфраструктуру в летние месяцы, после того как взяли под контроль первую волну. А теперь у них вторая волна. Если они не создадут инфраструктуру сейчас, у них будет третья волна в начале следующего года, — сказал эксперт.

Прогнозировать третью волну в России, когда в разгаре вторая, сложно, считает Борис Менделевич.

— Чаще волны набирают силу в эпидемиологически благоприятные периоды — весной и зимой. Так что если у нас и будет третья волна, то скорее весной, — предположил он.

Тем временем одни регионы России вводят новые ограничения, а другие снимают их. В Ленинградской области ночные клубы будут работать до 23:00, а посетители — носить маски и перчатки. А вот в Брянской области послабление — в понедельник, 23 ноября, школьники 5–11-х классов сядут за парты.

С 23 ноября откроются все школы в Иркутске, а в Омской области к очному формату вернутся колледжи. При этом в регионе до 15 января запретили новогодние гулянья, ограничили заполняемость кинотеатров и театров до 50%.

Вводить ограничения на федеральном уровне, согласно ответу оперативного штаба по предупреждению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции на запрос «Известий», пока не планируется.

Ограничительные меры устанавливаются главами субъектов в зависимости от эпидемической ситуации в том или ином регионе, добавили в пресс-службе штаба.

<https://iz.ru/1090591/iaroslava-kostenko/koronnaia-faza-rost-zabolevaemosti-prognoziruiut-do-kontca-goda>

Билл Гейтс перечислил глобальные изменения, которые наступят после COVID-19

Среди которых - развитие программ.

Фото : Getty Images 22 ноября 2020, 22:12

Основатель Microsoft Билл Гейтс уверен, что пандемия кардинально изменит способы ведения бизнеса и подход к работе, и даже после победы над коронавирусом мир еще долго "не вернется в норму", передает zakon.kz со ссылкой на Inc.



В первом выпуске своего нового подкаста вместе с актрисой Рашидой Джонс и главным инфекционистом США Энтони Фаучи Гейтс обсудил прогресс в создании вакцины, меры, которые необходимо предпринять сейчас, а также рассказал о своем видении жизни после ковида. Вот 7 главных изменений, с которыми, по мнению Гейтса, предстоит столкнуться человечеству в будущем.

1. Удаленные встречи станут нормой

До пандемии вы, скорее всего, беспокоились, что ваш клиент обидится, если вы решите встретиться с ним виртуально, однако пандемия кардинально изменит подходы к встречам и переговорам, уверен Гейтс.

Этот процесс он сравнил с событиями после Второй мировой войны, когда многие женщины стали работать на предприятиях и с тех пор остались на рабочих местах.

То же самое произойдет и с этой идеей. "Мне нужно идти туда физически?" Теперь нам разрешено спрашивать об этом, - сказал он, добавив, что эта тенденция коснется как рабочих встреч, так и в целом личных контактов.

2. Софт будет развиваться лучше и быстрее

Основатель Microsoft также прогнозирует, что инструменты для онлайн-общения и другое программное обеспечение будут развиваться еще быстрее.

Когда все это только началось, программное обеспечение было неуклюжим. Но теперь люди используют эти инструменты, и в будущем они будут удивлены, насколько быстро можно будет внедрять инновации с помощью ПО, - говорит предприниматель.

3. Компании начнут делить офисы

Принципы удаленной работы, которые становятся все более популярными и востребованными, повлияют на то, как компании будут распоряжаться недвижимостью, уверен Гейтс.

Он считает, что все меньше компаний будут работать в офисах полную неделю, поэтому они смогут делить площадь. По мнению предпринимателя, офисный вопрос может решиться, например, так: сотрудники одной компании будут приходить в офис в понедельник и вторник, а другой - в остальные рабочие дни.

Я думаю, люди будут меньше ходить в офис. Вы можете даже делить офисы с компанией, сотрудники которой приходят в другие дни, когда вы работаете удаленно, - предложил он.

4. Люди перестанут стремиться в крупные центры и смогут выбирать, где им жить

Удаленка повлияет и на то, как организованы наши сообщества, считает Гейтс. Крупные центры перестанут иметь такое влияние, как раньше, а спальные районы приобретут новое значение. Иными словами, благодаря тому, что люди получат возможность работать удаленно, им больше не нужно стремиться в центр и платить за аренду квартир. Некоторые смогут вернуться в родные города, а другие - и вовсе стать цифровыми кочевниками и выбирать места, где им жить.

Для примера посмотрите на Сиэтл и Сан-Франциско. Даже сотрудники с хорошей зарплатой тратят безумные суммы денег на аренду, - говорит Гейтс. - Если вы не будете привязаны к офису, в который вам нужно будет ходить каждый день, жизнь в таких дорогих местах станет для вас менее привлекательной. Скорее, вы захотите жить в собственном доме в небольшом городе.

5. Люди будут меньше общаться с коллегами

Все это изменит и наши социальные связи. Если вам больше не нужно постоянно ездить в офис, общение с коллегами сводится к минимуму. Новый режим работы и жизни выведет на первый план общение во "внутреннем сообществе" - теперь можно уделять больше времени и энергии общению с друзьями, семьей и знакомыми по интересам, считает основатель Microsoft.

Я думаю, количество социальных контактов на работе может снизиться. Поэтому вы захотите больше общаться внутри вашего сообщества. Вы можете немного изменить баланс, - сказал Гейтс.

6. Мир еще долго не вернется в норму

Гейтс уверен, что само по себе появление вакцины сразу не спасет планету от коронавируса. Болезнь никуда не исчезнет и новые очаги будут возникать в будущем. Это не значит, что мир навсегда останется в состоянии карантина, однако по-настоящему справиться с пандемией удастся только после того, как коронавирус удастся взять под контроль во всем мире, и вакцина станет доступна всем.

7. Следующая пандемия будет не такой страшной

И хотя эта пандемия была кошмаром, Гейтс надеется, что в следующий раз, когда появится новый опасный вирус, мир сможет сдерживать его намного лучше. У человечества уже появился опыт борьбы с пандемией, который оно сможет использовать в будущем.

Основная причина, почему будущие пандемии будут менее разрушительными, заключается в том, что мы будем больше практиковаться. Наши инструменты тестирования станут намного лучше. Во второй раз мы не будем такими глупыми, - заключил он.

<https://www.zakon.kz/5048518-bill-geyts-perechislil-globalnye.html>

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



д.м.н. Ерубаяев Токтасын Кенжекенович
<https://www.facebook.com/pg/CRLALMATY/posts/>



к.м.н., Казаков Станислав Владимирович
E-mail office: DIinform-1@nscedi.kz
E-mail home: kz2kazakov@mail.ru
моб. +77477093275