



COVID-19

ОБЗОРЫ - АНАЛИТИКА

<https://nncooi.kz/>



12 января 2021 г.

Статьи публикуются в авторской редакции

COVID-19 ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ В МИРЕ

Количество случаев заболевания в мире

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	Заболеваемость, на 100 тыс.	За последние сутки	За последние сутки, на 100 тыс.	Летальных исходов, тыс.	Летальных исходов, на 100 тыс.	Летальных исходов за последние сутки
Западно-Тихоокеанский регион	1.	01.12.19	Китай	97755	6,9	102	0,01	4800	0,34	1
	2.	14.01.20	Япония	293707	233,2	4889	3,88	3898	3,09	48
			Круизный лайнер «Diamond Princess»	712		0		13		0
	3.	19.01.20	Республика Корея	69651	134,5	537	1,04	1165	2,25	25
	4.	23.01.20	Вьетнам	1515	1,6	1	0,00	35	0,04	0
	5.	24.01.20	Сингапур	58929	1033,2	22	0,39	29	0,51	0
	6.	25.01.20	Австралия	28633	110,4	22	0,08	909	3,50	0
	7.	25.01.20	Малайзия	138224	418,0	2232	6,75	555	1,68	4
	8.	27.01.20	Камбоджа	392	2,6	1	0,01	0	0,00	0
	9.	30.01.20	Филиппины	489736	447,1	2046	1,87	9416	8,60	11
	10.	28.02.20	Новая Зеландия	2222	44,4	0	0,00	25	0,50	0
	11.	09.03.20	Монголия	1456	43,3	14	0,42	2	0,06	0
	12.	10.03.20	Бруней	173	40,0	0	0,00	3	0,69	0
	13.	19.03.20	Фиджи	53	6,0	0	0,00	2	0,22	0
	14.	21.03.20	Папуа-Новая Гвинея	819	9,3	8	0,09	9	0,10	0
	15.	24.03.20	Лаос	41	0,6	0	0,00	0	0,00	0
	16.	03.10.20	Соломоновы Острова	17	2,5	0	0,00	0	0,00	0
	17.	29.10.20	Маршалловы Острова	4	7,5	0	0,00	0	0,00	0
	18.	11.11.20	Вануату	1	0,3	0	0,00	0	0,00	0
	19.	18.11.20	Самоа	2	1,0	0	0,00	0	0,00	0
Юго-Восточная Азия	20.	12.01.20	Таиланд	10547	15,8	249	0,37	67	0,10	0
	21.	24.01.20	Непал	265268	927,2	488	1,71	1927	6,74	10
	22.	27.01.20	Шри-Ланка	48949	224,5	569	2,61	240	1,10	8
	23.	30.01.20	Индия	10466595	757,1	16311	1,18	15116	10,93	161
	24.	02.03.20	Индонезия	836718	313,5	8692	3,26	24343	9,12	214
	25.	06.03.20	Бутан	825	108,1	12	1,57	1	0,13	0
	26.	07.03.20	Мальдивы	14159	3521,5	50	12,44	49	12,19	0
	27.	08.03.20	Бангладеш	523302	304,4	849	0,49	7803	4,54	22
	28.	21.03.20	Восточный Тимор	49	4,0	0	0,00	0	0,00	0
	29.	23.03.20	Мьянма	131186	242,7	582	1,08	2858	5,29	12
Европейский регион	30.	25.01.20	Франция	2844680	4131,1	3816	5,54	68197	99,04	312
	31.	28.01.20	Германия	1941119	2334,5	11766	14,15	42097	50,63	663
	32.	29.01.20	Финляндия	38790	701,9	200	3,62	597	10,80	11

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	Заболеваемость, на 100 тыс.	За последние сутки	За последние сутки, на 100 тыс.	Летальных исходов	Летальных исходов, на 100 тыс.	Летальных исходов за последние сутки
	33.	30.01.20	Италия	2289021	3801,2	12530	20,81	79203	131,53	448
	34.	31.01.20	Великобритания	3127643	4692,8	46275	69,43	82096	123,18	529
	35.	31.01.20	Испания*	2111782	4499,4	61422	130,87	52275	111,38	401
	36.	31.01.20	Швеция**	489471	4745,9	0	0,00	9433	91,46	0
	37.	04.02.20	Бельгия	664263	5788,1	1569	13,67	20078	174,95	40
	38.	21.02.20	Израиль	501073	5484,6	9754	106,76	3704	40,54	33
	39.	25.02.20	Австрия	382258	4287,6	1536	17,23	6747	75,68	24
	40.	25.02.20	Хорватия	220223	5402,6	230	5,64	4403	108,02	35
	41.	25.02.20	Швейцария*	484506	5653,4	6523	76,11	8364	97,59	97
	42.	26.02.20	Северная Македония	86597	4169,1	103	4,96	2635	126,86	13
	43.	26.02.20	Грузия	239780	6439,6	551	14,80	2796	75,09	23
	44.	26.02.20	Норвегия	55903	1007,1	429	7,73	478	8,61	6
	45.	26.02.20	Греция	145179	1351,6	441	4,11	5302	49,36	39
	46.	26.02.20	Румыния	673271	3470,2	1987	10,24	16725	86,20	71
	47.	27.02.20	Дания	183400	3182,9	1239	21,50	1597	27,72	27
	48.	27.02.20	Эстония	33805	2544,9	289	21,76	287	21,61	4
	49.	27.02.20	Нидерланды	890619	5084,4	5468	31,22	12512	71,43	51
	50.	27.02.20	Сан-Марино	2667	7710,3	39	112,75	64	185,02	0
	51.	28.02.20	Литва	160446	5749,8	774	27,74	2232	79,99	35
	52.	28.02.20	Беларусь	213993	2274,5	1792	19,05	1526	16,22	9
	53.	28.02.20	Азербайджан	224827	2252,4	176	1,76	2926	29,31	17
	54.	28.02.20	Монако	1070	2793,7	13	33,94	4	10,44	0
	55.	28.02.20	Исландия	5898	1652,1	8	2,24	29	8,12	0
	56.	29.02.20	Люксембург	48027	7823,3	43	7,00	535	87,15	2
	57.	29.02.20	Ирландия	152539	3099,4	4926	100,09	2352	47,79	8
	58.	01.03.20	Армения	162288	5478,8	157	5,30	2931	98,95	2
	59.	01.03.20	Чехия	835454	7812,4	4289	40,11	13272	124,11	157
	60.	02.03.20	Андорра	8586	11271,1	0	0,00	85	111,58	0
	61.	02.03.20	Португалия	489293	4761,2	5604	54,53	7925	77,12	122
	62.	02.03.20	Латвия	49899	2615,1	331	17,35	864	45,28	15
	63.	03.03.20	Украина	1119314	2697,1	4288	10,33	19835	47,79	68
	64.	03.03.20	Лихтенштейн	2346	6112,9	6	15,63	49	127,68	0
	65.	04.03.20	Венгрия	343656	3517,6	1419	14,52	10725	109,78	77
	66.	04.03.20	Польша	1390385	3629,0	4863	12,69	31264	81,60	75
	67.	04.03.20	Словения	139713	6605,4	432	20,42	3022	142,87	24
	68.	05.03.20	Босния и Герцеговина	115633	3293,1	0	0,00	4330	123,31	0
	69.	06.03.20	Ватикан	27	4462,8	0	0,00	0	0,00	0
	70.	06.03.20	Сербия	415764	4411,7	2299	24,40	4993	52,98	34
	71.	06.03.20	Словакия	209069	3836,7	860	15,78	3007	55,18	89
	72.	07.03.20	Мальта	14529	2943,7	133	26,95	233	47,21	0
	73.	07.03.20	Болгария	209131	3008,4	620	8,92	8232	118,42	106
	74.	07.03.20	Молдавия	149662	4220,0	271	7,64	3156	88,99	17
	75.	08.03.20	Албания	63971	2247,8	376	13,21	1247	43,82	6
	76.	10.03.20	Турция	2336476	2809,8	10220	12,29	22981	27,64	174
	77.	10.03.20	Кипр	27638	3155,4	288	32,88	153	17,47	5
	78.	13.03.20	Казахстан	210061	1113,7	719	3,81	2844	15,08	1
	79.	15.03.20	Узбекистан	77611	224,0	39	0,11	617	1,78	0
	80.	17.03.20	Черногория	52819	8488,8	388	62,36	729	117,16	4
	81.	18.03.20	Киргизия	82380	1262,8	107	1,64	1371	21,02	2
	82.	07.04.20	Абхазия	9961	4089,7	179	73,49	142	58,30	1
	83.	30.04.20	Таджикистан	13308	145,8	0	0,00	90	0,99	0
	84.	06.05.20	Южная Осетия	2375	4436,6	0	0,00	54	100,87	0
Американский регион	85.	21.01.20	США	22612382	6853,1	226407	68,62	37605	113,97	1979
	86.	26.01.20	Канада	668181	1738,0	7892	20,53	17086	44,44	136
	87.	26.02.20	Бразилия	8131612	3826,5	25822	12,15	20358	95,80	480

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	Заболеваемость, на 100 тыс.	За последние сутки	За последние сутки, на 100 тыс.	Летальных исходов	Летальных исходов, на 100 тыс.	Летальных исходов за последние сутки
	88.	28.02.20	Мексика	1541633	1206,4	7594	5,94	134368	105,15	662
	89.	29.02.20	Эквадор	221506	1257,3	436	2,47	14184	80,51	7
	90.	01.03.20	Доминиканская Республика	183282	1706,7	1179	10,98	2427	22,60	0
	91.	03.03.20	Аргентина	1730921	3851,7	8704	19,37	44654	99,37	159
	92.	03.03.20	Чили	645892	3259,9	3969	20,03	17162	86,62	66
	93.	06.03.20	Колумбия	1801903	3733,9	15003	31,09	46451	96,25	337
	94.	06.03.20	Перу	1037350	3225,4	2166	6,73	38335	119,19	55
	95.	06.03.20	Коста-Рика*	180061	3635,2	2447	49,40	2353	47,50	48
	96.	07.03.20	Парагвай	116535	1629,2	802	11,21	2420	33,83	15
	97.	09.03.20	Панама	281353	7474,5	2157	57,30	4500	119,55	45
	98.	10.03.20	Боливия	175288	1528,2	1392	12,14	9415	82,08	39
	99.	10.03.20	Ямайка	13637	500,1	89	3,26	313	11,48	1
	100.	11.03.20	Гондурас	128701	1405,3	756	8,25	3285	35,87	12
	101.	11.03.20	Сент-Винсент и Гренадины	249	224,3	24	21,62	0	0,00	0
	102.	12.03.20	Гайана	6588	821,8	14	1,75	170	21,21	1
	103.	12.03.20	Куба	15007	132,4	431	3,80	153	1,35	2
	104.	13.03.20	Венесуэла	116983	355,6	373	1,13	1073	3,26	12
	105.	13.03.20	Тринидад и Тобаго	7273	521,4	8	0,57	128	9,18	0
	106.	13.03.20	Сент-Люсия	462	252,5	24	13,11	5	2,73	0
	107.	13.03.20	Антигуа и Барбуда	176	181,4	0	0,00	5	5,15	0
Восточно-Средиземноморский регион	108.	14.03.20	Суринам	7064	1215,8	56	9,64	138	23,75	5
	109.	14.03.20	Гватемала	143243	810,2	0	0,00	5025	28,42	0
	110.	14.03.20	Уругвай	26901	787,5	715	20,93	262	7,67	6
	111.	16.03.20	Багамские Острова	8004	2057,6	35	9,00	175	44,99	0
	112.	17.03.20	Барбадос	884	308,0	6	2,09	7	2,44	0
	113.	18.03.20	Никарагуа	6097	98,4	0	0,00	166	2,68	0
	114.	19.03.20	Гаити	10386	95,2	114	1,04	238	2,18	0
	115.	18.03.20	Сальвадор	48905	757,7	0	0,00	1428	22,13	9
	116.	23.03.20	Гренада	132	117,9	0	0,00	1	0,89	0
	117.	23.03.20	Доминика	109	151,4	3	4,17	0	0,00	0
	118.	23.03.20	Белиз	11332	2921,5	29	7,48	275	70,90	1
	119.	25.03.20	Сен-Китс и Невис	34	60,5	0	0,00	0	0,00	0
	120.	30.01.20	ОАЭ	232982	2384,4	2404	24,60	711	7,28	3
	121.	14.02.20	Египет	150753	148,6	961	0,95	8249	8,13	52
	122.	19.02.20	Иран	1292614	1524,6	6208	7,32	56262	66,36	91
	123.	21.02.20	Ливан	222391	3243,7	3095	45,14	1629	23,76	23
	124.	23.02.20	Кувейт	154841	3680,6	527	12,53	945	22,46	2
	125.	24.02.20	Бахрейн	95879	6606,9	321	22,12	356	24,53	0
	126.	24.02.20	Оман	130780	3198,6	172	4,21	1508	36,88	0
	127.	24.02.20	Афганистан	53584	166,3	62	0,19	2301	7,14	13
	128.	24.02.20	Ирак	603739	1535,8	801	2,04	12906	32,83	11
	129.	26.02.20	Пакистан	504293	229,3	1877	0,85	10676	4,85	32
	130.	29.02.20	Катар	146068	5305,7	203	7,37	246	8,94	0
	131.	02.03.20	Иордания	308670	2872,4	1461	13,60	4043	37,62	19
	132.	02.03.20	Тунис	162350	1385,0	3074	26,22	5284	45,08	69
	133.	02.03.20	Саудовская Аравия	363949	1063,6	140	0,41	6295	18,40	4
	134.	02.03.20	Марокко	452988	1252,1	456	1,26	7767	21,47	24
	135.	05.03.20	Палестина	148171	3076,3	771	16,01	1614	33,51	10
	136.	13.03.20	Судан	23316	54,0	0	0,00	1468	3,40	0

Регион	№	Дата первого случая	Страна	Случаев	Заболеваемость, на 100 тыс.	За последние сутки	За последние сутки, на 100 тыс.	Летальных исходов	Летальных исходов, на 100 тыс.	Летальных исходов за последние сутки
	137.	16.03.20	Сомали	4726	30,6	0	0,00	130	0,84	0
	138.	18.03.20	Джибути	5877	603,4	6	0,62	61	6,26	0
	139.	22.03.20	Сирия	12462	73,0	98	0,57	781	4,58	7
	140.	24.03.20	Ливия	105378	1554,9	633	9,34	1589	23,45	8
	141.	10.04.20	Йемен	2105	7,2	1	0,00	612	2,10	1
Африканский регион	142.	25.02.20	Нигерия	101331	48,2	1244	0,59	1361	0,65	3
	143.	27.02.20	Сенегал	21533	111,8	288	1,50	469	2,44	4
	144.	02.03.20	Камерун	26848	110,3	0	0,00	448	1,84	0
	145.	05.03.20	Буркина-Фасо	8279	39,7	197	0,94	89	0,43	0
	146.	06.03.20	ЮАР	1246643	2268,4	15046	27,38	33579	61,10	416
	147.	06.03.20	Кот-д'Ивуар	23894	92,9	144	0,56	139	0,54	0
	148.	10.03.20	ДР Конго	19496	19,2	60	0,06	619	0,61	8
	149.	10.03.20	Того	3978	49,2	21	0,26	73	0,90	1
	150.	11.03.20	Кения	98334	206,7	63	0,13	1713	3,60	3
	151.	13.03.20	Алжир	102369	237,8	225	0,52	2812	6,53	5
	152.	13.03.20	Гана	56230	184,9	458	1,51	338	1,11	2
	153.	13.03.20	Габон	9740	448,2	46	2,12	66	3,04	0
	154.	13.03.20	Эфиопия	128616	114,8	300	0,27	2003	1,79	9
	155.	13.03.20	Гвинейская Республика	13980	109,5	38	0,30	81	0,63	0
	156.	14.03.20	Мавритания	15611	429,8	99	2,73	387	10,66	3
	157.	14.03.20	Эсватини	11711	1020,1	276	24,04	298	25,96	3
	158.	14.03.20	Руанда	9784	81,9	154	1,29	124	1,04	4
	159.	14.03.20	Намибия	28602	1146,4	343	13,75	261	10,46	7
	160.	14.03.20	Сейшельские Острова	583	594,9	52	53,06	1	1,02	0
	161.	14.03.20	Экваториальная Гвинея	5296	390,6	7	0,52	86	6,34	0
	162.	14.03.20	Республика Конго	7127	132,4	0	0,00	108	2,01	0
	163.	16.03.20	Бенин	3363	32,6	59	0,57	46	0,45	2
	164.	16.03.20	Либерия	1779	36,0	0	0,00	83	1,68	0
	165.	16.03.20	Танзания	509	0,9	0	0,00	21	0,04	0
	166.	14.03.20	ЦАР	4973	104,8	0	0,00	63	1,33	0
	167.	18.03.20	Маврикий	545	43,2	6	0,48	10	0,79	0
	168.	18.03.20	Замбия	28596	160,1	868	4,86	471	2,64	2
	169.	17.03.20	Гамбия	3857	164,3	0	0,00	125	5,32	0
	170.	19.03.20	Нигер	3924	17,6	47	0,21	128	0,57	2
	171.	19.03.20	Чад	2589	16,2	52	0,33	107	0,67	0
	172.	20.03.20	Кабо-Верде	12433	2260,5	41	7,45	115	20,91	1
	173.	21.03.20	Зимбабве	22297	152,2	820	5,60	528	3,61	21
	174.	21.03.20	Мадагаскар	18001	70,1	0	0,00	267	1,04	0
	175.	21.03.20	Ангола	18254	57,4	61	0,19	420	1,32	4
	176.	22.03.20	Уганда	37808	94,5	66	0,16	302	0,75	1
	177.	22.03.20	Мозамбик	22334	73,5	395	1,30	197	0,65	5
	178.	22.03.20	Эритрея	1556	44,5	0	0,00	6	0,17	0
	179.	25.03.20	Мали	7664	39,0	64	0,33	299	1,52	1
	180.	25.03.20	Гвинея-Бисау	2478	129,0	0	0,00	45	2,34	0
	181.	30.03.20	Ботсвана	16768	727,8	718	31,16	59	2,56	11
	182.	31.03.20	Сьерра-Леоне	2846	36,4	12	0,15	77	0,99	0
	183.	01.04.20	Бурунди	1019	9,1	33	0,29	2	0,02	0
	184.	02.04.20	Малави	9027	51,4	452	2,57	235	1,34	10
	185.	05.04.20	Южный Судан	3662	33,1	13	0,12	63	0,57	0
	186.	06.04.20	Западная Сахара	10	1,7	0	0,00	1	0,17	0
	187.	06.04.20	Сан-Томе и Принсипи	1066	495,8	0	0,00	17	7,91	0
	188.	01.05.20	Коморы	1160	143,9	10	1,24	18	2,23	0
	189.	13.05.20	Лесото	5937	295,8	0	0,00	85	4,23	0

* Прирост случаев в Испании, Швейцарии, Коста-Рике представлен за три дня; ** Информация о количестве инфицированных в Швеции, представлена по состоянию на 09.01.21.

COVID-19 ОГРАНИЧЕНИЯ В МИРЕ

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

Ограничительные меры отличаются **не только в каждом штате, но и в разных частях одного и того же штата**. *Въезд в страну*. Продлена приостановка регулярных международных авиаперелетов до 31.01 (кроме отдельных рейсов, разрешенных управлением гражданской авиации). Иностранцы за 72 часа до прибытия должны заполнить специальную форму и согласиться на прохождение 14-дневной изоляции (либо предоставить результаты ПЦР). От карантина освобождены приехавшие на похороны, имеющие серьезное заболевание, беременные и родители с детьми до 10 лет. Сухопутные границы закрыты. Запрещено авиасообщение с Великобританией. *Комендантский час, ношение масок*. В отдельных регионах действует комендантский час. В общественных местах обязательно ношение масок. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений*. Открыты учреждения культуры (не более 50% посадочных мест), бассейны для тренировок спортсменов. Дели разрешил увеличить заполняемость автобусов до 100 %, допустимое число гостей на свадьбах возросло до 200. Штат Керала открыл туристические места, возобновил работу внутреннего транспорта.

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.). Для въезда с территории Великобритании требуется предоставить результаты ПЦР-теста. Продлено закрытие границ с Мексикой и Канадой до 21.01.21. На отдельных территориях (в частности, округ Колумбия) прибывшие в страну должны пройти 14-дневную изоляцию. *Комендантский час, ношение масок*. В 40 штатах обязательно ношение масок в общественных местах. Продлён комендантский час в Пуэрто-Рико, Северной Каролине (до 29.01), в Огайо (до 23.01). *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений*. Рестораны, церкви работают по всей стране. Часть штатов вновь вводит ограничения. Власти штата Вирджиния с 14 декабря ввели комендантский час с 00.00 до 5.00, который продлится как минимум до конца января. В Северной Дакоте с 08.01 разрешено увеличить заполнение залов в ресторанах до 65%. Власти Западной Вирджинии разрешили очное обучение в школах с 19.01.

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, с 30.12.20 необходимо предоставить отрицательный ПЦР-тест при въезде. Для иностранцев закрыты сухопутные и морские границы (кроме границ с Парагваем). С 25.12.20 запрещён въезд лицам, находившимся в Великобритании предшествующие 14 дней. *Ношение масок 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 красной зоне (приостановка несущественной коммерческой деятельности, ограниченная работа торговых центров, ресторанов, запрет на командные виды спорта, приостановка учебных занятий). 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. С 08.01.21 для въезда требуются результаты ПЦР-теста. Обязательна 10-дневная изоляция (кроме приезда из стран-исключений), которая может быть прервана при отрицательном результате ПЦР-исследования, проведённого через 5 дней после прибытия. *Комендантский час, ношение масок*. Отсутствует комендантский час. В общественных местах обязательно ношение масок. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений*. С 05.01 действует новый общенациональный локдаун. Гражданам разрешается выходить из дома только на работу, к врачу или в магазин, для волонёрской работы и т.п. Продлён запрет на работу магазинов, не торгующих предметами первой необходимости, парикмахерских и спортзалов, гостиниц, в дополнение к закрытым ранее ресторанам, пабам и кафе. Запрещены массовые мероприятия; спортивные соревнования проходят без зрителей; на похоронах разрешено присутствие до 30 человек, на свадьбах – до шести. *Учебные заведения*. Школы могут посещать дети представителей «ключевых» профессий (врачей, соцработников, пожарных, полицейских, курьеров, продавцов и т.п.).

Германия.

Ограничения отличаются в разных регионах страны. *Въезд в страну*. С 11.01 при въезде из стран высокого риска требуются результаты ПЦР-исследования и 10-дневная изоляция, которая может быть прервана при отрицательном результате теста, проведённого через 5 дней после прибытия. Прекращён приём авиарейсов из Великобритании и ЮАР минимум до 20.01. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта*. Комендантский час отсутствует. В общественных местах, транспорте обязательно ношение масок. В наиболее

поражённых регионах запрещено удаляться от дома на более чем 15 км. Не разрешаются встречи более чем двух лиц из разных домохозяйств. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений.* С 11.01 продлены установленные ранее ограничения. Закрыты все торговые точки, кроме продовольственных, хозяйственных и некоторых магазинов, торгующих жизненно необходимыми товарами. Приостановлена работа парикмахерских, косметических и массажных салонов, тату-салонов и подобных заведений. Школы и детские сады закрыты, кроме особых случаев.

ЮАР.

Чрезвычайное положение продлено до 15.01. *Въезд в страну.* Возобновлён въезд в страну. *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Восстановлено движение общественного транспорта. В общественных местах обязательно ношение масок по всей стране. Действует запрет на сбор более 6 человек. *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* Рестораны и бары должны быть закрыты к 22.00. На части территории действует комендантский час с 23.00 до 4.00.

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.* 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 позволяет 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.

Колумбия.

Въезд в страну. Возобновлены международные коммерческие рейсы, при въезде в страну необходимо предъявить отрицательный результат ПЦР. Сухопутные и морские границы остаются закрытыми (предположительно до 16.01). *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* В стране отменен общенациональный карантин, тем не менее отдельные противозидемические меры по-прежнему действуют. Обязательно ношение масок в общественном транспорте и местах повышенного скопления людей. Автобусы должны быть заполнены не более чем на 50%. Запрещены собрания более 50 человек. В Боготе только один член домохозяйства может выходить из дома (до 15.01). *Торговля, сфера услуг, инфраструктура развлечений, парки, спортзалы.* Возобновление работы отдельных направлений торговли и сферы услуг допускается решением мэров городов (таким образом, на территориях низкого риска открылись рестораны, спортзалы и гостиницы).

Турция.

Въезд в страну. Открыты границы для въезда иностранцев (необходимо предоставить результаты ПЦР-теста, выполненного не ранее 72 часов). *Комендантский час, массовые мероприятия и работа общественного транспорта.* Комендантский час: запрещён выход из дома в субботу – с 20.00 до 10.00 и в воскресенье с 20.00 до 5.00. С 01.12 комендантский час действует и в будние дни – с 21.00 до 05.00. 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.* Заведения общественного питания работают только навынос. Торговые центры, парикмахерские работают только с 10.00 до 20.00. Приостановлена работа бань, бассейнов и спортзалов. Государственные учреждения работают с 10.00 до 16.00. Действует ограничение на число посетителей продуктовых магазинов и торговых центров.

https://www.rospotrebnadzor.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=16504

Коронавирус: самый трудный период в Британии, большинство японцев выступает против Олимпиады

Британские власти говорят об ужасающей ситуации в национальной системе здравоохранения и расширяют программу вакцинации.

Тем временем в одном из регионов Словакии на работу можно пойти только со справкой о негативном анализе на коронавирус, а большинство населения Японии выступает против проведения Олимпиады в этом году. Об этом передает МИА «Казинформ» со ссылкой на Би-би-си.

Самые трудные недели Британия ускоряет темпы вакцинации людей, но власти страны предупреждают, что самый сложный период пандемии еще впереди. На прошлой неделе ежедневное число смертей от Covid-19 достигло 1325 - это самая высокая отметка за все время распространения заболевания; в течение четырех дней фиксировалось более тысячи летальных исходов. Медики считают, что статистика будет становиться еще хуже, и из-за растущего числа пациентов Национальная система здравоохранения Британии (NHS) находится на грани коллапса. «Любой, кого не потрясает число людей, умерших во время пандемии, и тех, кто попал в больницу в тяжелом состоянии, совсем не понимает происходящего. Ситуация просто ужасающая, - сказал Би-би-си главный советник правительства по вопросам здравоохранения Крис Уитти. - Следующие несколько недель будут самыми трудными за время пандемии с точки зрения нагрузки на Национальную систему здравоохранения». Надеюсь замедлить распространение заболевания, Британия увеличивает масштабы вакцинации. В понедельник в Англии открываются семь крупных центров, где жителям

страны будут делать прививки, на этой неделе в них будут привиты несколько тысяч людей. Вакцинация также ведется в поликлиниках и больницах - таких пунктов также станет намного больше, и к ним добавятся и аптеки. Министр здравоохранения Мэтт Хэнкок заявил в выходные, что правительство располагает 200 тысячами доз вакцин на неделю. Власти Британии надеются вакцинировать 15 миллионов человек к середине февраля. В приоритетную группу вошли люди в возрасте старше 70 лет, медработники и люди, которым предписан строгий карантин по медицинским показаниям. Из-за нового, более заразного штамма коронавируса резкий рост числа случаев Covid-19 продолжается, несмотря на действующий строгий локдаун. За последнюю неделю было зарегистрировано около 420 тысяч заразившихся.

Специалистов ВОЗ наконец пускают в Китай В четверг в Китай должна прибыть группа ученых из Всемирной организации здравоохранения, которым предстоит изучить причины появления коронавируса, который, как предполагается, в 2019-м году передан человеку от животного. Переговоры об этой миссии длились несколько месяцев, но на прошлой неделе ей отказали во въезде в Китай, к большому разочарованию главы ВОЗ Тедроса Аданома Гебреисуса. Подробности поездки не разглашаются, и неизвестно, смогут ли представители ВОЗ попасть в Ухань, где впервые началось распространение заболевания. В понедельник Китай сообщил о 103 новых случаях Covid-19 за день, это самая высокая цифра за последние пять месяцев. Большинство из диагнозов поставлены в восточной провинции Хэбэй, граничащей с Пекином. В самой столице Китая на данный момент вакцинированы более миллиона жителей, сообщила государственная газета Global Times. В прошлом году была по ускоренному протоколу допущена к использованию вакцина производства государственной компании Sinopharm. Этот препарат в декабре также одобрили ОАЭ и Бахрейн. Индонезия в понедельник стала последней в очереди стран, одобивших еще одну китайскую вакцину - CoronaVac, которую производит частная компания Sinovac. В начале января ее авторизовали Боливия, Турция, Бразилия и Чили. Словакия: на работу только со справкой

В Словакии понедельник вступают в силу более жесткие карантинные меры в городе Нитра с населением около 80 тысяч человек и его окрестностях. Жителям этого района страны предписано оставаться дома, а желающим попасть на рабочее место нужен отрицательный тест на коронавирус. В выходные в Нитре и других крупных городах прошло массовое тестирование населения, в котором приняли участие около 170 тыс. человек. В Нитре положительный результат анализа был у 2,3% протестировавшихся. По данным местных СМИ, морг главной больницы Нитры переполнен, а перед ее зданием припаркованы два холодильных грузовика, приспособленных для хранения тел умерших. О серьезных проблемах сообщают и больницы города Кошице на востоке страны - в частности, с запасами кислорода, которых там почти не осталось. В Словакии зарегистрировано около 200 тысяч случаев коронавируса и почти три тысячи смертей.

Большинство японцев - за перенос Олимпиады После переноса на 2021 год летних Олимпийских Игр в Токио японское правительство настаивало, что сделает все, чтобы этим летом Олимпиада все же состоялась. Но недавние соцопросы показали, что 80% населения хотели бы отмены или новой отсрочки Олимпиады. Исследования провели новостное агентство Киодо и медиакомпания Tokyo Broadcasting System (TBS). На прошлой неделе в Токио было введено чрезвычайное положение из-за роста случаев коронавируса. При этом показатели в Японии ниже, чем во многих других странах. За всю пандемию там зарегистрировано 289 тысяч заразившихся, скончались от вируса 3850 человек.

Первый случай в Микронезии О первом случае заражения коронавирусом сообщили власти Федеративных Штатов Микронезии - островного государства в Тихом океане, остававшегося одним из последних уголков Земли, до которых не добралась нынешняя пандемия. Заболевание обнаружили у члена экипажа корабля, вернувшегося с Филиппин. Власти считают этот случай завезенным и настаивают, что опасности дальнейшего распространения вируса среди жителей островов Микронезии нет. Большинство островных государств в Тихом океане закрыли свои границы в начале пандемии из опасений, что их слабые системы здравоохранения не справятся с наплывом больных в случае вспышки.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/koronavirus-samyi-trudnyy-period-v-britanii-bol-shinstvo-yaponcev-vystupaet-protiv-olimpiady_a3739908](https://www.inform.kz/ru/koronavirus-samyi-trudnyy-period-v-britanii-bol-shinstvo-yaponcev-vystupaet-protiv-olimpiady_a3739908)

Карантин + локдаун: бизнес қайтіп күн көрді?

COVID-19 салдарында отандық бизнес 2020 жылы барынша онлайн әрекет етуге икемделуде. Әлеуметтік оқшаулану барысында тұтынушылардың іскерлік белсенділігі бәсеңсіп қалғанын ескерсек, бірқатар салаларда экономикалық көрсеткіштер күрт төмендеп кетті, алайда дәл осы кезеңде нарық ішінде жаңа бизнес сегменттері де бой түзеп, орныға алды.

Covid соққан сала

Естеріңізге сала кетсек, әлем бойынша коронавирус пандемиясы жария етілгенде Қазақстанда төтенше жағдай және қатаң карантин шаралары 16 наурыздан 11 мамырға дейінгі аралықты қамтыды. Жаз шыға елімізде инфекция жұқтырғандар саны күрт өршіп, 5 маусымда енгізілген локдаун бір айға созылды. Осы кезеңдерде ел бойынша сұлулық индустриясы, спорт саласы, ойын-сауық және ірі сауда орындары, демалыс нысандары, балаларға арналған орталықтар, т.б. өз жұмысын тоқтатты. Отандық орта және шағын бизнес өкілдерінің айтуынша, пандемия салдары қызмет көрсету саласының бірқатар сегменттеріне айтарлықтай ауыр тиді. Соның ішінде, әсіресе, кинотеатрларға, сұлулық және фитнес индустрияларына, ойын-сауық және ірі сауда орталықтарына.

Карантин аясында аграрлық сала, тағам өнеркәсібі, құрылыс секторы, өнеркәсіп кәсіпорындары, фармацевтика нарығы өз жұмысын тоқтатқан жоқ. Ал карантиннен кейін екінші деңгейдегі банктер мен халыққа қызмет көрсету орталықтары, көлік жуу және жөндеу нысандары, ашық ауадағы қоғамдық тамақтану орындары өз жұмысын шектеулі режимде жалғастыра берді.

Әлеуметтік оқшаулану барысында азық-түлік және тұрмыс заттарын жеткізуге, фармацевтикалық өнімдер мен маска шығару өндірісіне, дәрілеу, зарарсыздандыру, дератизациялау сынды қызметтерге, интернет дүкендер мен онлайн оқыту курстарының жұмысына сұраныс өскен. UpgradePlus онлайн курсының негізін қалаушылар, онлайн оқытуға еліміз бойынша әсіресе ақпан және наурыз айларында қызығушылар көп болғанын айтады. Ал сәуір-мамыр айларында жұрттың кіріс көрсеткіші төмендеп, онлайн білімге деген сұраныс мейлінше бәсеңсіп қалған.

Wetamin жарнама агенттігінің негізін қалаушы Салтанат Шоланова, биыл наурызда клиент компаниялардың бір бөлігі әлеуметтік желілердегі жарнама жұмысын тоқтатқанын айтады. Сол себепті де агенттік өз бағытын біртіндеп өзгертуге ден қойған: «Біз SMM-ментор және фотосессия қызметтерін енгізіп, киім-кешек сатуға негізделген сайттармен жұмыс істей бастадық, сөйтіп, көктем және жаз айларында тапқан табыстың 70%-ы онлайн оқыту, менторлық және таргеттелген жарнама есебінен мүмкін болды», – дейді ол.

Биылғы карантин барысында тұралап қалған айтулы салалардың бірі – фитнес индустриясы. Алматыда жалпылай алғанда 280 шақты фитнес клубы болса, олардың 10–15%-ы ағымдағы жылдың көктем, жаз айларында жабылып қалған. «Бұлардың дені лоукостер сегментіндегі клубтар (абоненттік төлем 15 мың теңгеден басталатын) және бизнес-сегмент, – деп әңгімелейді World Class Almaty спорт клубының бас директоры Уәлихан Тен. – Бұл ойыншылардың нарықтағы үлесі 10%. Олар сауда және бизнес орталықтарында орын жалдайтын. Бұл орталықтардың қожайындары жалдау ақысын тоқтатқан жоқ, өйткені өздері де банктерге үстеме процент төлейді».

Фитнес-индустрия өкілдері пандемиядан кейін премиум сегмент клиенттерінің қатары сиреп қалуы мүмкін деп алаңдауда. Өйткені олар да экономикалық дағдарыстан зардап шегуде. Банктер бизнеске уақытша кідіріс берді, бірақ бұл кейінге қалдырылған төлемдер. «Фитнес нарығы ауыр соққыдан әлі де оңала қойған жоқ. Біз үшін, ең болмаса, коммуналдық қызметке дисконт та ескерілмеген. Мысалға, үлкен бассейні, желдету, су тазалау сынды тетіктері бар клуб бұл шараларды тоқтата алмайды. Технология талаптары сондай. Егер суды сүзіп, тазарту, ауаны желдету жұмыстарын жүргізбесек, бассейн «көгеріп», тазарту жүйесі істен шығып қалады... Еліміздің және оңтүстік астананың санитарлық бас дәрігерлеріне айтар уәж – тыйым салу барысында сала операторларымен кеңесуді де ескерсе дұрыс болар еді», – дейді Уәлихан Тен.

Covid-ті емдеу салдары...

Пандемия барысында ұпайы түгел саланың бірі медицина деген көзқарас қалыптасты қазір қоғамда, бірақ бұл шынында да осылай ма? Профилактикалық медицина академиясының президенті, HealthCity клиникалар желісінің тең құрылтайшысы Алмаз Шарманның айтуынша, карантин барысында және карантиннен кейін белгілі бір уақыт орамында жеке меншік медициналық ұйымдар (бюджет аясындағы медициналық-санитарлық көмекке қатысы жоқ) жоспарлы негізде пациенттер қабылдай алмады. «Соның салдарында медицина ұйымдарының бірқатары өз жұмысын тоқтатып, елеулі шығынға батты. Әрине, өзге салалармен салыстырғанда медициналық мекемелер кіріс көрсеткіштерін мейлінше қалыпқа келтіре алады деген үміттеміз. Бірақ Covid дүрбелеңіне дейінгі дәрежеге бәрібір жете қоймас. Шығынға батқан секторлар ішінде жеке медициналық көмек көрсету қызметін айтуға болады, мысалға, ота жасау, госпитализация деген сияқты», – деп түсіндіреді Алмаз Шарман.

Әріптесінің бұл пікірін «Persona» халықаралық репродуктологиялық клиника орталығының директоры Вячеслав Локшин де қолдап отыр. Оның айтуынша, Алматыда экстракорпоралды ұрықтандыру орталығы жабылған жоқ, бірақ биыл наурызда шығын көрсеткіші 20% шамасында болса, сәуірдегі шығындар 80%-ды, мамырда – 60%, маусымда – 40%, шілдеде – 30%-ды құраған. «Дағдарысқа дейінгі айналымға біз тамыз айында ептеп қол жеткізе алдық, дегенмен жыл қорытындысы бойынша бәрібір шығын шектен тыс. Қызметкерлерге жалақы төлеумен қатар, коммуналдық шығындар мен жалдау төлемі тағы бар. Біз қызметкерлердің бір бөлігін жарты ставкаға көшіруге мәжбүр болдық. Биыл, сондай-ақ Қырғызстан мен Өзбекстаннан келетін пациенттерден айырылып қалдық (олар пациенттердің жалпы санының 12–15%-ын құрайтын). Облыстардан келетін пациенттер екі-үш ай бойы бізге жете алмай қалды. Медициналық сақтандыру қоры бойынша мемлекеттік тапсырысты тек 30% деңгейінде орындай алдық, жыл соңына дейін қалай болатыны белгісіз», – дейді ол.

Жеке меншік медицина мекемелеріне қала сыртындағы тұрғындар да қол жеткізе алмады. Сол себепті медициналық орталықтардың бірқатары онлайн кеңес беруге көшті. «Бұл тұрғыда пациентпен тікелей байланыс жасау қажеті жоқ әрі онлайн кеңес бағасы 50%-дай арзанға түседі. Жұрт та риза», – дейді Вячеслав Локшин. Сарапшы маман қазіргі таңда медициналық оңалту шараларына, кардиолог және пульмонолог мамандардың қызметіне сұраныс жоғары деп отыр: «Біз енді Covid салдарынан бұрын, Covid-ті емдеу салдарын, кейде тіпті өзін-өзі емдеу салдарын жөнге келтіріп, реттеуді ескеруіміз керек. Өйткені пациенттерді емдеу барысында мейлінше ауыр препараттар қолдануға тура келді».

Нарық қашан оңалмақ?

Бірнеше жыл бұрын Динара Мәметжанова FasTracKids халықаралық франшизасы бойынша балаларға арналған орталық ашқан болатын. «Біз биылғы наурыздан 1 маусымға дейін жұмыс істеген жоқпыз. Ал 3 маусымнан 3 шілдеге дейінгі аралықта балаларды шектеулі түрде ғана қабылдай алдық. Локдаун аясында біз орталық тарихында бірінші рет шыңдап шығынға баттық. Түсім мүлдем болған жоқ», – дейді ол.

Балаларға арналған орталықтар қазір өз жұмысын жалғастыра алады, бірақ бір топта балалар саны 10-нан аспауы тиіс және де орталық орналасқан ғимаратта бір балаға 4 текше метр тұрғын алаңы сай келуі тиіс. Динара жалдаған ғимарат иесі оған мейлінше жеңілдік жасап, жалға беру төлемін айына 30 мың деп белгілеген, әрине, коммуналдық қызмет құны бір бөлек. «Тамыз айында жағдайымыз ептеп түзеле бастады, қазір дағдарысқа дейінгі табыс деңгейінің 70%-ын еңсере алдық. Шығындарды барынша оңтайландыруды ескерудеміз. Халықаралық балалар академиясы болғандықтан, біз балаға білім беруді мақсат етеміз. Орталықтағы оқытушылардың дені сырттан арнайы шақырылғандар, біз, ең алдымен, солардың санын қысқартып, өз күшімізге сенім арттық. Бұл санитарлық талап тұрғысында да тиімді шешім», – дейді Динара Мәметжанова.

Мұнай кеніштеріне техникалық бақылау және техникалық аудит жүргізумен қатар, онлайн оқытуды да жүзеге асыратын «ACES-Techcontrol» серіктестігінің аймақтық менеджері Қайсар Шакиев бүгінде мұнай саласының қосалқы сегменттерінде көптеген мамандар жұмыссыз отырғанын айтады. «Сала ішіндегі табыс көрсеткіштері 50%-ға дейін құлдырап кетті. Біз де компания ішінде біраз маманды еңбек ақысы төленбейтін демалысқа жібердік. Біздің қызметке тұрақты тапсырыс беруші компаниялар тарапынан қазір бұл бағытта сұраныс жоқ. Мемлекеттік жобалардың бірқатары тоқтап тұр, соңғы екі айда төлем үнемі кешігіп жетеді. Бастапқы үш-төрт айда біз қызметкерлер жалақысының бір бөлігін өз қалтамыздан төледік, қазір мұндай мүмкіндік кімде болса да кемде-кем», – дейді ол.

Сарапшының пікірінше, бұл салада дәл қазір айтарлықтай өзгеріс, ауқымды түсім болады деген үміт жоқ. «Біздің клиенттеріміз – алып та ірі мұнай компаниялары, олар бірден 100% қалыпқа келіп, аяқтана қоятыны күмәнді. Сала ішіндегі жағдай тұрақталуы үшін кем дегенде біржарым жыл өтеді», – деп болжайды Қайсар Шакиев.

Все материалы по теме **«Коронавирус и Казахстан»** вы можете посмотреть по [этой ссылке](https://forbes.kz/process/businessmen/karantin_lokdaun_biznes_aytp_kn_krd_1610439227/).

https://forbes.kz/process/businessmen/karantin_lokdaun_biznes_aytp_kn_krd_1610439227/

Зачем вокруг отечественной вакцины создан ореол секретности?

Об антиковидных разработках казахстанских специалистов нет практически никакой информации, утверждает редакция портала Nege.kz.

Досымжан Науханов Казахские ученые разработали 4 вакцины против Covid-19. Одна из них добавлена ВОЗ в список возможных эффективных кандидатов. Другой значительной информации об отечественных препаратах журналисты Nege.kz не нашли.

«Мы знаем больше о вакцинах, разрабатываемых компаниями в Китае, Великобритании, США и Германии

Мы знаем об их успехах и недостатках на каждом этапе испытаний. А почему у нас нет никаких подробностей о вакцинах? Какие плюсы и минусы у наших вакцин? Как вакцина может повлиять на организм? Кто ответит на такие вопросы и развеет подозрения и сомнения, когда завтра начнут ставить местную вакцину?» — спрашивает Nege.kz.

Согласно информации в интернете, отечественные ученые разрабатывают инактивный и субъединичный тип вакцины. Инактивированную вакцину делают, проще говоря, из «мертвого» коронавируса, а субъединичную — на основе генома возбудителя инфекции. После поступления в организм человека ослабленной формы коронавируса иммунитет должен распознать его, а затем начать учиться бороться с ним. Механизм действия вакцины примерно такой.

Чем закончилась вторая фаза?

Известно, что вакцину QazCovid-in, которой демонстративно привили акима Жамбылской области, изготовил «Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности». Ранее была информация, что второй этап клинических испытаний вакцины должен был завершиться в декабре 2020 года. С нового года должен был начаться третий этап. Однако рассказать, чем закончилась вторая фаза испытаний, никто не удосужился. Кстати, еще одна вакцина — QazCoVac-P — вероятно, будет разработана в стенах этого же института.

«На сайте института трудно найти данные о вакцине. Скорее всего, она готовится в очень секретных условиях. Первая страница сайта содержит данные о присвоении звания «профессор» специалистам института. Конечно, нет ничего зазорного в обнародовании достижений коллег. Но почему бы не написать подробно о вакцине?

Об этой вакцине больше информации на сайте Национальной библиотеки США по медицине. Там говорится, что в тестировании приняли участие 244 человека, исследование началось 19 сентября 2020 года и завершилось 30 ноября 2020 года», — пишут журналисты Nege.kz.

Неужели плагиат?

Следующая вакцина разработана международным центром вакцинологии при Казахском национальном аграрном университете. Особенность вакцины NARUVAX C-19/nao заключается в том, что ее закапывают в нос. Таким образом, препарат препятствует проникновению вируса через слизистую, считают ученые.

«Информацию об этом центре на сайте КазНАУмы не нашли. Международный центр вакцин был создан в мае прошлого года. Специалисты центра заявляют, что в кратчайшие сроки разработали несколько вакцин. Только в этом деле они сотрудничают с американскими и австралийскими учеными и компаниями.

Мы открыли сайт австралийской компании Vaxine, с которой у центра сложились отношения. Эта компания в 2009 году первой в мире разработала вакцину против свиного гриппа. Глядя на данные компании по разработке вакцины против коронавируса, мы заметили, что состав их вакцин совпадает с тем, о котором говорят наши ученые», — сообщает Nege.kz.

Что будет выпускать завод?

По результатам клинических испытаний, ВОЗ определила десятку лучших среди вакцин-претендентов. Большинство из них завершили или близки к завершению третьей фазы испытаний. Причем среди вакцин, получивших положительную оценку медицинского мирового сообщества, казахстанской вакцины нет.

В связи с чем журналисты Nege.kz задаются вопросом, зачем нам завод? По официальной информации, в марте 2021 года в Жамбылской области планируется запустить завод по производству отечественной вакцины против коронавируса. На его строительство потратят 7 миллиардов тенге.

<https://365info.kz/2021/01/zachem-vokrug-otechestvennoj-vaktsiny-sozdan-oreol-sekretnosti>

Карантин 2020: что подорожало больше всего

Наиболее быстрыми темпами росли в цене медикаменты и бытовая химия.

В 2020 инфляция в Казахстане составила 7,5%. При этом основным драйвером стали продовольственные товары — 11,3%. Непродовольственные инфляцию сдерживали — в среднем прибавка 5,5%. Однако на 5 видов товаров цены подскочили значительно.



Сегодня, 15:41 Алексей Никоноров
Почечные препараты

Медикаменты в 2020 пользовались особым спросом, что не могло не сказаться на цене. Например, стоимость почечных препаратов за год повысилась на 11,9% (в 2019 – 5,9%). Основной пик пришелся на апрель – 1,9% (максимальный месячный рост с апреля 2018 – 2,1%). Однако этим дело не закончилось: препараты дорожали более чем на 1% в течение 5 месяцев года. За последние 10 лет такое случалось лишь однажды – в 2015 году.

- Рост цен на почечные препараты продолжается уже 17 месяцев подряд
- Среднемесячный темп – 0,8%

Мыло туалетное

Туалетное мыло ежемесячно дорожает уже 10 лет, с 2011 года. Лишь в июле 2011, то есть 113 месяцев назад его стоимость не менялась. Но в 2020 году динамика роста проявилась особо. Вопросы личной гигиены, в частности частое



мытье рук, стали жизненно важным ритуалом, и спрос на мыло резко подскочил вместе с ценой. Как итог – за год его стоимость выросла на 12,9% (годом ранее – на 6,4%).

- Мартовский рост цен на туалетное мыло составил 2,1% — максимальный скачок с февраля 2016 (2,3%)

Мыло хозяйственное

Если туалетное мыло

относится к товарам личного пользования, то хозяйственное – к моющим и чистящим средствам, потребность в которых в 2020 году также выросла. За год они подорожали на 10,2%, и драйвером роста стало именно хозяйственное мыло – 13,7% (в 2019 — 8,7%).

Резкий всплеск цен, как и в предыдущих случаях, пришел вместе с карантином: в апреле хозяйственное мыло подорожало на 4,3% (максимальные темпы с ноября 2015, тогда они составили 6,8%).



- Темпы увеличения цен на хозяйственное мыло достаточно стабильны: в мае-декабре 2020 они увеличивались в среднем на 0,85% в месяц

- В последний раз хозяйственное мыло в Казахстане дешевет в июле 2018 года. С тех пор прошло уже 29 месяцев

Жаропонижающие средства

Пожалуй, главный медикамент 2020 – жаропонижающие лекарства. За год цены на эту категорию увеличились на 16,9% против 7,5% годом ранее.

- До наступления жесткого карантина жаропонижающие в Казахстане почти не дорожали – всего 0,2% за первые три месяца года
- Апрельский рост оказался на максимальном уровне с февраля 2016

(тогда цены подросли на 4,2%)

Антисептики

Антисептические средства в 2020 году прочно вошли в жизнь всех казахстанцев, став основным средством по борьбе с распространением коронавирусной инфекции. В результате за год они выросли в стоимости на 33,1% — это в 4,4 раза быстрее темпов инфляции и в 6 раз больше темпа роста цен на непродовольственные товары.

На протяжении 10 месяцев (с февраля по ноябрь включительно) темпы роста цен не опускались ниже 1,5%. За предыдущие 9 лет насчитывается всего 11 месяцев со схожими цифрами.

<https://365info.kz/2021/01/karantin-2020-cto-podorozhalo-bolshe-vsego>

ЗДОРОВЫЙ СОН КАК ОДНА ИЗ МЕР БОРЬБЫ С COVID-19

COVID-19 может вызывать бессонницу и другие нарушения нервной системы.

Как выяснили ученые из Университета Джонса Хопкинса, это не связано с прямым воздействием коронавируса на нервные клетки, а вероятнее всего, вызвано воспалительной реакцией на вирус. Бессонница — это один из видов нарушений нервной системы, связанных с COVID-19, проявляющиеся постоянными головными болями, затуманенным сознанием, мышечной слабостью. С другой стороны, качественный сон может обладать противовоспалительным действием, очищая нервную систему от токсических веществ, которые нарушают связи между нервными клетками, вызывая тем самым бессонницу.

Поэтому разрушение этого порочного цикла путем налаживания полноценного сна необходимо для предупреждения COVID-19 и лечения нервных нарушений, возникающих при их развитии. Качественный сон играет важную роль в поддержании здоровой иммунной системы, регулировании обмена веществ, включая утилизацию глюкозы, контроль аппетита и предупреждение набора веса.

Вашему вниманию хотелось бы предложить несколько советов о том, как можно наладить качественный сон, который важен в борьбе с COVID-19 и другими недугами. Прежде всего, необходимо создать условия и наработать привычки, которые могут в этом помочь. Желательно ложиться в постель и вставать в одно и то же время, даже в выходные дни. Придерживаясь такого режима, вы сумеете наладить оптимальный цикл сна и бодрствования, что позволит быстрее заснуть ночью. Не принимайте большого количества пищи и жидкости перед сном. Рекомендуется легкий ужин не позднее, чем за 2 часа до сна. Излишний прием жидкости вызывает частое пробуждение из-за необходимости использования туалета.

Избегайте курения, алкоголя и кофеина перед сном. Они являются стимулянтами, вызывающими бодрствование и, тем самым, препятствующими засыпанию. Курение само по себе является вредным. Во время сна у курильщиков чаще возникают одышка и удушье. Напитки, содержащие кофеин, следует принимать не позднее чем за 8 часов до сна. Что касается алкоголя. Считается, что он оказывает успокаивающее действие, но на самом деле алкогольные напитки мешают полноценному сну. Будьте физически активными. Регулярные занятия спортом, особенно аэробные упражнения, способствуют быстрому засыпанию и полноценному сну. Однако некоторым людям физические упражнения в вечернее время не рекомендуются, они могут оказать возбуждающее действие. Прохладная, затемненная и тихая обстановка способствует полноценному сну. Для этого в спальне необходимо создать соответствующую атмосферу с комфортабельным уровнем освещения, влажности и температуры. Этого можно добиться при помощи плотных темных штор, дополнительного одеяла, бесшумного вентилятора или кондиционера, увлажнителя воздуха и других приспособлений. Старайтесь спать, в основном, в ночное время. Днем можно вздремнуть, но не более получаса. Дело в том, что дневной сон «крадет» важные часы ночного сна. Используйте удобные подушки и матрас. Комфортабельность является субъективным чувством, поэтому необходимо сделать индивидуальный выбор.

Желательно спать в комнате, отдельной от детей и домашних животных. Сделайте время отхода ко сну постоянным в своем режиме дня. Если вы делаете одно и то же ежедневно, вы как бы говорите своему организму, что наступило время спать. Например, ежедневно перед отходом ко сну вы можете почитать книгу или послушать успокаивающую музыку. Если все это происходит при относительно слабом освещении, то такая обстановка будет способствовать переходу от активного состояния в состояние сна. Ложитесь спать, когда чувствуете утомленность. Если вы не можете уснуть в течение 15-20 минут, лучше встать, заняться чем-либо, и, после того как почувствуете утомленность, вновь лечь спать. Не старайтесь засыпать, если не получается заснуть. Это вызовет стресс и лишь помешает спокойному засыпанию.

Прибегайте к приему снотворных средств только в крайнем случае. Вместо них лучше использовать мелатонин, который является естественным гормоном сна и выделяется в виде БАДов. Мелатонин вырабатывается головным мозгом для регулирования циклов сна и бодрствования. По мере наступления сумерек он поступает в кровь и вызывает сон. Каждый из нас когда-либо переживал бессонные ночи. Чаще всего это вполне нормальное явление, и сон обычно восстанавливается. Однако если нарушения сна становятся частыми, то необходимо провериться на предмет более серьезных нарушений, которые обычно лечатся при помощи лекарств и психотерапии. Здоровый сон особенно важен во время пандемии COVID-19. Так что, в дополнение к ношению маски, соблюдению социальной дистанции и гигиены рук, я рекомендую полноценный сон в качестве важной меры в борьбе с COVID-19. Хороших вам сновидений.

Алмаз Шарман, профессор медицины, Президент Академии профилактической медицины, Член Американской ассоциации здравоохранения.

<https://www.zdrav.kz/novosti/zdorovyy-son-kak-odna-iz-mer-borby-s-covid-19>

Коронавирус мутирует. Насколько эффективна вакцина BioNTech/Pfizer

Опасность британского варианта коронавируса - в его способности стремительно распространяться. Защитить от него способна вакцина BioNTech/Pfizer. Но вирус продолжает мутировать.

Вначале - хорошая новость: вакцина от коронавируса, разработанная компаниями [BioNTech и Pfizer](#), [должна защищать и от новых мутаций SARS-CoV-2](#), в последний месяц широко распространившихся в Великобритании и Южной Африке. Это показали результаты лабораторных исследований, проведенных специалистами компании Pfizer и ученых медицинского факультета Университета Техаса.

Исследование проводилось на основе анализов крови пациентов, привитых вакциной BioNTech/Pfizer. И хотя полученные данные ограничены, поскольку в исследовании не рассматривалось влияние вакцины на весь спектр возможных вариантов коронавируса, они все же обнадеживают.

Коронавирус мутирует. Эффективна ли вакцина?

Как говорит ведущий специалист компании Pfizer в области разработки вакцин Фил Дормитцер, тесты показали, что вакцина BioNTech/Pfizer эффективна в борьбе не только с новым британским вариантом коронавируса - N501Y, но и с 15 другими видами мутировавшего вируса SARS-CoV-2.

"Мы протестировали 16 новых вариантов коронавируса и ни в одном случае не заметили никакого влияния (мутации на эффективность вакцины. - *Ред.*)", - подчеркнул Дормитцер. "Однако это не означает, что так будет и [с 17-м видом](#)", - добавил он.

По данным немецкого онлайн-издания Aerzteblatt, получивший широкое распространение в Великобритании новый вариант коронавируса под названием VOC-202012/01 имеет 23 вида различных мутаций. В свою очередь новый вариант коронавируса, распространенный в Южной Африке и имеющий определенное сходство с британским вариантом, характеризуется более существенными изменениями спайковых белков. К настоящему времени эти мутации были замечены и [в ряде других стран](#), в том числе, и [в Германии](#).

Главная опасность мутации коронавируса - скорость распространения

До сих пор нет свидетельств того, что заражение новым вариантом коронавируса вызывает более тяжелое течение болезни или обладает [большей летальностью](#). Но мутировавший коронавирус до 70 процентов заразнее своего первоначального варианта, что ведет к резкому увеличению числа заразившихся. Результатом может стать коллапс системы здравоохранения, и без того работающей на пределе возможностей в условиях пандемии SARS-CoV-2. Уже сейчас во многих больницах не хватает мест в отделениях интенсивной терапии, аппаратов ИВЛ, да и просто персонала.

По словам профессора Рихарда Неэра, руководителя исследовательской группы Базельского университета, занимающейся изучением эволюции вирусов и бактерий, основная угроза нового варианта коронавируса - это возможность его стремительного распространения.

"Если этот вариант коронавируса действительно распространяется на 50-60 процентов быстрее, это приведет к высокому росту новых заболеваний, и некоторые из них, к сожалению, завершатся летальным исходом", - говорит

ученый. Еще одним следствием быстрого распространения вируса, по его словам, могут стать повторные инфекции и снижение эффективности вакцины, но это на данный момент "вторичная проблема", считает Неэр.

Вакцину BioNTech/Pfizer можно модифицировать

Эффективность вакцины в случае со всеми известными мутациями коронавируса необходимо продолжать изучать не только в лабораторных экспериментах, но и в широких исследованиях, уверены ученые. Важно также выяснить, защищены ли от новых вариантов коронавируса люди, которые уже переболели COVID-19 или были вакцинированы.

Если в какой-то момент вирус мутирует настолько, что иммунный ответ после вакцинации не сможет нейтрализовать его, тогда придется изменить состав вакцины.

В компаниях BioNTech и Pfizer, говорят, что обновление вакцин, произведенных по технологии матричной РНК (мРНК), не представляет особой сложности. Генетический код вируса, содержащегося в вакцине, можно изменить относительно легко - за шесть недель. Однако тестирование и сертификация новой версии вакцины, как и ее последующее производство и распространение потребуют дополнительного времени, а в большинстве стран уже сейчас с нетерпением ожидают поставок сертифицированных вакцин.

Ужесточатся ли меры по борьбе с пандемией?

Последние исследования говорят о том, что для инфицированного человека не имеет значения, каким вариантом коронавируса он заражен: на течение болезни мутации не влияют. Поэтому меры по сдерживанию пандемии нужно не ужесточать, а более последовательно осуществлять, говорит профессор Изабелла Экерле, руководитель научной группы по изучению новых вирусов факультета инфекционных заболеваний в университете Женевы.

"Нет никаких конкретных мер борьбы с коронавирусом, специально разработанных для его новой мутации, - говорит Экерле. - Вне зависимости от варианта вируса, SARS-CoV-2 передается при близком контакте, поэтому эффективны все меры, уменьшающие число контактов между людьми. И, как и прежде, крайне важно своевременно обнаруживать новые заражения и изолировать инфицированных людей".

Но все меры по сдерживанию пандемии нужно внедрять еще более последовательно, считает вирусолог. "Впереди еще не одна напряженная неделя или месяц", - предупреждает Изабелла Экерле.

<https://www.dw.com/ru/koronavirus-mutiruet-naskolko-jeffektivna-vakcina-biontech-pfizer/a-56195031>

Лайф выяснил, кто первым завёз "британский" коронавирус-мутант в Россию

Молодой человек не знал, что заразился особой разновидностью ковида.

12 января 2021, 16:10



Александр Д. Фото © Соцсети

"Британский" штамм коронавируса попал в Россию ещё 21 декабря. Носителем "суперзаразной" разновидности ковида оказался москвич Александр Д., который работает в финансовой технологической компании в Лондоне. Как сообщил Лайфу источник, молодой человек приехал домой на Новый год, даже не подозревая, что в его теле есть опасный "попутчик".

21 декабря Александр прилетел в Москву и на следующий день сдал анализы на коронавирус. 23 декабря получил положительный тест и отправился на самоизоляцию. У молодого человека не было симптомов ковида, поэтому он даже не подозревал о болезни. Заразились его родители и сестра. Сейчас вся семья вынуждена соблюдать самоизоляцию, включая уже переболевшего Александра. О том, что он привёз в страну коронавирус-мутант, молодому человеку не рассказали.

31 января Александр надеялся улететь в Лондон. Билет у заносчика "британского" коронавируса-мутанта на руках, но сегодня Россия продлила приостановку транспортного сообщения с королевством. Если отлёт всё же случится, перед ним Александру нужно будет ещё раз сдать тест на ковид и анализ на антитела.

Ранее Лайф сообщал, что в России зарегистрировали первый случай суперзаразного "британского" штамма коронавируса. Учёные выделили его образец для изучения.

<https://life.ru/p/1362577>

Business Insider заявил о важной роли «Спутника V» в глобальной вакцинации

Благодаря простой логистике российской вакцины «Спутник V» она сможет сыграть важную роль в глобальной стратегии вакцинации. Об этом пишет портал Business Insider во вторник, 12 января.

Издание отмечает повышенный интерес разных стран к российскому препарату и называет его конкурентом западным вакцинам за счет наличия ряда преимуществ.

«Принимая во внимание относительно простую логистику и более низкую цену, неудивительно, что Sputnik V чрезвычайно привлекательна для многих стран, которые готовы благодаря ей упустить партии западных вакцин», — отмечается в сообщении.

Так, в Аргентине и Гвинее эту вакцину уже официально допустили к применению, начались прививочные кампании. По данным Российского фонда прямых инвестиций (РФПИ), еще в начале октября в России было заказано 1,2 млрд доз этого препарата, интерес к ней проявили 50 стран. 100 млн доз должны поставить в Индию, 50 млн — в Бразилию, 35 млн — в Узбекистан, 32 млн — в Мексику и по 25 млн — в Египет и Непал.

Вероятность того, что у «Спутника V» могут обнаружиться пока не известные побочные эффекты и что вакцина не будет действовать, маловероятна, отмечается в материале. По последним данным, итоговая эффективность этого российского препарата составила 91,4%, а профилактическая против тяжелых случаев — 100%.

ВІ указывает, что даже если реальная эффективность вакцины будет значительно ниже обещанной, это не отменяет ее пользы. Так, страны Запада уже признали роль российского препарата в глобальной стратегии вакцинации. В начале января канцлер ФРГ Ангела Меркель обсудила с президентом России Владимиром Путиным возможное совместное производство вакцины. Кроме того, с целью дальнейшего увеличения экспорта Россия заявила о создании облегченной вакцины, которая не будет применяться внутри страны, а предназначена исключительно на экспорт.

Компания AstraZeneca, которая уже разработала собственную вакцину, решила сотрудничать с разработчиком «Спутника V» для улучшения обеих вакцин.

Издание считает, что одна из причин популярности российской вакцины — в отсутствии глобальной стратегии распространения вакцин у Запада. Так, в настоящий момент почти все такие препараты от компаний Moderna и Biontech скоплены только богатыми странами.

https://iz.ru/1110345/2021-01-12/business-insider-zaiavil-o-vazhnoi-rol-i-sputnika-v-v-globalnoi-vaktinatcii?utm_source=smi2

Суд в Перу признал Гейтса, Сороса и Рокфеллера «создателями» пандемии COVID-19

Перуанские судьи заявили, что пандемию коронавируса организовали «авторы нового мирового порядка», в том числе основатель Microsoft Билл Гейтс, инвестбанкир Джордж Сорос, а также члены семьи миллиардеров Рокфеллеров.

Такой вердикт вынесли при рассмотрении апелляции на продление срока содержания под стражей местного жителя, обвиняемого в изнасиловании.

Авторами неоднозначного постановления стали судьи Тито Гальегос, Луис Легия и Тони Чангарай. Они пояснили, что пандемия коронавируса оказалась форс-мажором, так как никто, кроме названных ими «организаторов» пандемии, не мог предсказать её последствий.

«Уголовный процесс был парализован из-за созданной криминальными элитами пандемии COVID-19, которая парализовала деятельность почти во всех странах... Ни одно мировое правительство, физические и юридические лица, ни защита обвиняемых не могут утверждать, что эту пандемию можно назвать “предсказуемой”, за исключением создателей нового мирового порядка, таких как Билл Гейтс, Сорос, Рокфеллер и т. д., которые управляли ею. Они продолжают управлять ею в условиях крайней секретности и в глобальных корпорациях с прицелом на проект 2030 года», — приводит текст постановление издание *Pasión por el Derecho*.

Представители ведомства, которое отвечает за контроль над работой судей в Перу, уже заявили, что в отношении авторов постановления начата проверка. Издание RPP указывает, что по результатам проверки будет принято решение о наличии или отсутствии нарушений в действиях коллегии.

В начале 2020 года на фоне пандемии в Сети распространились теории заговора, связанные с распространением COVID-19. По одной из версий, некие мировые силы (среди которых упоминались Билл Гейтс, ЦРУ и власти Китая) специально вывели в лаборатории коронавирус и распространили его, чтобы посадить жителей планеты по домам, облучить их 5G, а потом чипировать.

В России такую точку зрения транслировали режиссёр Никита Михалков, передача которого собирает миллионы просмотров на YouTube, а также ведущая Виктория Боня, у которой несколько миллионов подписчиков в Instagram.

Сам Гейтс впоследствии заявлял, что подобные теории «трудно отрицать», поскольку они «слишком нелепы». Тем временем во Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) считают, что вирус не создавали искусственно — в организации придерживаются мнения, что инфекция передалась человеку от летучих мышей.

Анна Шахова

<https://news.mail.ru/incident/44855807/?frommail=1>

Ученые нашли доказательства появления коронавируса в Италии в ноябре 2019 года

Специалисты из Миланского государственного университета совместно с Итальянским диагностическим центром провели исследование и обнаружили, что коронавирус в Италии появился в ноябре 2019 года, передает ASNA. По словам ученых, первой пациенткой с вирусом SARS-CoV-2 могла стать 25-летняя женщина, которая обратилась в больницу с atopическим дерматитом. Исследователи вновь изучили биопсию кожи пациентки, которая была взята в ноябре 2019 года, и обнаружили в ней следы коронавируса нового типа. Согласно их статье в Британском журнале дерматологии, женщина жаловалась на кожные повреждения и боль в горле. "Таким образом, это самый старый научно задокументированный случай присутствия SARS-CoV-2. Вероятно, продолжая поиск, мы также найдем его в образцах с октября 2019 года", - сказал руководитель исследования Раффаэль Джанотти из Государственного университета Милана.

Позже пациентка сообщила, что симптомы инфекции у нее прошли в апреле 2020 года, а в июне анализ показал наличие антител к коронавирусу.

https://www.nur.kz/world/1893270-ucenye-nasli-dokazatelstva-poavlenia-koronavirusa-v-italii-v-noabre-2019-goda/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

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



д.м.н. Ерубеев 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