

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Глава государства принял Премьер-Министра Аскара Мамина

Президент Касым-Жомарт Токаев заслушал отчет Премьер-Министра Аскара Мамина о санитарно-эпидемиологической обстановке и актуальных вопросах социально-экономического развития. Об этом передает МИА «Казинформ» со ссылкой на Акорду.



Глава Правительства доложил, что санитарно-эпидемиологическая ситуация в стране находится под контролем, суточный прирост новых заболевших коронавирусной инфекцией составляет 0,4 %, а показатель репродуктивности вируса по Казахстану – 0,9. Заполняемость инфекционных коек – 28 %, реанимационных – 20 %. К настоящему времени в «красной зоне» по темпам распространения COVID-19 находится Атырауская область, в «желтой зоне» – Костанайская, Акмолинская, Павлодарская и Северо-Казахстанская области, все остальные регионы – в «зеленой зоне». 19 декабря текущего года началась заключительная III фаза клинических испытаний отечественной вакцины QazCovid-in, в рамках которой проводится вакцинация трех тысяч добровольцев. В марте 2021 года в Кордайском районе Жамбылской области будет введен в эксплуатацию биофармацевтический завод по производству вакцин мощностью 60 млн доз в год. Одновременно идет подготовка к началу промышленного производства российской вакцины «Спутник V» в Караганде. Глава государства также был проинформирован о мерах по привлечению инвестиций и реализации проектов регионального развития, поддержке занятости населения и других актуальных вопросах социально-экономического развития страны.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz/ru/glava-gosudarstva-prinyal-prem-er-ministra-askara-mamina_a3731974) https://www.inform.kz/ru/glava-gosudarstva-prinyal-prem-er-ministra-askara-mamina_a3731974

Премьер-Министр РК Аскар Мамин провел селекторное заседание Межведомственной комиссии (МВК) по недопущению распространения коронавирусной инфекции на территории РК.

О санитарно-эпидемиологической ситуации доложил министр здравоохранения А. Цой, работе по мониторингу цен на лекарственные средства — председатель Агентства по защите и развитию конкуренции С.Жумангарин, контроле за соблюдением карантинных мер — министр внутренних дел Е. Тургумбаев, ситуации в регионах — акимы Атырауской области М. Досмухамбетов, Павлодарской области — А. Скаков, Костанайской области — А. Мухамбетов.



Распространение коронавирусной инфекции в РК находится на контролируемом уровне. Суточный прирост новых заболевших коронавирусной инфекцией составляет 0,4%, показатель репродуктивности — 0,9. Заполняемость инфекционных коек — 28%, реанимационных — 20%.

5 регионов находятся в зонах повышенного и умеренного рисков: Атырауская, Костанайская, Павлодарская, Северо-Казахстанская и Акмолинская области. В январе-феврале следующего года на фоне роста ОРВИ и гриппа есть риск увеличения заболеваемости коронавирусной инфекцией.

В этой связи МВК приняла ряд решений:

1. С 25 декабря 2020 года до 5 января 2021 года установить запрет на проведение зрелищных, спортивных и других массовых мероприятий, в т. ч. новогодних утренников и праздничных корпоративов.
2. Усилить ограничительные меры на месторождении «Тенгиз» до стабилизации эпидемиологической ситуации.
3. Принять меры по снижению цен на антиковидные лекарственные средства в розничной сети в среднем на 24%.

В то же время в целях обеспечения качества обучения, по предложению Министерства образования и науки, а также с учетом мнения общественности, было принято решение:

- с III четверти учебного года для выпускных классов (9,11,12 классы) предусмотреть комбинированное обучение (70% предметов — в традиционном формате, 30% — дистанционно) с соблюдением санитарно-эпидемиологических требований;
- с III четверти учебного года для восполнения потерь в знаниях школьников во внеурочное время организовать индивидуальные консультации в группах не более 5 чел.;
- со II семестра возобновить комбинированное обучение студентов первых курсов колледжей и вузов.

Глава Правительства поручил акимам, в зависимости от эпидемиологической ситуации в регионе, принимать необходимые ограничительные меры в целях стабилизации обстановки.

Премьер-Министр обратил внимание акимов на необходимость качественной санитарной обработки общественных мест, школ и детсадов, а также подготовки прививочных пунктов к вакцинации.

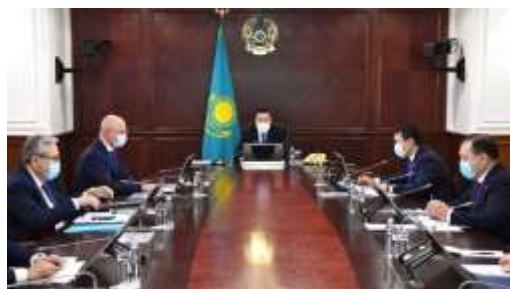
Министерству внутренних дел совместно с акиматами поручено обеспечить соблюдение санитарно-эпидемиологических требований в предпраздничные и праздничные дни.

<https://primeminister.kz/ru/new/s-25-dekabrya-2020-g-do-5-yanvary-2021-g-v-rk-usilyat-ogranichitelnye-mery-20113939>

<https://www.gov.kz/memleket/entities/kkkbtu/press/news/details/137726?lang=ru>

Запрет корпоративов, комбинированное обучение: новые решения против КВИ в Казахстане

Межведомственная комиссия по недопущению распространения коронавирусной инфекции в Казахстане приняла решение об усилении ограничительных мер в период с 25 декабря до 5 января.



Запрещаются массовые мероприятия, в том числе новогодние утренники и праздничные корпоративы. На нефтегазовом месторождении «Тенгиз» усиливаются ограничения до стабилизации эпидситуации, сообщает пресс-служба премьер-министра.

Профильным госорганам поручено принять меры по снижению аптечных цен на лекарства, применяемые в борьбе с коронавирусом, в среднем на 24%.

Вместе с тем, с третьей четверти школьники 9, 11 и 12 классов будут обучаться комбинированно, дистанционно изучая лишь 30% учебных предметов. Также с третьей четверти допускаются

индивидуальные учебные консультации для школьников в группах не более чем из пяти человек.

Со второго семестра возобновляется комбинированное обучение студентов первых курсов колледжей и вузов.

«Глава правительства поручил акимам в зависимости от эпидемиологической ситуации в регионе принимать необходимые ограничительные меры в целях стабилизации обстановки, — также отмечено в сообщении. —

Премьер-министр обратил внимание акимов на необходимость качественной санитарной обработки общественных мест, школ и детсадов, а также подготовки прививочных пунктов к вакцинации. МВД совместно с акиматами поручено обеспечить соблюдение санитарно-эпидемиологических требований в предпраздничные и праздничные дни». В целом распространение коронавируса в Казахстане находится на контролируемом уровне. Суточный прирост заболеваемости сложился на уровне 0,4%, репродуктивность вируса — 0,9. Инфекционные больницы заполнены на 28%, реанимационные отделения — на 20%.

В зонах повышенного и умеренного рисков находятся Атырауская, Костанайская, Павлодарская, Северо-Казахстанская и Акмолинская области.

«В январе-феврале на фоне роста ОРВИ и гриппа есть риск увеличения заболеваемости коронавирусной инфекцией», —

сказано в сообщении пресс-службы премьера.

<https://365info.kz/2020/12/zapret-korporativov-kombinirovannoe-obuchenie-novye-resheniya-protiv-kvi-v-kazahstane>

Карантин ужесточают в Казахстане с 25 декабря до 5 января

Глава правительства провел селекторное заседание МВК по недопущению распространения коронавируса в Казахстане, по итогам которого решено усилить ограничительные меры в Казахстане с 25 декабря по 5 января, сообщается на официальном сайте премьер-министра. Распространение коронавирусной инфекции в РК находится на контролируемом уровне. Суточный прирост новых заболевших коронавирусной инфекцией составляет 0,4%, показатель репродуктивности — 0,9. Заполняемость инфекционных коек — 28%, реанимационных — 20%. 5 регионов находятся в зонах повышенного и умеренного рисков: Атырауская, Костанайская, Павлодарская, Северо-Казахстанская и Акмолинская области. В январе-феврале следующего года на фоне роста ОРВИ и гриппа есть риск увеличения заболеваемости коронавирусной инфекцией. В этой связи МВК приняла ряд решений:

С 25 декабря 2020 года до 5 января 2021 года установить запрет на проведение зрелищных, спортивных и других массовых мероприятий, в т. ч. новогодних утренников и праздничных корпоративов. Усилить ограничительные меры на месторождении «Тенгиз» до стабилизации эпидемиологической ситуации. Принять меры по снижению цен на антиковидные лекарственные средства в розничной сети в среднем на 24%. В то же время в целях обеспечения качества обучения, по предложению Министерства образования и науки, а также с учетом мнения общественности, было принято решение: с III четверти учебного года для выпускных классов (9,11,12 классы) предусмотреть комбинированное обучение (70% предметов – в традиционном формате, 30% – дистанционно) с соблюдением санитарно-эпидемиологических требований; с III четверти учебного года для восполнения потерь в знаниях школьников во внеурочное время организовать индивидуальные консультации в группах не более 5 чел.; со II семестра возобновить комбинированное обучение студентов первых курсов колледжей и вузов. ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ Казахстан приступает к вакцинации добровольцев вакциной QazCovid-in Глава правительства поручил акимам, в зависимости от эпидемиологической ситуации в регионе, принимать необходимые ограничительные меры в целях стабилизации обстановки. Премьер-министр обратил внимание акимов на необходимость качественной санитарной обработки общественных мест, школ и детсадов, а также подготовки прививочных пунктов к вакцинации. Министерству внутренних дел совместно с акиматами поручено обеспечить соблюдение санитарно-эпидемиологических требований в предпраздничные и праздничные дни.

https://www.nur.kz/society/1890029-s-25-dekabrya-2020-g-do-5-anvara-2021-g-v-rk-usilat-ogranichitelnye-mery/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Студенты первых курсов колледжей и вузов будут обучаться комбинированно

С 25 декабря до 5 января в Казахстане усилят ограничительные меры, передает МИА «Казинформ».

Премьер-Министр РК Аскар Мамин провел селекторное заседание Межведомственной комиссии (МВК) по недопущению распространения коронавирусной инфекции на территории РК. В целях обеспечения качества обучения, по предложению Министерства образования и науки, а также с учетом мнения общественности, Межведомственной комиссией (МВК) было принято решение - со II семестра возобновить комбинированное обучение студентов первых курсов колледжей и вузов.

Ранее сообщалось, что с III четверти учащиеся выпускных классов будут изучать 70 % предметов в традиционном формате. Глава Правительства поручил акимам, в зависимости от эпидемиологической ситуации в регионе, принимать необходимые ограничительные меры в целях стабилизации обстановки. Премьер-Министр обратил внимание акимов на необходимость качественной санитарной обработки общественных мест, школ и детсадов, а также подготовки прививочных пунктов к вакцинации.

https://www.inform.kz/ru/studenty-pervyh-kursov-kolledzhey-i-vuzov-budut-obuchat-sya-kombinirovanno_a3732049

ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ

Зарегистрированных случаев: 146584

г. Нур-Султан - 17555

г. Алматы - 17460

г. Шымкент - 5452

Акмолинская область - 6573

Актюбинская область - 3623

Алматинская область - 6475

Атырауская область - 12512

Восточно-Казахстанская область - 18211

Жамбылская область - 4840

Западно-Казахстанская область - 8782

Карагандинская область - 11666

Костанайская область - 6810

Кызылординская область - 3340

Мангистауская область - 3561

Павлодарская область - 8246

Северо-Казахстанская область - 7903

Туркестанская область - 3575

Выздоровевших: 130776

г. Нур-Султан - 16173

г. Алматы - 16154

г. Шымкент - 5285

Акмолинская область - 5466

Актюбинская область - 3451

Алматинская область - 5576

Атырауская область - 11759

Восточно-Казахстанская область - 13682

Жамбылская область - 4391

Западно-Казахстанская область - 7700

Карагандинская область - 10985

Костанайская область - 6441

Кызылординская область - 3286

Мангистауская область - 3499

Павлодарская область - 6458

Северо-Казахстанская область - 7017

Туркестанская область - 3453

Летальных случаев: 2147

г. Нур-Султан - 348

г. Алматы - 359

г. Шымкент - 78

Акмолинская область - 92

Актюбинская область - 39

Алматинская область - 74

Атырауская область - 92

Восточно-Казахстанская область - 306

Жамбылская область - 61

Западно-Казахстанская область - 154

Карагандинская область - 289

Костанайская область - 29

Кызылординская область - 15

Мангистауская область - 55

Павлодарская область - 69

Северо-Казахстанская область - 41

Туркестанская область - 46

ДАННЫЕ ПО ПНЕВМОНИИ С ПРИЗНАКАМИ COVID-19

Зарегистрированных случаев:

44385

Выздоровевших:

32183

Летальных случаев:

474

<https://www.coronavirus2020.kz/ru>

Кому и как оказывают медпомощь в передвижных медицинских комплексах и поездах

Медицинская помощь в этих комплексах оказывается бесплатно.

Министр здравоохранения РК своим [приказом](#) от 8 декабря 2020 года утвердил правила оказания медицинской помощи посредством передвижных медицинских комплексов и медицинских поездов, передает [zakon.kz](#).

Как отмечается, медицинская помощь в этих комплексах оказывается бесплатно, в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и в системе обязательного социального медицинского страхования.

Для этого не нужно иметь направления врача, достаточно получения письменного добровольного согласия пациента либо его законного представителя на проведение инвазивных вмешательств.

В Перечень медицинских услуг, оказываемых передвижными комплексами, входит:

- консультативный прием профильными специалистами, в том числе больных с хроническими заболеваниями по перечню заболеваний, подлежащих динамическому наблюдению в организациях первичной медико-санитарной помощи;
- проведение скрининговых исследований и оздоровление целевой группы населения специалистами ПМК и МП, с последующей передачей выявленных случаев с заболеваниями на дальнейшее динамическое наблюдение в ПМСП ..

Для оказания медицинской помощи в передвижных комплексах и поездках медицинский работник, привлеченный из организации ПМСП населенного пункта:

- формирует списки лиц из прикрепленного населения, подлежащих скрининговым исследованиям;
- уведомляет лиц целевой группы из числа прикрепленного населения о необходимости прохождения скрининговых исследований с указанием объема;
- определяет время и график осмотра лиц, подлежащих скрининговым исследованиям, в том числе профильными специалистами в соответствии с графиком работы ПМК и (или) МП в данном населенном пункте;
- до приезда ПМК или МП проводит первый этап скрининга на раннее выявление болезней (системы кровообращения, глаукома, рака шейки матки, молочной железы, колоректального рака и вирусных гепатитов В и С) с занесением данных в МИС по форме;
- регистрирует лиц, приглашенных и прошедших скрининговые исследования, и получивших консультативно-диагностические услуги в ПМК или МП;
- оказывает помощь специалистам ПМК или МП в проведении диагностических и лабораторных исследований;
- направляет лиц целевой группы с наличием факторов риска заболеваний по результатам проведенных скрининга в школы здоровья по профилям;
- совместно со специалистами по формированию здорового образа жизни участвует в обучении лиц с факторами риска заболеваний и больных методов профилактики, формирования здорового образа жизни;
- вносит данные пациентов, сведения оказанных медицинских услуг в МИС в соответствии с утвержденными формами учетной и отчетной документации в области здравоохранения.

После оказания специализированной медицинской помощи профильный специалист выдает пациенту предварительное медицинское заключение, где указывает предварительный диагноз, результаты проведенного обследования и лечения, а также причину направления.

В случае отсутствия необходимых инструментальных и лабораторных медицинских изделий в условиях передвижных комплексов, пациенту, нуждающемуся в специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи выдается направление в организацию здравоохранения по профилю заболевания для дальнейшего дообследования и коррекции лечения.

Для координации деятельности ПМК и МП на региональном уровне (обеспечение деятельности, укомплектование специалистами, медицинскими изделиями и лекарственными средствами) местными органами государственного управления здравоохранением формируется и определяется Координирующий центр на базе медицинской организации.

Приказ вводится в действие по истечении 10 календарных дней со дня официального опубликования (15 декабря).

<https://www.zakon.kz/5051471-komu-i-kak-okazyvayut-medpomoshch-v.html>

Коронавирус обнаружили у двоих казахстанцев, прилетевших без ПЦР-справки

У двоих казахстанцев, прилетевших 18 декабря без ПЦР-справки, обнаружили COVID-19, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на Комитет санитарно-эпидемиологического контроля.

«19 декабря 2020 года на территорию Республики Казахстан прибыло 18 международных авиарейсов из Германии, Швейцарии, Египта, Турции, ОАЭ, РФ, Республики Беларусь, Кыргызстана и Узбекистана. Из 2 008 авиапассажиров справки с отрицательным результатом ПЦР-тестирования были у 1 771 человека, без справок прибыли 237 граждан РК. В том числе: в аэропорт Алматы - 13 рейсов, 1 331 пассажир, со справками - 1 183, без справок - 148; в аэропорт Нур-Султана - 4 рейса, 499 пассажиров, со справками - 438, без справок - 61; в аэропорт Костаная - 1 рейс, 178 пассажиров, со справками - 150, без справок - 28», - говорится в сообщении, опубликованном в Telegram MBK. По информации комитета, прибывшие без справок граждане Казахстана протестированы на COVID-19 методом ПЦР-анализа и ожидают свои результаты в карантинном стационаре. По результатам ПЦР-анализа из 210 граждан РК, прилетевших в РК 18 декабря 2020 года, у 2 пассажиров, прибывших рейсом Стамбул – Нур-Султан выявлена коронавирусная инфекция.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz) https://www.inform.kz/ru/koronavirus-obnaruzhili-u-dvoih-kazahstancsev-priletevshih-bez-pcr-spravki_a3731820

Казахстанская вакцина от коронавируса: что нужно знать

В нескольких странах мира, включая Россию, Великобританию, США и Канаду, началась вакцинация от коронавируса. В Казахстане 25 декабря начнется третья фаза клинических испытаний собственной вакцины QazCovid-in, будут привиты три тысячи добровольцев. Подробнее о разработке ранее рассказали ученые, специалисты, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Как известно, вакцину в Казахстане разрабатывает в Научно-исследовательском институте проблем биологической безопасности Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан (НИИПББ) и в Национальном центре биотехнологий. Исследовательские работы начались 23 марта. Эти два учреждения в соответствии с государственной программой должны разработать три векторные и одну субъединичную или белковую вакцины. Сначала в условиях лаборатории с уровнем защиты BSL-3 из биологических образцов, в культуре клеток VERO был выделен вирус, идентифицированный как SARS-CoV-2 (возбудитель коронавируса) и изучены его биологические свойства. В результате проведенных научных исследований за очень короткое время, уже 9 мая, ученые НИИПББ разработали первую вакцину. 15 мая Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) зарегистрировала ее на своем сайте в качестве кандидатной вакцины для доклинических испытаний. В тот же день были начаты доклинические испытания вакцины на лабораторных животных: линейных мышах, сирийских хомячках, крысах, морских свинках, хорьках и кроликах.

Здесь, в первую очередь, уделяется особое внимание безопасности вакцины, а затем уделяется внимание ее способности формировать иммунную защиту против болезни. Результаты испытаний показали, что по всем параметрам, регламентированным ВОЗ, а именно - токсичности, пирогенности, аллергенности, иммуногенности, вакцина соответствует требованиям ВОЗ и государственной фармакопеи Республики Казахстан. Сразу после завершения доклинических испытаний, начались клинические испытания вакцины на людях. «Вакцина, прошедшая лабораторные испытания, проходит доклиническую проверку на лабораторных животных, в том числе обезьянах. Если не будет организационных проблем, это испытание требует 2-3 месяцев. После этого вакцина попадает на клинические испытания. Это испытание состоит из четырех этапов и проводится на добровольцах. Особенность каждого уровня состоит в количестве людей, участвующих в испытании. Срок этого испытания также зависит от оперативной организации, согласования с нужными правовыми учреждениями. Каждый уровень испытания требует 3-4 месяца. В чрезвычайной ситуации, а я считаю, что пандемию можно отнести к чрезвычайной ситуации,

уполномоченные органы могут сократить этапы клинического испытания, и тогда можно вводить вакцину в общую практику», - объяснил ранее заведующий лабораторией особо опасных инфекционных заболеваний НИИПББ, профессор Леспек Кутымбетов. 26 июля 2020 года проведена вакцинация пяти ученых-разработчиков НИИПББ. В том числе и был профессор Леспек Кутымбетов.

Ученые, объясняя свой поступок, подчеркнули, что разработчик, в первую очередь, на себе должен исследовать безопасность и иммуногенность собственной разработки, и, во-вторых, принимать на себя полную ответственность за результаты и качество своих исследований. Также в августе в ВОЗ была зарегистрирована вторая казахстанская вакцина - субъединичная. Она тоже прошла доклинические испытания на животных. А затем на людях. Профессор Леспек Кутымбетов, который был одним из первых, кто испытал на себе вакцину, рассказал, что спустя две недели после привития особых патологий на месте введения не было. «Наше общее состояние нормальное. Ежедневно проводится термометрия. Наблюдаемся. Измеряем давление. Отбираем пробы крови на исследование на наличие иммунитета. Можно сказать, что вакцина безвредна. Ни у кого из сотрудников никаких патологий не было. По гематологическим показателям уже появляются защитные антитела в организме, в крови», - заявил ранее он.

В недавнем своем интервью Леспек Кутымбетов заявил, что спустя почти полгода, вакцинированные люди чувствуют себя хорошо и свободно передвигаются рядом с больными коронавирусом. «При исследовании крови добровольцев, которые проходили клинические испытания, выявляются очень хорошие титры антител, которые нейтрализуют вирус и не дают распространяться в организме. Антитела в нашем организме держатся на прежнем высоком уровне. Уже прошло почти 5 месяцев. И мы до сих пор защищены от болезни. Думаю, что продолжительность иммунитета будет не менее 6 месяцев. Дальше будет видно», - отметил Л. Кутымбетов. Инактивированная вакцина, которая называется QazCovid-in, на сегодня прошла две фазы клинических испытаний на добровольцах. Первая фаза клинических испытаний проводилась в сентябре на базе клиники города Алматы на 44 добровольцах, не имеющих антител на COVID-19. А вторая фаза - в середине октября на 200 добровольцах, отвечающих требованиям ВОЗ и завершилась 30 ноября. Результаты лабораторных и клинических исследований положительные. Скоро начнется третья фаза на три тысячи добровольцев. Испытания завершатся в конце марта 2021 года. Кроме того, с 22 декабря текущего года в Казахстане начнется производство российской вакцины «Спутник V».

Ранее в Министерстве здравоохранения сообщили о планах по вакцинации против коронавируса. Ориентировочно вакцинации будут подлежать лица из группы риска с хроническими заболеваниями, включая лиц старше 65 лет - с заболеваниями сердечно-сосудистой системы, сахарным диабетом и хронической обструктивной болезнью легких, а также медицинские работники. Примерное количество подлежащих вакцинации составляет 2 347 000 человек. Напомним, в августе этого года еще один профессор, директор Международного центра вакцинологии при Казахском Национальном аграрном университете Кайсар Табынов испытал на себе вакцину, но не казахстанскую, а австралийскую COVAX-19. Он тогда рассказал о своем самочувствии.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/kazahstanskaya-vakcina-ot-koronavirusa-chto-nuzhno-znat_a3731953](https://www.inform.kz/ru/kazahstanskaya-vakcina-ot-koronavirusa-chto-nuzhno-znat_a3731953)

НПЦ СЭЭМ НЦОЗ МЗ РК

УЧАСТНИКИ ВСТРЕЧИ ОБСУДИЛИ ВАЖНОСТЬ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ.

Гуманитарная миссия Агентства США по международному развитию USAID

Подготовка кадров для диагностических лабораторий, планируется, на базе Национального центра общественного здравоохранения.

В рамках встречи, посвященной гуманитарной миссии Агентства США по международному развитию (USAID) были обсуждены вопросы кадрового потенциала лабораторий. Участники встречи обсудили важность для систем здравоохранения стран необходимость подготовки лабораторных специалистов. Пандемия COVID-19 показала острую необходимость своевременной лабораторной диагностики инфекционных заболеваний, в том числе вновь возникающих инфекций, как в лабораториях службы охраны общественного здоровья, так и в клиничко-диагностических лабораториях.

Специалисты отметили важность создания лабораторного тренинг центра планируемого к запуску в 2021 году. Лабораторный тренинг центра на базе Национального центра общественного здравоохранения - это проект одобренный Министерством здравоохранения РК и будет практической учебной базой для подготовки лабораторных специалистов, в том числе по ПЦР методикам и иммунологическим методам диагностики, работа планируется с участием международных экспертов Центра по предотвращению и контролю заболеваний в Центральном азиатском регионе (CDC/ CAR) и казахстанских экспертов в данной области. Открытие современного лабораторного тренингового центра на базе филиала НПЦСЭЭМ НЦОЗ МЗ РК позволит обучить максимальное количество лабораторных специалистов не только в области санитарно-эпидемиологического благополучия, но и специалистов клиничко-диагностических, ветеринарных и других лабораторий.

<http://rk-ncph.kz/ru/novosti/tekushchie-novosti/2020/893-uchastniki-vstrechi-obsudili-vazhnost-podgotovki-kadrov-dlya-diagnosticheskikh-laboratorij>

ПРОГРАММА ВНЕШНЕЙ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА (ВОК) ПО COVID-19 В КАЗАХСТАНЕ.

На встрече, посвященной гуманитарной миссии Агентства США по международному развитию USAID Директор филиала Жанар Сулейменова рассказала о деятельности Референс-лаборатории по контролю за вирусными инфекциями и реализуемой на настоящий период программе внешней оценки качества (ВОК) по COVID-19 в Казахстане.

Сейчас в программе внешней оценки качества участвует более 50 лабораторий страны, проводится ретестирование биологических образцов. С января 2021 года филиал НПЦСЭЭМ НЦОЗ МЗ РК начнет работу по расширению программы ВОК путем рассылки профессиональных панелей в лаборатории, оказывающих лабораторную диагностику коронавирусной инфекции. Участие в программе внешней оценки качества позволит сравнить работу и результаты различных лабораторий, что позволит предупреждать о системных проблемах, обеспечит объективными данными о качестве исследований, выявит аспекты, которые нуждаются в улучшении, и выявит потребности в обучении.

Гуманитарная миссия Агентства США по международному развитию USAID

На встрече, посвященной гуманитарной миссии Агентства США по международному развитию USAID эпидемиологи и вирусологи Филиала НПЦСЭЭМ НЦОЗ рассказали о старте сероэпидемиологического исследования населения РК по КВИ.

В настоящее время филиал НПЦСЭЭИМ НЦОЗ МЗ РК совместно с ВОЗ реализует проект по сероэпидемиологическим исследованиям по КВИ. В исследование вовлечены три региона Казахстана, цель исследования – определить распространенность SARS-COV-2 в общей популяции. Референс-лаборатория по контролю за вирусными инфекциями Филиала на базе которой проводится исследование, входит в национальную и региональную лабораторную сеть по диагностике полиомиелита, кори, краснухи и гриппа, и имеет статус учреждения, аккредитованного ВОЗ по этим направлениям исследований, и участвует в международных программах ВОК. В 2020 году была определена Министерством здравоохранения РК - Референс-лабораторией по коронавирусной инфекции <http://rk-ncph.kz/ru/novosti/tekushchie-novosti/2020/892-programma-vneshnej-otsenki-kachestva-vok-po-covid-19-v-kazakhstan>

О ПРИЧИНАХ НЕИЗВЕСТНОЙ ПНЕВМОНИИ В КАЗАХСТАНЕ

О причинах неизвестной пневмонии в Казахстане говорили специалисты в рамках встречи по Гуманитарной миссии Агентства США по международному развитию USAID.

На встрече о возможных причинах неизвестной пневмонии не подтвержденных ПЦР методом в Казахстане задал вопрос специалистам Филиала директор CDC - Данила Сингер в г.Алматы Заместитель директора Филиала НПЦСЭЭИМ НЦОЗ Гаухар Нусупбаева ответила о влиянии многих факторов на результаты ПЦР, это концентрация вируса в носоглотке, место забора мазка для анализа, техника забора образца, чувствительность тестов и технические ошибки при проведении анализа ПУР. Директор CDC также отметил, что на результаты теста может повлиять даже тип тампона, которым брали мазок из носоглотки. В итоге беседы специалисты отметили важность анализа клинического материала для исследования. К примеру, у пациентов с пневмонией при отрицательном результате исследования мазка из верхних дыхательных путей вирусная РНК может быть обнаружена в секрете из нижних дыхательных путей, например в мокроте или промывных водах бронхов.

<http://rk-ncph.kz/ru/novosti/tekushchie-novosti/2020/891-o-prichinakh-neizvestnoj-pnevmonii-v-kazakhstan>

УСИЛЕНИЕ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ В КАЗАХСТАНЕ

Гуманитарная миссия Агентства США по международному развитию USAID.

15 декабря 2020 года, в рамках гуманитарной помощи по противодействию распространения вируса нового типа COVID-19 гуманитарный груз от Агентства США по международному развитию USAID был официально передан филиалу Научно-практический центр санитарно-эпидемиологической экспертизы и мониторинга НЦОЗ МЗ РК.

USAID оказало гуманитарную помощь в целях усиления диагностического потенциала лабораторной службы в Казахстане.

В рамках содействия филиалу НПЦСЭЭИМ НЦОЗ МЗ РК было передано следующее оборудование: автоматический анализатор ELISA, лабораторные морозильники сверхнизких температур, масс-спектрометр MALDI-TOF, автоклавы, рециркуляторы воздуха.

На церемонии передачи оборудования присутствовали Генеральный консул Консульства США в Алматы Эрик Мейер, заместитель директора Миссии USAID /СА Питер Янг, директор управления здравоохранения и образования USAID/ СА Кристиан Фанг, директор офиса CDC CAR Дэниел Сингер, управление здравоохранения и образования USAID/ СА Шолпан Махмудова.

Генеральный консул Консульства США в Алматы Эрик Мейер отметил, что благодаря партнерским отношениям Казахстана с USAID выстроена эффективная система взаимодействия, которая позволила реализовать социально-значимые проекты в системе здравоохранения Казахстана.

На встрече директор Филиала НПЦСЭЭИМ НЦОЗ МЗ РК Жанар Сулейменова отметила, важность объединения систем здравоохранения стран в глобальной борьбе с пандемией COVID-19, подробно рассказала о значимости каждой единицы поставленного оборудования и выразила благодарность за гуманитарную помощь, представленную для Филиала.

Также отметила работу технических специалистов Центра по контролю заболеваний (CDC) и Агентства США по международному развитию в Центральной Азии (USAID) в борьбе со вспышкой COVID-19 и подготовке лабораторных систем.

В свою очередь, Генеральный консул Консульства США в Алматы Эрик Мейер и представители USAID положительно оценили проводимую филиалом НПЦСЭЭИМ НЦОЗ МЗ РК работу.

В завершении встречи специалисты филиала НПЦСЭЭИМ НЦОЗ МЗ РК поблагодарили представителей USAID за оказанную поддержку.

<http://rk-ncph.kz/ru/novosti/tekushchie-novosti/2020/890-usilenie-diagnosticheskogo-potentsiala-laboratornoj-sluzhby-v-kazakhstan>

Нур-Султан

В столице намерены приостановить работу 7 баров и ресторанов

Причиной обращения в суд стало нарушение карантина.

Работу семи увеселительных заведений могут приостановить в столице на три месяца из-за нарушений карантина. На сегодня в специализированный межрайонный административный суд Нур-Султана направлено восемь материалов, сообщает пресс-служба столичного акимата. По данным акимата, речь идет о караоке барах «SOVA» и «Жаным Сол», ночном клубе «Alanya», баре «Echo», ресторане «ZOLOTO», лаундж-баре «Сторис». В отношении лаундж-бара «Teqila» направлено два протокола.

«Несмотря на это лаундж бар «Teqila», ресторан «ZOLOTO», ночной клуб «ALANYA» (по ул. Манаса, 9/1), продолжают нарушать ограничительные и карантинные меры. За прошедшие выходные в отношении перечисленных объектов повторно поступили экстренные извещения, были проведены внеплановые проверки, в ходе которых факт нарушений подтвердился. Материалы по результатам проверок будут направлены в административный суд в качестве дополнительного доказательства», — сообщила главный государственный санитарный врач Нур-Султана Жанна Пралиева.

Кроме того, за праздничные дни поступили повторные экстренные извещения в отношении батутного центра «Kango» в ТРЦ «Mega Silk Way» и клуба «Icon» по пр. Туран, 21. Ранее им уже были выданы предписания об устранении нарушения. В отношении этих объектов протокол об административном правонарушении за невыполнение предписания будет направлен в административный суд.

В акимате также напомнили, что в городе проводится мониторинг субъектов бизнеса на соблюдение карантинных и ограничительных мер. С июля по настоящее время за нарушения к административной ответственности привлечено 1 тыс. 297 физических, должностных и юридических лиц на сумму более 261 млн 296 тыс. тенге.

Алматы

Как в Алматы подготовились ко второй волне коронавируса

По информации акимата Алматы, на борьбу с коронавирусом в Алматы было выделено свыше 100 млрд тенге, передает корреспондент МИА «Казинформ». Указанная сумма выделена из республиканского и местного бюджетов. Все эти расходы запланированы с учетом второй волны до конца текущего года. Средства пошли на строительство инфекционных госпиталей, закуп медоборудования, полное оснащение медицинских организаций системой лечебного газоснабжения, лекарственное обеспечение, закуп машин скорой помощи, средств индивидуальной защиты, питание, проживание медицинских работников, выплату компенсаций, продовольственный и лекарственный стабфонды, а также масштабную дезинфекцию города. В Алматы к новой волне пандемии подготовлены 23 ковидные клиники с мощностью – 7011 коек, в том числе 250 реанимационных. В период пандемии Алматы построил три новых инфекционных стационара (две модульные клиники и РВ-90). За счет частных инвестиций реконструированы две клиники. На новые алгоритмы переведена работа скорой медицинской помощи и маршрутизация больных. Закуплено 35 новых карет скорой помощи. 16 декабря поступило дополнительно 50 новых машин. В начале 2021 года поступят еще 50. Кроме того, создан Центр телемедицины. Его главная цель – оказание общедоступной дистанционной консультативной помощи жителям города. Централизована работа общегородской лабораторной сети и диагностики пациентов. Общая мощность – более 14 тысяч ПЦР-исследований в сутки с возможностью расширения – до 22 тысяч исследований в сутки. Вместе с тем, создан единый банк КТ-, МРТ-, рентген-снимков с прямым доступом для городских стационаров. ИТ-платформа на основе искусственного интеллекта определяет наиболее пораженные участки легких, что помогает врачам поставить точный диагноз и повышает качество лечения. Также в городе создан стабилизационный фонд по неснижаемому запасу лекарственных препаратов. На это выделено 10 млрд тенге: 5 млрд тенге – на обеспечение лекарственными препаратами больниц и поликлиник, 5 млрд тенге – на бесперебойное обеспечение социально значимыми лекарственными городские аптечные сети, что позволило создать неснижаемый минимальный запас в 8 млн лекарственных препаратов по 68 наименованиям. В городе имеется двухмесячный запас прочности. Вместе с тем, создан также двухмесячный запас средств индивидуальной защиты. В наличии имеется 4,7 млн СИЗ, ожидается поставка еще 4,6 млн СИЗ. Производство медицинских масок налажено с ежедневной мощностью 982 тысячи единиц. Отдельно стоит отметить внимание к врачам. Медицинским работникам, задействованным в борьбе с коронавирусом, было выплачено суммарно порядка 14 млрд тенге. В кадровом резерве состоит 2450 медицинских работников. Также для борьбы с пандемией используются возможности цифрового администрирования. Совместно с ИТ-компаниями города реализованы проекты с фокусом на здравоохранение: система определения мест массового скопления на основе данных мобильных операторов связи. Усилена работа мониторинговых групп по соблюдению карантинных мер по всему городу.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/kak-v-almaty-podgotovilis-ko-vtoroy-volne-koronavirusa_a3731950](https://www.inform.kz/ru/kak-v-almaty-podgotovilis-ko-vtoroy-volne-koronavirusa_a3731950)

Как работает служба скорой помощи Алматы во время пандемии 2

В Алматы впервые был усовершенствован алгоритм оказания скорой неотложной медицинской помощи пациентам с COVID-19, ОРВИ, внебольничной пневмонией. Здесь в сутки готовы обрабатывать более 9000 обращений и госпитализировать до 500 пациентов. Как цифровизация отразилась на улучшении работы неотложки, какие были приняты системные меры какова нынешняя готовность системы здравоохранения к возможной новой волне COVID-19 в обзорном материале корреспондента МИА «Казинформ».

Раньше среднее время прибытия скорой медицинской помощи превышало 30 минут, то сейчас это время составляет в среднем 11 минут. По словам руководителя управления цифровизации города Алматы Баяна Конирбаева, сейчас осуществляется процесс передислокации скорой помощи. «Мы видим передвижение по городу. Идея взаимодействия использования цифровых инструментов на базовом уровне в этом плане действует очень эффективно», - рассказал он. По городу Алматы сейчас работает 12 подстанций скорой медицинской помощи. Передвижение бригад скорой помощи с помощью цифровых инструментов находятся на постоянном наблюдении. В последние три года поступило до миллиона вызовов. Получается, каждый второй алматинец обращался в службу скорой помощи. В последний год количество вызовов составило 955 тысяч. «Конкретные данные помогают сотрудникам, не теряя времени, доехать на место назначения и оказать первую медицинскую помощь. Благодаря цифровизации время прибытия кареты скорой помощи значительно сократилось. Как вы знаете, количество вызовов большое. Не теряя времени, мы способствуем спасению тысячи жизней. Мониторинг позволяет отслеживать особо важные вызовы. Тем самым в первую очередь карета скорой медицинской помощи отправляется в эти точки вызова», - рассказал главный врач службы скорой медицинской помощи города Алматы Биржан Оспанов. К возможной второй волне коронавирусной инфекции в Алматы увеличено количество бригад до 220. Расчет дополнительных бригад составляет 40. 20 машин резервного ряда за счет ФСМС. Также 20 машин частных компаний, за счет средств городского акимата. «На данный момент у нас 180 бригад на 11 подстанциях и работают свыше трёх тысяч сотрудников - врачи, фельдшеры и водители. Увеличено количество кадров в период обострения до 120 фельдшеров. 60 подготовленных волонтеров, фельдшеров, выпускников АМ и РМК. 60 фельдшеров частных медицинских центров. Будет расширение информационно-оперативного диспетчерского отдела в период обострения до 22 столов и увеличение количества фельдшеров по приему 103 до 60», - рассказал главврач. Кроме того, в автопарк службы скорой помощи Алматы до конца года поступят дополнительно 100 новых автомашин. «Получено 35 новых автомашин, оснащенных современным портативным оборудованием передовых мировых брендов. До конца года ожидается поступление еще 100 новых автомашин. Службой скорой медицинской помощи, учитывая опыт работы в период летней волны коронавирусной инфекции, улучшена материально-техническая база», - сказал Биржан Оспанов. Также он добавил, что отдельное внимание уделяется дезинфекционной обработке карет скорой помощи. Дезинфекция машин проводится методом генератора холодного пара во всех клиниках I и II эшелонов. «После доставки пациента производится дезинфекция санитарного автотранспорта в стационарах с использованием современных технологий- бесконтактный генератор «холодного пара». Экспозиция 10 минут, что сокращает пребывание транспорта в медицинских организациях в 3 раза», - отметил главврач. В рамках подготовки к новой возможной волне COVID-19 усилена и диспетчерская служба. На передовой в службе скорой медицинской помощи задействованы 365 врачей, 1 388 фельдшеров. Также недавно 415 сотрудников скорой помощи Алматы получили дополнительные надбавки к заработной плате. «У нас сейчас подушевое финансирование, которое составляет 163 000 тенге. В следующем году планируется увеличение заработной платы сотрудников службы скорой помощи на 30%. В соответствии с приказом Министерства здравоохранения РК, также есть выплаты за риск заражения

коронавирусной инфекции медработникам 1-3-х категорий. «Первая категория – «очень высокого риска». К ней относятся медработники, которые работают в инфекционных стационарах, включая отделения реанимации. Им положена надбавка к зарплате в размере 850 тысяч тенге в месяц. Вторая категория – это медработники провизорных стационаров и скорой помощи. Для них надбавка предусмотрена в размере 425 тысяч тенге. И третья категория - это специалисты, задействованные в карантинных стационарах, водители скорой помощи, санитарные врачи и другие - 212,5 тысяч тенге. В приказ не вошли 415 медработников - это санитарки и диспетчеры по приему вызовов. Но нам удалось решить этот вопрос - из местного бюджета выделены средства для них по третьей категории, чтобы выплатить по 212000 тенге дополнительно за октябрь, ноябрь, декабрь. Это улучшит не только материальное положение, но и развитие службы скорой медицинской помощи», - отметил спикер.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/kak-rabotaet-sluzhba-skoroj-pomoschi-almaty-vo-vremya-pandemii_a3731997](https://www.inform.kz/ru/kak-rabotaet-sluzhba-skoroj-pomoschi-almaty-vo-vremya-pandemii_a3731997)

Онлайн-лечение от коронавируса - как работает алматинский центр телемедицины

Единая служба по вопросам лечения COVID-19 с возможностью получения видео-консультации врача - такое стало возможно с момента создания осенью в Алматы центра телемедицины. Теперь в центре телемедицины проводятся видео-консультации, оценивается состояние пациента, назначается лечение и вносятся изменения в электронную карту пациента. Данная система также работает, как единая электронная база всех случаев COVID-19, передает корреспондент МИА «Казинформ»

Врачи центра круглосуточно проводят видео-консультации пациентов по вопросам лечения коронавирусной инфекции, дистанционно наблюдают за пациентами с легкой и средней степенью тяжести заболевания, находящимися на домашнем лечении. При ухудшении состояния врачи Центра связываются со станцией скорой медицинской помощи для госпитализации больного в стационары. На сегодня в центре работают 60 сотрудников, круглосуточную помощь населению города оказывают одновременно до 15 операторов. В течение двух месяцев работы обслужено более 6 тысяч аудио- и видеозвожков. За последние месяцы благодаря постоянному мониторингу своевременно госпитализировано более 30 больных. Напомним, центр телемедицины в Алматы был создан в сентябре в рамках мер по подготовке к новой волне пандемии коронавируса. Задача центра - консультация и мониторинг пациентов с вероятными и подтвержденными случаями COVID-19. Одной из важных функций данного Центра является мониторинг за соблюдением пациентами карантинного режима. Во время пандемии телемедицина стала эффективным решением для обеспечения населения медицинскими услугами. Рекордное количество телемедицинских консультаций провели в научном центре педиатрии и детской хирургии Алматы. Кроме того, с момента регистрации в республике случаев мультисистемного воспалительного синдрома (MBC), ассоциированного с COVID-19 (Кавасаки подобный синдром), была создана рабочая группа экспертов из республиканских центров и ведущих вузов страны, которые в онлайн режиме и посредством телемедицины начали курировать всех детей с подозрением на MBC. При подозрении на наличие у больного ребенка MBC, ассоциированного с COVID-19, региональные врачи подавали в научный центр педиатрии и детской хирургии города Алматы экстренное извещение, по результатам которого группа экспертов в тот же день организовывала дистанционно консилиум. Несмотря на введение ограничительных мероприятий в республике, по линии санитарной авиации специалистами НЦПДХ было организовано 665 вылетов в регионы и оказана медицинская помощь 1099 детям, в том числе 283 новорожденным. В результате оказана консультативная помощь 74 детям, из них в 42 случаях был подтвержден диагноз MBC, ассоциированный с COVID-19, среди которых 40 детей с благополучным исходом были выписаны домой. Возможности телемедицины научный центр педиатрии и детской хирургии города Алматы использует с 2012 года, это позволило специалистам клиники дистанционно консультировать пациентов во всех уголках страны, проводить телеконференции с лечебно-профилактическими учреждениями в нашей стране и за рубежом, организовывать телелектории в рамках программ повышения квалификации врачей из регионов. В 2020 году в условиях карантина по коронавирусной инфекции консультации в режиме онлайн стали особо актуальными. Так, всего за 11 месяцев 2020 года проведено 714 телемедицинских консультаций. Во время пандемии была оказана помощь 447 пациентам, что на 67,4% больше по сравнению с прошлым годом. Такое рекордное количество консультации не было проведено ранее за всю историю центра. Кроме того, сотрудниками центра осуществляется постоянный мониторинг всех детей в РК, находящихся в критическом состоянии, по WhatsApp чатам с целью своевременной консультативно-практической помощи и решения вопроса перевода детей для лечения на республиканский уровень.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/onlayn-lechenie-ot-koronavirusa-kak-rabotaet-almatinskiy-centr-telemeditsiny_a3732056](https://www.inform.kz/ru/onlayn-lechenie-ot-koronavirusa-kak-rabotaet-almatinskiy-centr-telemeditsiny_a3732056)

Атырауская

О ситуации с коронавирусом рассказали в Атырау

О ситуации с коронавирусом рассказали в Атырау, передаёт корреспондент МИА «Казинформ» со ссылкой на управление здравоохранения области.

«За минувшие сутки в Атырауской области от коронавирусной инфекции выздоровели 122 человека. В настоящее время в домашних условиях получают лечение 249 пациентов, в областном инфекционном стационаре находятся 78 человек, в районном инфекционном стационаре - 13, в инфекционном стационаре на месторождении Тенгиз- 321 человек», - рассказали в пресс-службе ведомства. По информации облздора, за последние сутки в Атырауской области выявлено 74 случая заболевания COVID-19. «Среди инфицированных - 5 пациентов из города Атырау. С месторождения Тенгиз 65 человек. Из Индерского района-1, Курмангазинского района- 3 человека. Заболевание у 8 человек с коронавирусной инфекцией протекает с соответствующими симптомами», - сообщила пресс-служба областного управления здравоохранения. Напомним, Атырауская область находится в красной зоне по распространению коронавируса.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/o-situacii-s-koronavirusom-rasskazali-v-atyrau_a3731885](https://www.inform.kz/ru/o-situacii-s-koronavirusom-rasskazali-v-atyrau_a3731885)

12 человек лечатся от коронавируса в Атырауской области

В Атырауской области лечение от коронавируса получают 412 человек, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«На сегодняшний день из подготовленных в регионе 1225 инфекционных койко-мест. В области есть резерв койко-мест на случай увеличения числа инфицированных COVID-19, которым потребуется стационарное лечение», - сообщили в пресс-службе областного управления здравоохранения. Как ранее рассказывал аким области Махамбет Досмухамбетов, в сфере здравоохранения ведётся масштабная работа по укреплению материально-технической

базы. В текущем году завершено строительство 7 объектов. В рамках подготовки ко второй волне COVID-19 в области подготовлено 12 стационаров.

Завершилось строительство модульной инфекционной больницы на 200 коек в Атырау. Модульный стационар на 200 коек готов в городе Кульсары Жылыойского района. Что касается техобеспечения, в области имеются 4 аппарата МРТ, 12 аппаратов компьютерной томографии, 27 рентген аппаратов, 668 кислородных концентраторов, 256 аппаратов ИВЛ до конца года пополнят ещё 51 единицей. На 100% обеспечены каретами скорой медицинской помощи. 5 мобильных диагностических медицинских комплексов курсируют в отдалённые районы.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/412-chelovek-lechatsya-ot-koronavirusa-v-atyrauskoj-oblasti_a3731942](https://www.inform.kz/ru/412-chelovek-lechatsya-ot-koronavirusa-v-atyrauskoj-oblasti_a3731942)

ВКО

От методической рекомендации - до иммунной плазмы: как в ВКО борются с КВИ

Уходящий 2020 год для медработников Восточного Казахстана стал настоящим испытанием. Все силы были брошены на борьбу с коронавирусом. Большую роль в этом сыграли и местный медицинский университет «Семей», передает корреспондент МИА «Казинформ».

В апреле этого года коллектив ученых-клиницистов медуниверситета совместно с медицинским сообществом города и области разработали методическую рекомендацию по лечению коронавируса. Благодаря данной работе в этот период удалось вылечить 61-летнего тяжелобольного пациента. Весной 2020 года председатель правления, ректор Медицинского университета Семей Ерсин Жунусов рассказал тогда, что методическая рекомендация по лечению больных КВИ была разработана на мировом и собственном опыте. «В данной рекомендации мы «по полочкам» разложили, какие препараты, какие технологии могут помочь в лечении больных коронавирусной инфекцией. Отмечу, что мы первые в стране написали методическую рекомендацию. Клинический протокол существует от Министерства здравоохранения РК, а мы разработали методическую рекомендацию. Мы издали ее на казахском, русском и английском языках. Это методичка сейчас разлетелась по всей стране», - заявил Е. Жунусов. При этом ректор еще раз отметил, что в методичке собраны все методы лечения коронавирусной инфекции, которые применялись в мире, и при этом в данном издании изложен собственный опыт по борьбе с этой инфекцией. При этом ученые медуниверситета также разработали «Карту риска и прогноза исхода лечения пациентов с коронавирусной инфекцией». Все для того чтобы врачам практического здравоохранения было удобно, открывая любой раздел, знать с чем они могут столкнуться, какие проблемы могут быть и как их избежать. Стоит отметить, что разработанная методическая рекомендация по КВИ находится в свободном доступе на сайте медицинского университета и любой может ее скачать. В мае 2020 года в Восточно-Казахстанской области приступили к исследованию иммунозаместительной

терапии при лечении коронавируса. Тогда, отмечалось, что данный метод является одним из перспективных направлений по переливанию иммунной плазмы. И вот в конце ноября центром крови города Семей совместно с медицинским университетом на платформе ZOOM прошел первый вебинар по применению иммунной плазмы в мировой практике. В его рамках врачам дали дополнительную информацию по использованию антиковидной плазмы для лечения пациентов коронавирусной инфекции в стационарах Восточно-Казахстанской области. «Применение иммунной плазмы может использоваться как дополнительный метод лечения коронавирусной инфекции и внесено в протокол лечения. В Восточно-Казахстанской области проводятся обучающие вебинары по лечению коронавирусной инфекции, в том числе по применению иммунной плазмы», - сказал тогда врач-трансфузиолог Центра крови города Семей Айдаун Муратова. В целом, на встрече было сказано, что в Восточно-Казахстанской области в период пандемии принимаются все меры для профилактики и лечения коронавирусной инфекции. Сформированы списки доноров реконвалесцентов COVID-19 и продолжается работа по подготовке иммунной антиковидной плазмы для пациентов с коронавирусной инфекцией. На 30 ноября 2020 года в ВКО было заготовлено 3267 доз плазмы, что составляет 60% от доли заготовленной плазмы в республике. Отметим, что весь в этот сложный период ведущие специалисты НАО «Медицинский университет «Семей» продолжают информационно-разъяснительную работу по борьбе с КВИ, как среди населения, так и работников медицинских учреждений.

Так, 11 ноября в рамках выполнения рекомендаций рабочей группой по мониторингу оказания медицинской помощи тяжело больным с коронавирусной инфекцией в медицинских организациях ВКО, заведующая кафедрой инфекционных болезней и иммунологии НАО «МУС» к.м.н Сауле Маукаева и доцент кафедры, к.м.н. Ербол Смаил был проведен обучающий семинар для представителей практического здравоохранения. В ходе встречи особое внимание было уделено двум ключевым вопросам – действующему клиническому протоколу диагностики и лечения коронавирусной инфекции COVID-19, а также правилам использования средств индивидуальной защиты. «Нельзя забывать, что КВИ – это системная инфекция, поражающая многие системы и органы человека. КВИ запускает целый каскад неблагоприятных заболеваний, которые очень важно своевременно выявить и начать планомерное лечение. Нужно помнить, что патогенез данного заболевания еще до конца не изучен. Мы должны помнить, что бывают как бессимптомные, так и манифестные формы, сопровождающиеся лихорадкой, повышением температуры, панкреатитом, диареей, потерей и так далее», - отметил в своем выступлении Ербол Смаил.

В ходе онлайн-семинара модераторы четко представили клинические проявления COVID-19, выделив основные симптомы при разных степенях тяжести с учетом особенностей течения COVID-19 у лиц пожилого и старческого возраста. Была представлена действующая классификация COVID-19. В разделе «терапия COVID-19» инфекционисты представили алгоритм лечения на амбулаторном и стационарном уровнях, включая немедикаментозное и медикаментозное лечение, детально обсудив применение антикоагулянтов и глюкокортикостероидов в лечении больных COVID-19. В ходе семинара спикеры рассказали и о своем опыте работы в отделении КВИ города Семей в летне-осенний период. Поблагодарили инфекционисты и всех специалистов мультидисциплинарной команды врачей, которые работали во время пика заболеваемости COVID-19 в Семей и продолжают эту ответственную и многогранную работу, которая направлена на спасение жизни людей.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/ot-metodicheskoy-rekomendacii-do-immunnoy-plazmy-kak-v-vko-boryutsya-s-kvi_a3731954](https://www.inform.kz/ru/ot-metodicheskoy-rekomendacii-do-immunnoy-plazmy-kak-v-vko-boryutsya-s-kvi_a3731954)

Жамбылская

ПЦР-обследование прошел каждый пятый житель Жамбылской области

Новые случаи коронавирусной инфекции выявляют в Жамбылской области, передает корреспондент МИА «Казинформ». НОВОСТИ ПО ТЕМЕ На первой стадии заражения коронавирусом не происходит поражение легких –

эксперт Что нужно знать об использовании иммунной плазмы при лечении коронавируса Насколько эффективной бывает прививка от сезонных заболеваний Опасно считать, что КВИ поражает только старых людей - Тлеуберды Куандыков Как сообщили в пресс-службе областного управления здравоохранения, на сегодняшний день на территории региона зарегистрировано 4 835 случаев заболевания COVID-19, показатель заболеваемости на 100 тысяч населения составил 418. Зарегистрировано 358 случаев пневмонии, показатель на 100 тысяч населения составил 31. «За прошедшие сутки выявлено 15 случаев заболевания COVID-19, при этом суточный прирост составил 0,3%. Из числа зарегистрированных случаев 2 222 больных (46%) с симптомами, 2 613 больных (54%) бессимптомные. Выздоровели 4 376 человек. Зарегистрирован 61 случай смерти от КВИ», - пояснили в ведомстве. Больше всего заболевших КВИ в городе Таразе – 2 259. Рост распространения инфекции отмечается в Кордайском (600), Байзакском (338), Шуском (326), Жамбылском (245) районах. Менее всего число заболевших зафиксировано в отдаленном и малонаселенном Мойынкумском районе (90). Помимо этого, 125 заболевших КВИ зафиксировано среди призывников на срочную военную службу из других регионов республики, и 49 случаев - среди жителей других регионов Казахстана. Пневмония выявлена у 142 жителей города Тараза, Байзакский район – 51, Жамбылский – 37, Жуалынский – 14, Таласский – 27, Сарысуский – 24, Рыскуловский – 19, Шуский - 16, Мойынкумский – 15, в Мерке семь и в Кордае шесть, «В ходе эпидемиологического расследования в очагах инфекции по области выявлено 18 715 контактных лиц. По истечении срока наблюдения 17 627 контактных сняты с наблюдения, с остальными ведется работа. В инфекционном стационаре, рассчитанном на 605 коек, сейчас находятся 278 пациентов, из них 19 в реанимации. Процент занятости коек составляет 46%. В карантинном стационаре находятся 12 лиц – в Байзакской ЦРБ трое, в приспособленной под стационар гостинице «Керемет» в селе Кордай двое и в Рыскуловской ЦРБ семеро», - рассказали в пресс-службе управления здравоохранения акимата Жамбылской области. В данное время на карантине в домашних условиях находятся 1 600 жамбылцев, снято с карантина 9 738. По результатам ПЦР-исследований с 29 января по 18 декабря текущего года 203 907 лицам проведено обследование на КВИ. По результатам исследований 4 835 положительных теста и 199 072 отрицательных, уточнили в ведомстве. Отметим, что население Жамбылской области составляет 1,2 млн. жителей. В ведомстве напомнили, что с августа по региону отмечалась тенденция снижения заболеваемости COVID-19. Сейчас выявляются единичные случаи заражения. В Жамбылской области в целях сохранения положительной динамики разработан и утвержден стратегический план по обеспечению готовности служб и ведомств в условиях низкой, средней и высокой степени интенсивности ограничительных мер.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz/ru/pcr-obsledovanie-proshel-kazhdyy-pyatyy-zhitel-zhambylskoy-oblasti) <https://www.inform.kz/ru/pcr-obsledovanie-proshel-kazhdyy-pyatyy-zhitel-zhambylskoy-oblasti> a3731803

Павлодарская

Более 60 медорганизаций будут лечить павлодарцев в рамках медстрахования

Свыше 380 тысяч жителей Павлодарской области имеют статус застрахованности, взносы за них оплачивает государство, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на [Pavlodarnews.kz](https://pavlodarnews.kz).

«Доля Павлодарской области в поступлениях Фонда социального медстрахования составила 21,2 млрд тенге, – подчеркнул на брифинге в региональной службе коммуникаций директор областного филиала НАО «Фонд социального медицинского страхования» Нурлан Касимов. – Взносы поступают от 626 243 потребителей медицинских услуг, что составляет 83,3% населения области». Медучреждениям оплачивается выполненная ими работа только по факту и после мониторинга качества оказанных услуг. По словам спикера, с введением ОСМС павлодарцам стали доступны дорогостоящие консультативно-диагностические и высокотехнологичные услуги, которые раньше оплачивались самим пациентом. Например, на оказание консультативно-диагностических услуг выделено 4,6 млрд тенге, что больше показателя прошлого года в пять раз. Как сообщил Нурлан Касимов, закуп медицинской помощи на 2021 год уже завершен. Количество поставщиков таких услуг выросло. На следующий год павлодарских пациентов готовы обслуживать 62 медучреждения, половина из которых частные.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz/ru/bole-60-medorganizaciy-budut-lechit-pavlodarcev-v-ramkah-medstrahovaniya) <https://www.inform.kz/ru/bole-60-medorganizaciy-budut-lechit-pavlodarcev-v-ramkah-medstrahovaniya> a3732136

СКО

О новых случаях коронавируса рассказали в СКО

В Северо-Казахстанской области за минувшие сутки зарегистрировали 66 новых случаев инфицирования коронавирусом, передает корреспондент МИА «Казинформ».

По информации пресс-службы департамента санитарно-эпидемиологического контроля, у 55 человек были какие-либо симптомы заболевания, у 11 – отсутствовало проявление инфицирования. Большая часть новых случаев – 34 – в Петропавловске. Среди районов лидирует Мамлютский – 13 инфицированных за сутки. В этом районе находится пункт пограничного контроля «Жана жол». Буквально недавно санитарные врачи сообщали, что именно через этот пункт проходит наибольшее число приезжих. Коронавирус за минувшие сутки выявили у жителей Кызылжарского, Акжайынского, Уалихановского, Есильского, Айыртауского и района М.Жумабаева. «Лабораторные анализы методом ПЦР у 57 граждан отобрали по эпидемиологическим показаниям, у двоих - завозных - с профилактической целью и у семи - с целью эпиднадзора. Всего за истекшие сутки четыре лаборатории провели 544 ПЦР-исследований», - сообщили в пресс-службе. Начиная с марта, по области провели 197 080 исследований на коронавирус. Процент положительных результатов – 4% от общего числа. Всего зарегистрировали 7 903 инфицированных коронавирусом. Из них симптомных – 4 696 и бессимптомных – 3 207 случаев.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz/ru/o-novyh-sluchayah-koronavirusa-rasskazali-v-sko) <https://www.inform.kz/ru/o-novyh-sluchayah-koronavirusa-rasskazali-v-sko> a3731845

Туркестанская

Инфекционный госпиталь откроют в Туркестане

- В Туркестане завершается строительство модульного инфекционного госпиталя. Его возводят в рамках поручения Главы государства по усилению мер против коронавируса, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу акима области.

Объект площадью 7 тыс. кв. метров рассчитан на 200 мест. Над каждой койкой установлен аппарат искусственной вентиляции легких. Здесь также функционирует реанимационное отделение, лаборатория. Установлено специальное оборудование для вызова врача. Следить за здоровьем пациентов будут с помощью специальных браслетов. В то же время, запустят систему бесконтактного контроля, рассказали в пресс-службе. Аким

Туркестанской области Умирзак Шукеев также ознакомился с ходом работ ряда стратегически важных строительных площадок в Туркестане. Встретившись с руководителями подрядных организаций, глава региона поручил качественно и в срок завершить строительные работы и не отставать от утвержденного графика. Глава региона также посетил строительную площадку областной многопрофильной больницы. Площадь 8-этажного комплекса лечебного учреждения составит около 100 тыс. кв. метров. Ввести объект в эксплуатацию, строительство которого было начато в июле текущего года, планируется в декабре 2022 года. Напомним, многопрофильную больницу на 630 коек строят в рамках программы государственно-частного партнерства, финансирование осуществляет турецкая компания «Sembol construction». Многопрофильная больница расположится на территории 16 га, и ее полностью оснастят современным медицинским оборудованием.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz/ru/infekcionnyy-gospital-otkroyut-v-turkeстане) <https://www.inform.kz/ru/infekcionnyy-gospital-otkroyut-v-turkeстане> a3731978

Кентауские врачи на передвижных комплексах обследуют сельчан

Около тысячи жителей Туркестанской области получили квалифицированную медицинскую помощь. В отдаленные сёла врачи Кентауской городской поликлиники приехали на передвижном комплексе. Обследование на этот раз прошли жители населенных пунктов Бабайкорган, Абай, Каражон и Достык. Медики внимательно следят за ситуацией с коронавирусом. К счастью, новых случаев Covid-19 у обследованных они не нашли, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу акимата Туркестанской области.

Сельчан осмотрели кардиолог, гинеколог, педиатр и рентгенологи, выдали, кому было необходимо, направления на плановое лечение. «Населению оказывают врачебную и скрининговую помощь. Это делает медицинские услуги доступными для сельских жителей. В результате полного обследования врачи смогли своевременно выявить заболевания, ведь передвижной комплекс позволяет оказать качественную помощь. Кроме того, жителям подробно рассказали о системе обязательного социального медицинского страхования (ОСМС) - её преимуществах, гарантированной бесплатной медицинской помощи, услугах в рамках пакетов ОСМС, размере страховых взносов, порядке уплаты единого совокупного платежа, категориях, подлежащих страхованию со стороны государства», – рассказала заместитель главного врача по охране материнства и детства Алия Сагидулаткызы. Врачи Кентауской городской поликлиники и дальше будут ездить по отдаленным сёлам согласно утвержденному списку, продолжая делать медицинскую помощь более доступной населению.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz/ru/kentauskie-vrachi-na-peredvizhnyh-kompleksah-obsleduyut-sel-chan) <https://www.inform.kz/ru/kentauskie-vrachi-na-peredvizhnyh-kompleksah-obsleduyut-sel-chan> a3731847

ООН.ВОЗ

ВОЗ заявила о появлении более заразного типа COVID-19

Британские медики фиксируют высокую скорость распространения коронавируса и связывают это с появлением нового типа COVID-19

Всемирная организация здравоохранения высказалась о более заразном типе COVID-19, обнаруженном в Великобритании на прошлой неделе, сообщает [РИА Новости](#).

Организация прокомментировала новый штамм коронавируса SARS-CoV-2 в своем Twitter-аккаунте.

«Мы тесно контактируем с официальными лицами Великобритании по поводу нового типа COVID-19. Они продолжают делиться информацией и результатами анализа и текущих исследований. Мы будем информировать государства-члены и общественность по мере того, как узнаем больше о характеристиках этого типа вируса и любых последствиях», — отмечается в сообщении.

Премьер-министр страны **Борис Джонсон** ранее сообщил, что правительство Великобритании объявило о введении максимальных ограничений из-за быстрого распространения коронавируса.

По словам британского премьера, в некоторых районах будет действовать четвертый, самый высокий уровень ограничений. Он отметил, что пойти на такое решение властям пришлось из-за того, что в стране после выявления нового варианта коронавируса снова начали резко расти темпы заболеваемости.

Об обнаружении нового варианта вируса сообщил 14 декабря министр здравоохранения страны **Мэтт Хэнкок**.

https://forbes.kz/process/medicine/voz_zayavila_o_poyavlenii_boleee_zaraznogo_tipa_covid-19/

ВОЗ озвучила причину появления нового штамма коронавируса

Как [сообщает](#) телеканал BFMTV, директор департамента пандемий и эпидемий Всемирной организации здравоохранения Сильви Бриан объяснила, почему стало возможным появление в Великобритании более заразной мутации коронавируса.

"Риск модификации любых вирусов увеличивается с увеличением случаев их передачи. Так как коронавирус имеет животное происхождение, в ходе мутаций он приспосабливается к организму. Сейчас задача специалистов - определить, какие именно новые характеристики приобретает SARS-CoV-2, происходят крупные изменения, либо обычная эволюция", - сообщила она, добавив, что в настоящее время влияние нового штамма на уровень смертности не выявлено.

https://www.mk.ru/social/2020/12/21/voz-ozvuchila-prichinu-poyavleniya-novogo-shtamma-koronavirusa.html?utm_source=mk&utm_medium=smi2&utm_campaign=anons

COVID-19 не исчезнет в следующем году - предположение ВОЗ

Вуйнович выразила надежду, что пандемию можно будет остановить уже в следующем году, однако считает, что от инфекции мир избавится еще не скоро.

Представитель Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) в России Мелита Вуйнович усомнилась в исчезновении коронавируса в 2021 году. Об этом она сообщила в интервью для фильма Наили Аскер-заде «Опасный вирус. Первый год» на телеканале «Россия 1», передает [ТАСС](#).

Вуйнович выразила надежду, что пандемию можно будет остановить уже в следующем году, однако считает, что от инфекции мир избавится еще не скоро. **«Что такое пандемия — это значит одновременное заболевание многих людей вокруг земного шара. Но вирус останется с нами. Я боюсь, что мы от "короны" не избавимся так скоро»,** — сказала она.

По словам Вуйнович, разрабатываемые в настоящее время вакцины не лишатся эффективности при мутациях коронавирусной инфекции. Она добавила, что мутация вируса является нормальным проявлением. **«Очень важно понять, что не любое изменение генома вируса значит изменение его поведения»,** — подчеркнула она.

15 декабря Вуйнович рассказала о феномене низких показателей смертности в России на фоне большого числа инфицированных. Она отметила, что Россия занимает **четвертое место** в мире по числу выявленных случаев заражения, но благодаря хорошей работе системы здравоохранения наблюдается относительно низкая летальность. Похожая ситуация складывается в [Германии](#) и еще некоторых странах.

<https://www.caravan.kz/news/covid19-ne-ischeznet-v-sleduyushhem-godu-predpolozhenie-voz-700220/>

СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

КНР

Китайский эпидемиолог предупредил о новой модели распространения COVID-19

Главный эксперт Китая по респираторным заболеваниям Чжун Наньшань (Zhong Nanshan) предупредил о новой модели распространения COVID-19. Об этом пишет издание Global Times.

Специалист призвал ученых к дополнительным исследованиям так называемого распространения болезни в окружающей среде. По словам ученого, завозные случаи заболевания в Китае и распространение COVID-19 стали двумя основными проблемами, с которыми сталкивается страна.

Эпидемиолог пояснил, что речь идет о риске инфицирования людей от прикосновения к зараженным поверхностям, который в последние месяцы был в центре внимания китайских мер по борьбе с болезнями.

Такие комментарии эксперт дал на фоне всплеск коронавируса в нескольких китайских городах, которые были вызваны загрязненной внешней упаковкой импортных пищевых продуктов холодной цепи.

В ноябре ведущий эпидемиолог Китая Чжун Наньшань [заявил](#), что главной особенностью бессимптомных носителей коронавирусной инфекции является их высокая заразность. По словам эпидемиолога, в случае кластерного заражения, источник которого неизвестен, следует проводить массовое тестирование всех проживающих в этом районе.

https://lenta.ru/news/2020/12/21/ucheniy/?utm_source=smi2&utm_medium=exchange&es=smi2

Россия

Путин оценил работу системы здравоохранения во время пандемии

МОСКВА, 20 дек — РИА Новости. Российская система здравоохранения не без проблем, но достаточно быстро смогла отреагировать на вызов пандемии коронавируса, заявил президент РФ Владимир Путин.

Прослушать новость

Накануне большой пресс-конференции, состоявшейся в четверг, президент пообщался с волонтерами, которые работали в рамках подготовки мероприятия. Кадры общения показал телеканал «Россия 1».

Одна из девушек-волонтеров, с которой поговорил Путин, рассказала, что она медик по образованию, в период пандемии лечила коронавирус у пациентов на дому.

«Это то, чем мы реально можем гордиться: во-первых, такими специалистами, как вы, а во-вторых, тем, что у нас система здравоохранения смогла достаточно быстро, не без проблем, но отреагировать на вызов, с которым столкнулась страна», — сказал Путин.

Он поблагодарил ее и всех молодых людей, которые этим занимаются, за их труд.

<https://news.mail.ru/politics/44630614/?frommail=1>

Мурашко заявил, что в России нет «кардинального роста» заболеваемости COVID-19

МОСКВА, 20 декабря. /ТАСС/. Заболеваемость коронавирусной инфекцией в России остается высокой, но кардинального роста показателя в последние недели нет. Об этом заявил министр здравоохранения РФ Михаил Мурашко в интервью программе «Вести недели» на телеканале «Россия-1» в воскресенье.

«Пока все-таки заболеваемость остается высокой. Единственное, что можно, наверное, позитивно сказать, — что кардинального роста сейчас последние недели нет», — сказал он.

Мурашко также сообщил о стабилизации роста заболеваемости в некоторых регионах России. «Новосибирская область стабилизировалась, Курганская область стабилизировалась», — отметил он.

При этом в России есть регионы, которые находятся на «достаточно высоком» уровне заболеваемости. «Это в основном города-миллионники», — добавил он.

Министр считает, что стабилизация темпов распространения коронавирусной инфекции в России может начаться весной, однако это зависит от скорости формирования популяционного иммунитета в стране.

«Напрямую все зависит от скорости формирования популяционного иммунитета. В весенний период мы уже должны заходить со значительно меньшей заболеваемостью, но и со стабилизацией ситуации», — сказал он.

Популяционное исследование [Роспотребнадзора](#) началось в июне 2020 года. В ходе первого этапа обследовали более 74 тыс. волонтеров в 26 регионах страны. Ученые получили мозаичную картину: показатели коллективного иммунитета варьировались от 4 до 50%. На втором этапе исследования в сентябре — октябре регионы показали двукратный рост иммунной прослойки. Третий этап исследования популяционного иммунитета к новой коронавирусной инфекции начался в регионах России 9 декабря.

<https://news.mail.ru/politics/44630117/?frommail=1>

Информационный бюллетень о ситуации и принимаемых мерах по недопущению распространения заболеваний, вызванных новым коронавирусом

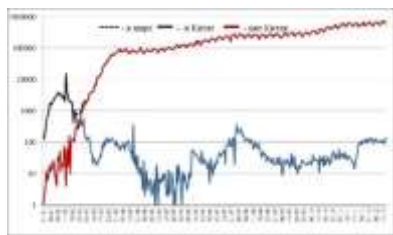
20.12.2020 г. В связи с неблагоприятной ситуацией по новой коронавирусной инфекции в мире, Роспотребнадзором организован и проводится комплекс противоэпидемических и профилактических мероприятий. В мире по состоянию на 20.12.2020 зарегистрировано 76 178 889 подтвержденных случаев (прирост за сутки 592 103 случая; 0,78%).

Рис. Эпидемическая динамика ежедневного выявления новых больных COVID-19 в Китае и мире

По общему количеству выявленных случаев среди регионов мира первое место занимает Американский регион (32 743 442), здесь же зафиксирован наибольший прирост случаев за сутки (275 039). В относительных значениях максимальный прирост зарегистрирован в Европейском регионе (0,97%).

Во всех пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации Роспотребнадзором проводится усиленный двойной контроль прибывающих из неблагоприятных регионов лиц с использованием стационарного и переносного тепловизионного оборудования.

В период с 31.12.2019 по состоянию на 18.12.2020 досмотрено 12 676 397 человек, за этот период выявлено 860 человек с признаками инфекционных болезней. Во всех случаях проведен полный комплекс мер, позволивший не допустить осложнений эпидемиологической обстановки.



Организовано медицинское наблюдение за всеми прибывающими, их анкетирование и передача под медицинское наблюдение по месту жительства. Под медицинским наблюдением в целом по России за истекший период 2020 г. находилось 5 636 706 человек, по состоянию на 18.12.2020 под контролем остаются 612 676 человек.

Для клинически здоровых лиц, не имеющих возможностей изолированного проживания, в субъектах Российской Федерации предусмотрен 402 обсерватора на 38 101 место, из них развернуто 148 обсерваторов на 17 833 места, где размещено 2 012 человек.

Все лица с симптомами острых респираторных инфекций (ОРВИ), прибывшие из неблагополучных стран, изолированы, госпитализированы и обследованы лабораторно на весь перечень возможных возбудителей ОРВИ, включая новую коронавирусную инфекцию.

В настоящее время все центры гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора в субъектах Российской Федерации обеспечены диагностическими тест-системами для выявления нового коронавируса, оперативно разработанными Государственным научным центром «Вектор» Роспотребнадзора и зарегистрированными в официальном порядке, определен порядок лабораторной диагностики.

Учреждениями Роспотребнадзора и медицинскими организациями по состоянию на 19.12.2020 проведено 85 954 527 лабораторных исследований на наличие нового коронавируса в материале от людей, в том числе из числа прибывших из стран, неблагополучных по новой коронавирусной инфекции.

В целях полной оценки ситуации вместе с мониторингом по заболеваемости сезонным гриппом и ОРВИ, Роспотребнадзор продолжает оперативное слежение за заболеваемостью внебольничными пневмониями во всех субъектах Российской Федерации, в отношении которых превышения среднемесячных показателей не отмечено.

Роспотребнадзором в целях организации и проведения противоэпидемических мер суммарно издано более 500 нормативных, методических и рекомендательных документов.

В том числе, в настоящее время обращается особое внимание на проведение дезинфекционных мер в транспортных узлах и на транспортных средствах, специальных режимов по обработке помещений, столовой посуды и инвентаря во всех предприятиях общественного питания, о чем подготовлены и направлены соответствующие рекомендации в адрес Минтранса России и в адрес органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

Реализация комплекса мероприятий Роспотребнадзором проводится в рамках Национального плана по предупреждению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции на территории Российской Федерации, утвержденного Председателем Правительства Российской Федерации, постановлений Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 24.01.2020 № 2 «О мероприятиях по недопущению распространения новой коронавирусной инфекции, вызванной 2019-nCoV», от 31.01.2020 № 3 «О проведении дополнительных санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий по недопущению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции, вызванной 2019-nCoV» и от 02.03.2020 № 5 «О дополнительных мерах по снижению рисков завоза и распространения COVID-2019», от 13.03.2020 № 6 «О дополнительных мерах по снижению рисков распространения COVID-2019», от 18.03.2020 № 7 «Об обеспечении режима изоляции в целях предотвращения распространения COVID-2019», от 30.03.2020 № 9 «О дополнительных мерах по недопущению распространения COVID-2019».

Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18.09.2020 № 27 (зарегистрировано в Минюсте России 23.09.2020 № 59987) внесены изменения в постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18.03.2020 № 7 «Об обеспечении режима изоляции в целях предотвращения распространения COVID-2019», предусматривающие соблюдение российскими гражданами, возвращающимися из зарубежных стран, режима самоизоляции до получения результатов тестирования на COVID-19 методом ПЦР. Работодателям обеспечить информирование работников, выезжающих из Российской Федерации, о необходимости лабораторных исследований на COVID-19 методом ПЦР в течение трех календарных дней со дня прибытия работника на территорию Российской Федерации, а также соблюдения режима изоляции по месту жительства (пребывания) до получения результатов указанного лабораторного исследования.

Для организаций различных отраслей (агропромышленный комплекс, предприятия торговли и общепита, транспорта и транспортных предприятий, строительная отрасль) разработаны рекомендации по организации работы в условиях сохранения рисков распространения COVID-19.

8 мая 2020 года Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации утверждены методические рекомендации МР 3.1.0178-20 «Определение комплекса мероприятий, а также показателей, являющихся основанием для поэтапного снятия ограничительных мероприятий в условиях эпидемического распространения COVID-19».

В соответствии с указанными методическими рекомендациями решения о поэтапном снятии ограничений принимаются высшими должностными лицами субъектов Российской Федерации (руководителями высших исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации) на основании предложений, предписаний главных государственных санитарных врачей субъектов Российской Федерации.

Проведение противоэпидемических мероприятий продолжается, ситуация находится на строгом контроле Роспотребнадзора.

https://www.rospotrebnadzor.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=16327

О подтвержденных случаях новой коронавирусной инфекции COVID-2019 в России

20.12.2020 г. За последние сутки в России выявлено 28 948 новых случаев коронавируса в 85 регионах.

Все госпитализированные находятся в инфекционных боксах. Результаты подтверждены в установленном порядке. Определён круг лиц, с которыми они контактировали. Ведётся работа по помещению контактных лиц под медицинское наблюдение. Проводится их лабораторное обследование.

Всего на сегодняшний день в России выявлено 2 848 377 случаев коронавируса в 85 регионах. За весь период выписано по выздоровлению 2 275 657 человек.

Всем гражданам, а особенно лицам группы риска (пожилым, людям с хроническими заболеваниями) необходимо максимально сократить посещение общественных мест, соблюдать правила личной гигиены, при ухудшении самочувствия остаться дома и обратиться за медицинской помощью.

Ситуация находится на контроле Оперативного штаба по предупреждению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции на территории Российской Федерации.

https://www.rosпотребнадзор.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=16328

Узбекистан

В Узбекистане число заболевших коронавирусом увеличилось до 75 933

В Узбекистане число выявленных случаев коронавирусной инфекции COVID-19 за сутки возросло на 127. Общее число случаев инфицирования достигло 75 933.

Об этом сообщил ТАСС со ссылкой на пресс-службу Минздрава страны.

За время эпидемии в Узбекистане скончались 625 пациентов с COVID-19. Общее число выздоровевших составляет 73 242.

Ранее глава Минпромторга Денис Мантуров [передал узбекской стороне первые образцы российской вакцины](#) от коронавирусной инфекции COVID-19 «Спутник V».

<https://russian.rt.com/ussr/news/814823-uzbekistan-koronavirus-chislo>

Азербайджан

Число случаев коронавируса в Азербайджане превысило 200 тысяч

За прошедшие сутки общее число случаев заболевания коронавирусом в Азербайджане возросло на 2961 и достигло 202 088.

Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на данные оперативного штаба при кабинете министров.

Общее число летальных исходов в Азербайджане составило 2210.

С момента начала пандемии в стране выздоровели более 139 тыс. пациентов с коронавирусом.

Ранее сообщалось, что власти Азербайджана [ужесточили карантинный режим в стране](#) до 18 января 2021 года из-за ситуации с COVID-19.

<https://russian.rt.com/ussr/news/814988-azerbaidzhan-koronavirus-statistika>

Таджикистан

В Таджикистане за сутки выявили 37 случаев коронавируса

В Таджикистане за сутки выявили 37 новых случаев заболевания COVID-19. Об этом информирует ТАСС со ссылкой на Министерство здравоохранения и социальной защиты страны.

Отмечается, что общее число инфицированных достигло 12 960.

К настоящему времени 12 413 человек выздоровели, 89 пациентов с коронавирусной инфекцией скончались

<https://russian.rt.com/ussr/news/815008-tadzhikistan-sutki-koronavirus>

Украина

На Украине за сутки зафиксировали 8325 новых случаев коронавируса

На Украине за сутки зафиксировали 8325 новых заболевших коронавирусной инфекцией. Всего за время пандемии в стране выявлено 964 448 случаев COVID-19, сообщает глава украинского Минздрава Максим Степанов.

«8325 новых случаев коронавирусной болезни COVID-19 зафиксировано на Украине по состоянию на 20 декабря 2020 года. В частности, заболели 443 ребёнка и 306 медработников», — [написал](#) он в Facebook.

По его словам, за минувшие сутки были госпитализированы 3037 человек, 116 заболевших скончались.

Кроме того, за 24 часа вылечились от коронавируса ещё 6626 человек.

Всего на Украине зарегистрировано 16 585 летальных случаев среди пациентов с коронавирусом.

<https://russian.rt.com/ussr/news/814821-koronavirus-ukraina-sluchai>

Зеленский недоволен желанием украинцев привиться российской вакциной

Президент Украины Владимир Зеленский выразил сожаление из-за того, что не может объяснить украинцам, почему они не должны получать вакцину от коронавируса из России, если Европа и США не предоставляют свои лекарства.

«Конечно, невозможно объяснить украинскому обществу, почему, когда Америка и Европа не дают вам вакцины, вы не должны брать вакцины из России», — заявил Зеленский, передает [РИА «Новости»](#) со ссылкой на New York Times.

По словам украинского президента, он готовится к «информационной войне» по этому вопросу.

Как пишет американское издание, Зеленскому было трудно сдерживать досаду по поводу указа президента США Дональда Трампа, запрещающего экспорт вакцин. До указа Украина вела переговоры с Pfizer, Moderna и Johnson & Johnson об ускоренном графике поставок, но теперь вынуждена довольствоваться первыми коммерческими поставками вакцин на несколько месяцев позже, чем ожидалось.

Трамп ранее [подписал указ](#) о приоритетном доступе американцев к вакцине от COVID-19. До этого официальные лица администрации заявляли, что поставки американских вакцин за рубеж должны начаться после того, как в США вакцину получат все желающие. Детали указа неизвестны. Может ли Трамп заставить производителей распространять вакцину эксклюзивно в США, также неясно, поскольку производители являются частными компаниями, которые заключили контракты на поставки по всему миру.

В декабре председатель политсовета украинской партии «Оппозиционная платформа — За жизнь» Виктор Медведчук посетил Центр Гамалеи, где встретился с главой РФПИ Кириллом Дмитриевым и директором центра Александром Гинцбургом для обсуждения использования российских вакцинных разработок на Украине. В РФПИ заявили, что выпуск готовой формы вакцины «Спутник V» на территории Украины [наладила](#) фармкомпания «Биолек», производственные мощности готовы. Однако позже Медведчук [опроверг](#) договоренности Украины о получении вакцин от COVID-19.

В ноябре президент Украины Владимир Зеленский [попросил](#) канцлера Германии Ангелу Меркель оказать содействию в получении доступа к вакцине от BioNTech и Pfizer.

Между тем в октябре крупный игрок украинского рынка медтехники Алексей Давиденко говорил, что украинская элита, вопреки желанию президента страны Владимира Зеленского, [объявила охоту](#) за российской вакциной от коронавируса. В то же время украинские академики [призвали](#) Зеленского закупить «Спутник V».

Беларусь

В Белоруссии за сутки зафиксировали 1944 случая коронавируса

В Белоруссии за прошедшие сутки выявили 1944 случая заболевания коронавирусной инфекцией COVID-19. Общее число выявленных случаев достигло 173 523.

Об этом сообщает [БЕЛТА](#) со ссылкой на сообщение Минздрава Белоруссии.

За время эпидемии в стране вылечились от коронавируса 151 635 пациентов, скончались 1324 человека.

Всего в стране проведено 3 778 152 теста на коронавирус.

<https://russian.rt.com/ussr/news/814857-belorussiya-sluchai-koronavirus>

СТРАНЫ ДАЛЬНОГО ЗАРУБЕЖЬЯ

В Израиле началась массовая вакцинация от COVID-19

Массовая вакцинация граждан против коронавируса началась в Израиле утром в воскресенье, на первом этапе прививку получат медицинские работники, студенты медвузов и сотрудники гериатрических центров, а также представители муниципалитетов и органов власти, которые пытаются таким образом подать пример гражданам страны, сообщает государственный телеканал Кан, передает [РИА Новости](#).

"Началась кампания вакцинации против коронавируса, в числе первых будут вакцинированы медицинские работники и группы риска", - говорится в сообщении телеканала.

Ранее минздрав сообщал, что на первом этапе вакцина будут доставлена в 10 больниц и в центры вакцинации при больничных кассах. Запись на вакцинацию в системах израильских поликлиник (больничных кассах) началась в минувший четверг, при этом была отмечена большая активность граждан, желающих получить прививку. В первые часы начала массовой кампании по вакцинации прививку получила глава службы общественного здравоохранения при минздраве страны доктор Эльрой Прайс.

"Это день, который дает новую надежду гражданам Государства Израиль - настоящую надежду на безопасное возвращение к нормальной жизни. Вакцина эффективна, безопасна, и ощущение после нее отличное", - сказала после вакцинации Прайс, слова которой приводит пресс-служба минздрава.

В числе первых вакцину от коронавируса получит также президент Израиля Реувен Ривлин, который будет вакцинирован в воскресенье в иерусалимской больнице Хадасса Эйн-Керем. Также в первые дни кампании по вакцинации от коронавируса прививки получат главы муниципалитетов.

После этого будут привиты граждане из группы повышенного риска инфицирования: учителя, воспитатели детских садов, социальные работники, сотрудники тюрем и заключенные. Пока из плана вакцинации исключены дети и подростки до 16 лет, выздоравливающие, беременные и кормящие женщины, а также те, кто планирует беременность, и люди с тяжелыми аллергическими реакциями.

Первым из граждан еврейского государства накануне вечером прививку получил премьер-министр Израиля Биньямин Нетаньяху в медицинском центре Шиба в Тель-А-Шомер, мероприятие транслировалось в прямом эфире каналами израильского телевидения. Сразу после премьер-министра вакцинацию от коронавируса прошли министр здравоохранения Израиля Юлий Эдельштейн, руководство и 50 сотрудников клинического центра Шиба.

На прошлой неделе первая партия вакцин от COVID компании Pfizer была доставлена в Израиль. Нетаньяху заявил, что Израиль подписал контракт на поставку данной вакцины для 4 миллионов граждан. В июле Израиль подписал соглашение с Moderna о закупке будущей вакцины. Позже подобное соглашение было подписано еще с несколькими компаниями.

Также Израиль 1 ноября начал клинические испытания собственной вакцины от коронавируса. Испытания пройдут в три фазы, первая завершилась успешно, вторая, с участием 1000 добровольцев, начнется в ближайшие дни, последняя планируется на апрель-май.

Кроме того, сообщалось, что медицинский центр "Хадасса" в Иерусалиме заказал 1,5 миллиона доз российской вакцины от коронавируса "Спутник V". Больница ожидает разрешения от министерства здравоохранения страны и, если разрешение не будет получено, планирует применять вакцину в своих филиалах за рубежом.

https://forbes.kz/news/2020/12/20/newsid_240100

Число случаев коронавируса в Марокко возросло до 415 226

За прошедшие сутки общее число случаев заболевания коронавирусом в Марокко возросло на 2833 и достигло 415 226. Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на Министерство здравоохранения страны.

Общее число летальных исходов в Марокко составило 6909.

С момента начала пандемии в стране выздоровели 375 623 пациента с коронавирусом.

16 декабря в [Марокко число выявленных](#) случаев коронавирусной инфекции COVID-19 достигло 403 619

<https://russian.rt.com/world/news/814774-koronavirus-marokko-chislo>

В Турции за сутки выявили более 20 тысяч случаев коронавируса

За прошедшие сутки число новых случаев заболевания коронавирусной инфекцией COVID-19 в Турции выросло на 20 316.

Об этом [свидетельствуют](#) данные Минздрава страны.

За сутки число летальных исходов среди пациентов с подтвержденным коронавирусом увеличилось на 246.

Общее число летальных исходов COVID-19 в Турции достигло 18 097.

<https://russian.rt.com/world/news/815055-turciya-koronavirus-statistika>

Турция приостанавливает полёты из Великобритании и ряда других стран

Власти Турции приняли решение приостановить авиасообщение с Великобританией, Данией, Нидерландами и ЮАР из-за обнаружения нового штамма коронавируса. Об этом сообщил министр здравоохранения республики Фахреттин Коджа на своей странице в Twitter.

«Из-за мутации коронавируса в Великобритании увеличилась скорость его передачи. По поручению президента и при координации нашего Министерства транспорта и инфраструктуры принято решение о временной приостановке рейсов из Великобритании, Дании, Нидерландов и ЮАР», — [написал](#) Коджа.

<https://russian.rt.com/world/news/815071-turciya-aviasoobschenie-strany>

Саудовская Аравия закрыла границы из-за нового штамма коронавируса

Саудовская Аравия приостановила международное авиасообщение, после того как в ряде стран обнаружили новый штамм коронавируса. В Великобритании полагают, что он может быть на 70% заразнее

Власти Саудовской Аравии временно закрыли въезд в страну и приостановили международное авиасообщение в связи с распространением нового штамма коронавируса. Об этом со ссылкой на представителя МВД королевства сообщило госагентство SPA.

Новые ограничения будут действовать до тех пор, «пока не прояснится информация о природе этого вируса». Пока они введены на одну неделю с возможностью продления.

Власти Саудовской Аравии ввели следующие ограничения: они приостановили международное авиасообщение. Рейсы, которые уже прибыли в королевство из-за границы, смогут покинуть страну; временно закрыли сухопутные и морские границы; граждане, которые вернулись из одной из европейских стран или любого государства, где появился новый штамм коронавируса, должны уйти на двухнедельную самоизоляцию, сдать тест на COVID-19 и затем проходить его каждые пять дней; тестирование также обязательно для тех, кто в течение последних трех месяцев вернулся из Европы или страны, в которой появился новый штамм коронавируса.

https://www.rbc.ru/society/21/12/2020/5fdcf239a7947454929b7d3?utm_source=smi2&utm_medium=smi2&utm_campaign=smi2

В Великобритании выявили рекордные 35,9 тыс. заражений коронавирусом за сутки

В Великобритании за сутки коронавирусом заразились 35,9 тыс. человек — это рекордное число за пандемию. За день умерли 326 человек. Статистика опубликована на [сайте](#) правительства.

Днем ранее в королевстве коронавирусом заразились 27 тыс. человек. Прошлый рекорд был установлен 17 декабря — 35,3 тыс. случаев, но тогда в статистику включили ранее не учтенные из-за технической ошибки данные по Уэльсу.

Число заражений в Великобритании превысило 2 млн. За семь дней число выявляемых случаев выросло на 51%. В стране умерли 67,4 тыс. человек от коронавируса. В Европе больше смертей зарегистрировано только в Италии.

На прошлой неделе в Великобритании выявили новый вирус коронавируса. По [данным](#) премьера Бориса Джонсона, он может быть заразнее прежнего на 70%. Более 10 стран [прекратили](#) авиасообщение с Великобританией.

https://www.kommersant.ru/doc/4625068?utm_source=smi2_agr

В Великобритании рассказали подробности о новом штамме коронавируса

Мутировавший штамм коронавируса появился в Великобритании в сентябре, но стал широко распространяться с середины ноября. Об этом говорится в заявлении Службы общественного здравоохранения Англии.

«Изучив ранее полученные данные, мы предполагаем, что этот вариант (коронавируса. — **RT**) возник в сентябре, им очень редко болели до середины ноября.

Увеличение числа случаев заболевания именно из-за нового варианта впервые выяснилось в конце ноября», — приводит ТАСС сообщение.

Ученые подчеркнули, что пока не нашли свидетельств, которые говорили бы о большей летальности возникшей мутации коронавируса в сравнении с первоначальным вариантом.

Также ведомство указало, что подавляющее большинство случаев заболевания новым штаммом коронавируса было зарегистрировано в Лондоне, а также на юго-востоке Англии.

14 декабря глава Минздрава Великобритании [Мэтт Хэнкок сообщил](#) об обнаружении в стране новой разновидности коронавирусной инфекции COVID-19.

<https://russian.rt.com/world/news/815082-velikobritaniya-koronavirus-novyi-shtamm>

Британский министр: ситуация с мутировавшим COVID-19 вышла из-под контроля

По словам министра здравоохранения Великобритании Мэтта Хэнкока, ситуация с распространением нового вида коронавируса "вышла из-под контроля" властей.

"Новый штамм COVID-19 вышел из-под контроля, поэтому граждане должны вести себя так, как будто у них уже есть вирус, особенно в районах Англии с самым высоким уровнем ограничений", — приводит слова министра Sky News. Чиновник уточнил, что новая разновидность инфекции распространяется слишком стремительно, заставляя власти страны принимать все более решительные меры.

"Новый штамм коронавируса является для нас серьезной проблемой. <...> Это смертельная инфекция, которую мы должны были держать под контролем, но новая мутация усложняет нам задачу", — добавил он.

https://www.mk.ru/social/2020/12/21/britanskiy-ministr-situaciya-s-mutirovavshim-covid19-vyshla-izpod-kontrolya.html?utm_source=mk&utm_medium=smi2&utm_campaign=anons

Британцы массово бросились покидать Лондон

Британцы массово бросились покидать Лондон после того, как премьер-министр Великобритании Борис Джонсон объявил о введении в столице Соединенного Королевства максимальных ограничений из-за быстрого распространения коронавируса. Об этом сообщает Daily Mail.

Как пишет издание, всего через несколько минут после заявления Джонсона о введении жесткого локдауна семьи поспешили паковать чемоданы и начали покидать Лондон и близлежащие районы до полуночи 20 декабря, когда ограничения вступят в силу. На вокзалах и в аэропортах столпились тысячи людей, а улицы заполнили автомобили, создав огромные пробки. Издание отмечает, что о соблюдении социальной дистанции в транспорте не может быть и речи из-за массового скопления людей, собравшихся в переполненных вагонах поездов. Некоторые маршруты из Лондона уже отменены.

Центральные улицы британской столицы также погрузились в хаос в субботу вечером, поскольку у жителей оставалось всего несколько часов, чтобы купить рождественские подарки, прежде чем в полночь магазины закрылись.

Ранее Борис Джонсон [объявил о введении с воскресенья, 20 декабря, максимальных ограничений](#) в Лондоне и юго-востоке Великобритании из-за быстрого распространения коронавируса. Будут закрыты магазины, не торгующие предметами первой необходимости, парикмахерские и спортзалы. При этом местным жителям рекомендовано не покидать свои дома без крайней необходимости. Также им будет запрещено встречаться на Рождество с друзьями и соседями.

Ранее в декабре министр здравоохранения Великобритании Мэттью Хэнкок сообщил, что в стране обнаружен новый штамм коронавируса SARS-CoV-2, который распространяется быстрее, чем исходная форма. По его словам, вирус легче передается от человека к человеку и, следовательно, более заразен. Позже главный врач Великобритании Крис Уитти подтвердил, что новый тип коронавируса имеет высокую скорость распространения.

<https://news.mail.ru/society/44627554/?frommail=1>

Джонсон допустил риск передачи нового типа COVID-19 на 70% быстрее

Выявленный на юго-востоке и востоке Англии новый тип коронавирусной инфекции COVID-19 может передаваться на 70% быстрее, чем первоначальный вариант, заявил британский премьер-министр Борис Джонсон.

«Нет свидетельств того, что он приводит к более тяжёлому течению болезни или более высокой смертности, но кажется, что он действительно может распространяться гораздо быстрее... Первые исследования показывают, что новый вариант... может быть на 70% более заразным, чем первоначальный тип», — сообщил Джонсон на пресс-конференции.

Ранее правительство Великобритании объявило о введении в Лондоне и ряде регионов Англии [самого высокого, четвёртого уровня ограничений](#) в связи с быстрым распространением коронавируса.

14 декабря Минздрав Великобритании сообщил об обнаружении в стране [новой разновидности COVID-19](#).
<https://russian.rt.com/world/news/814804-dzhonson-novy-tip-covid-19>

В Италии выявили случай инфицирования новым типом коронавируса

В Италии в анализах одного из инфицированных нашли мутировавший штамм коронавируса. Об этом сообщили в Министерстве здравоохранения республики.

«Штамм новой вариации коронавируса выявлен в анализах одного из инфицированных в научном департаменте военного госпиталя «Челио», — [говорится](#) в заявлении.

В ведомстве подчеркнули, что пациент и его партнёр недавно вернулись из Великобритании.

Уточняется, что заболевшие и их близкие изолированы и соблюдают все предусмотренные меры.

<https://russian.rt.com/world/news/815085-italiya-koronavirus-velikobritaniya>

Италия планирует приостановить авиасообщение с Британией из-за мутации COVID

Глава итальянского МИД Луиджи Ди Майо заявил, что Италия планирует приостановить авиасообщение с Великобританией из-за новой мутации коронавируса.

«Великобритания запустила сигнал тревоги в связи с новой формой COVID, которая, возможно, является мутацией вируса. Как правительство мы должны защищать итальянцев, и по этой причине, предупредив британское правительство, министерство здравоохранения Италии скоро подпишет распоряжение о приостановке авиасообщения с Великобританией», — написал Ди Майо в [Facebook](#).

<https://vz.ru/news/2020/12/20/1076722.html>

Испания призвала ЕС к общей стратегии из-за коронавируса в Британии

Власти Испании призвали руководство Европейского союза выработать совместную стратегию в связи с обнаружением новой мутации коронавируса в Великобритании.

Об этом [сообщила](#) пресс-служба испанского правительства.

Отмечается, что Испания направила соответствующий запрос главе Еврокомиссии Урсуле фон дер Ляйен и председателю Евросовета Шарлю Мишелю.

«Цель — защитить права граждан стран ЕС скоординированно, избегая одностороннего подхода», — цитирует сообщение РИА Новости.

В Мадриде добавили, что если институты ЕС не дадут быстрый ответ на запрос, то Испания будет действовать в защиту интересов своих граждан.

<https://russian.rt.com/world/news/815005-spaniya-es-koronavirus>

Нидерланды не принимают рейсы из Британии из-за нового коронавируса

Правительство Нидерландов сообщило, что прекращает принимать авиарейсы из Великобритании до 1 января из-за нового коронавируса.

«Правительство Нидерландов решило принять следующие меры предосторожности: 20 декабря в 06:00 по местному времени вступит в силу запрет на рейсы из Великобритании. Этот запрет будет действовать самое позднее до 1 января 2021 года», — [говорится](#) в сообщении на сайте правительства.

Отмечается, что в начале декабря в Нидерландах был выявлен тот же тип вируса, что наблюдается в Великобритании.

Уточняется, что данный случай исследуется дополнительно.

<https://russian.rt.com/world/news/814802-koronavirus-britaniya-niderlandy>

Франция закрывает границу с Британией из-за коронавируса

Франция закрывает воздушную границу с Великобританией на 48 часов после обнаружения в Соединённом Королевстве новой разновидности коронавирусной инфекции COVID-19.

Об этом написал французский премьер-министр Жан Кастекс в Twitter.

Отмечается, что запрет вступает в силу в полночь понедельника, 21 декабря.

Ранее Нидерланды прекратили [принимать авиарейсы из Великобритании до 1 января](#) из-за нового типа коронавируса.

<https://russian.rt.com/world/news/815051-franciya-koronavirus-velikobritaniya>

Швейцария приостанавливает авиасообщение с Британией и ЮАР

Швейцария приостанавливает авиасообщение с Великобританией и Южно-Африканской республикой (ЮАР) из-за нового штамма коронавируса. Об этом сообщили в Федеральном управлении гражданской авиации страны (OFAC).

«В связи с новой эпидемиологической ситуацией в Великобритании и Южно-Африканской Республике Федеральное управление гражданской авиации приостановило воздушное сообщение между Швейцарией и этими двумя странами с полуночи 20 декабря до дальнейшего уведомления», — [говорится](#) в пресс-релизе.

Как отмечается, таким образом Швейцария реагирует на появление нового штамма коронавируса, который, по первоначальным данным, «значительно более заразен, чем известная форма».

В ведомстве добавили, что запрет на полёты призван предотвратить дальнейшее распространение нового варианта вируса.

<https://russian.rt.com/world/news/815077-shveicariya-velikobritaniya-aviasoobschenie>

В Словакии премьер и пять чиновников заразились коронавирусом

При этом президент Словакии ушла на самоизоляцию после контакта с инфицированным, она чувствует себя хорошо.

Президент Словакии Зузана Чапутова ушла на самоизоляцию после контакта с больным COVID-19 министром, пока она в хорошем состоянии, передает [zakon.kz](#) со ссылкой на [Радио Свобода](#).

Причиной карантина является встреча главы государства с министром обороны Ярославом Надем, которая состоялась на прошлой неделе. Впоследствии министр сдал положительный тест на COVID-19, - сказано в сообщении. Коронавирус также выявили еще у пятерых членов словацкого правительства, в частности, у премьер-министра Игоря Матовича, вице-премьер-министров Штефана Голого и Вероники Ремишовой, а также еще двух министров.

По данным Минздрава Словакии, в стране COVID-19 выявлен у 149 275 человек, летальных случаев зарегистрировано 1510. Больше всего с начала эпидемии - 70 человек за один день - умерло 18 декабря.

<https://www.zakon.kz/5051531-v-slovakii-premer-i-pyat-chinovnikov.html>

Число случаев коронавируса в Болгарии достигло 191 029

За прошедшие сутки общее число случаев заболевания коронавирусом в Болгарии возросло на 1002 и достигло 191 029. Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на единый информационный портал страны. Общее число летальных исходов в Болгарии составило 6551. С момента начала пандемии в стране выздоровели 98 026 пациентов с коронавирусом.

Ранее [Минздрав Болгарии запретил вывозить](#) из страны медикаменты для лечения коронавирусной инфекции COVID-19.

<https://russian.rt.com/world/news/814797-koronavirus-bolgariya-chislo>

Огромные пробки образовались на границах между Словенией, Хорватией, Венгрией и Сербией

Граждане стран Балканского полуострова, возвращаясь домой на каникулы из Западной Европы, создали огромные пробки на пограничных переходах в субботу, несмотря на введенные ограничения, связанные с коронавирусом. Об этом передает МИА «Казинформ» со ссылкой на Associated Press. Ограничения введены с целью сократить путешествия в период Рождества и Нового года. Огромные очереди автомобилей образовались на границах между Словенией и Хорватией, а также Венгрией и Сербией. Тысячи людей часами ждали в субботу и ранее в пятницу возможности пересечь границу. Многие жители из таких стран, как Турция, Сербия, Македония, Косово и Босния работают и живут в Западной Европе. Они обычно едут домой на праздники на машинах и зимой, и летом.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz/ru/ogromnye-probki-obrazovalis-na-granichah-mezhdu-sloveniy-horvatyey-vengriy-i-serbiy) <https://www.inform.kz/ru/ogromnye-probki-obrazovalis-na-granichah-mezhdu-sloveniy-horvatyey-vengriy-i-serbiy> a3731832

Бельгийский министр разозлила фармкомпания публикацией цен на вакцины от COVID-19

Государственный секретарь по бюджету Бельгии Ева де Бликер опубликовала в Twitter список цен на ведущие вакцины от COVID-19, которые намерен закупить ЕС, что разозлило производителей вакцин, которые обвинили Брюссель в нарушении конфиденциальности, пишет The Guardian.

Государственный секретарь по бюджету Бельгии Ева де Бликер опубликовала в Twitter прейскурант с указанием количества доз каждой вакцины, которую ее страна намерена закупить у ЕС. Твит был вскоре удален, но недостаточно быстро, чтобы помешать заинтересованным сторонам сделать скриншоты, ставшие теперь достоянием общественности, передает RT со ссылкой на The Guardian.

Прейскурант показал, что самой дешевой является вакцина Oxford/AstraZeneca, а самой дорогой – Moderna. Согласно обнародованной информации, вакцина Oxford/AstraZeneca обойдется Евросоюзу в 1,78 евро за дозу, Johnson & Johnson – в 8,50 евро, Sanofi/GSK – в 7,56 евро, Pfizer/BioNTech – в 12 евро, CureVac – в 10 евро, а Moderna – в 18 долларов. Хотя эта информация уже была известна, появившиеся детали позволяют странам, ведущим переговоры с производителями вакцин, занять более жесткую позицию, поясняет The Guardian.

В то время как сторонники кампании за доступность лекарств были в восторге от такой прозрачности, фармацевтические компании ее не оценили, отмечает газета. Компания Pfizer пожаловалась на нарушение конфиденциальности. «В договоре с Европейской комиссией эти цены оговариваются статьей о конфиденциальности», – заявила в интервью бельгийской газете Le Soir пресс-секретарь американского производителя лекарств в регионе Бенилюкс Элизабет Шрепен.

Как отмечает газета, все страны в мире заинтересованы в массовой вакцинации против Covid-19, и для разработки программы, которая обеспечивала бы всем достаточный доступ к препаратам для вакцинации уязвимых групп населения прикладываются большие усилия. Однако цены на лекарства и вакцины всегда были тщательно охраняемой коммерческой тайной.

«Мы ничего не можем сказать об этом случае. Все, что касается вакцин и цен, подпадает под положения о конфиденциальности, в интересах общества, а также в интересах продолжающихся переговоров», – заявил представитель Еврокомиссии.

Бельгия закупает более 33 млн вакцин на общую сумму 279 млн евро, сообщает издание. Великобритания, которая не является частью схемы ЕС, закупила 357 млн доз семи различных вакцин, включая 40 млн доз вакцины Pfizer/BioNTech, которая была разрешена для использования в Великобритании раньше других стран. Он также имеет в распоряжении 100 млн доз вакцины AstraZeneca. При этом, Великобритания, как и ЕС, заплатила значительную часть суммы вперед, чтобы помочь в разработке ряда вакцин, включая вакцины AstraZeneca, поэтому окончательные цены на них будут ниже, поясняет газета. Однако они не поддерживали разработки ни вакцины Pfizer/BioNTech, ни препарата Moderna, поэтому цена на эти вакцины останется высокой.

Тем временем, США заплатили за вакцины больше, чем Европа. Аналитики подсчитали, что ЕС получил скидку 24% на вакцину Pfizer по сравнению с ценой для США. Отчасти это может объясняться тем, что Европа помогла финансировать начальный этап исследований BioNTech. Так, США заплатят по 4 доллара за дозу вакцины Oxford/AstraZeneca по сравнению с ценой в 1,78 евро – то есть на 45% больше. С другой стороны, вакцина Moderna, разработанная в Кембридже, штат Массачусетс, будет стоить на европейском рынке на 20% дороже – 18 долларов за дозу при цене 15 долларов в США.

Как подчеркивает газета, лекарства и вакцины традиционно стоили в США дороже, поскольку там не существует механизма экономической эффективности, как в Великобритании и некоторых других странах, позволяющего оценить их ценность. В США действует свободный рынок, и лекарства оплачиваются по программам медицинского страхования, поясняет издание.

Ранее сообщалось, что стоимость вакцины от коронавирусной инфекции для всех стран одинакова, одна доза обойдется меньше, чем 10 долларов. В то же время министерство здравоохранения России зарегистрировало предельную цену отпускную цену на вакцину от коронавируса «Спутник V». Она составила 1 тыс. 942 рубля за двухкомпонентный набор.

<https://vz.ru/news/2020/12/20/1076666.html>

В Греции за сутки выявили 588 новых случаев коронавируса

В Греции за сутки выявили 588 новых случаев заболевания коронавирусной инфекцией COVID-19.

Об этом [информирует](#) РИА Новости со ссылкой на Министерство здравоохранения страны.

Общее число выявленных случаев достигло 131 072.

Всего в стране скончались 4172 человека с коронавирусной инфекцией.

<https://russian.rt.com/world/news/815045-greciya-sutki-koronavirus>

Минздрав Латвии пообещал «полный ужас» в больницах на ближайшие недели

Глава минздрава страны Илзе Винкеле заявила, что в ближайшие четыре недели в больницах Латвии будет «полный ужас» из-за прироста больных коронавирусом.

«Мы уже сейчас можем сказать, что в ближайшие четыре недели в больницах будет полный ужас. Число находящихся там пациентов с коронавирусом будет только расти. Если даже завтра мы каким-то чудом увидим снижение числа новых случаев в больницах, на протяжении еще как минимум четырех недель будет наблюдаться серьезный прирост новых пациентов в больницах», – сказала министр, передает РИА «Новости».

За прошедшие сутки в Латвии подтверждено 870 случаев COVID-19, умерли 18 человек, общее число заболевших составило 30 297, говорится в сообщении на сайте Центра профилактики и контроля заболеваний.

Ранее власти Латвии анонсировали введение с 21 декабря новых ограничений из-за COVID-19. «Эксперты проинформировали членов правительства о том, что здравоохранение в стране сейчас функционирует как военная медицина. Нам приходится уменьшать возможности больницы, чтобы справиться с огромным наплывом пациентов с COVID-19», – заявил премьер республики Кришьянис Кариньш, призвав отметить рождественские праздники в тишине.

<https://vz.ru/news/2020/12/20/1076667.html>

В Дании число выявленных случаев коронавируса достигло 134 434

В Дании число выявленных случаев коронавирусной инфекции COVID-19 достигло 134 434. Об этом информирует ТАСС со ссылкой на Государственный институт по борьбе с инфекционными заболеваниями.

Отмечается, что за сутки выявили 2828 новых случаев коронавируса.

Всего в стране скончались 1035 человек с коронавирусной инфекцией.

<https://russian.rt.com/world/news/814947-daniya-chislo-koronavirus>

Сербия допустила возможность производства «Спутника V»

Сербия может наладить совместное производство российской вакцины от коронавируса «Спутник V», если исследования препарата подтвердят его качество, заявил президент балканской республики Александар Вучич.

«Я верю, что существует такая перспектива. Мы разговаривали об этом [с главой МИД России Сергеем Лавровым]. Если все показатели будут хорошими, а пока они положительные, думаю, что это возможно в Сербии», – передает слова Вучича ТАСС.

По словам сербского лидера, сейчас получена часть документации по первой и второй фазе испытаний, ожидаются результаты третьей фазы. Как отметил Вучич, в Агентстве по медикаментам Сербии довольны качеством российской вакцины. «Мы планируем как можно скорее провести вакцинацию и желаем вам в России как можно скорее освободиться от коронавируса, как и мы это делаем в Сербии», – добавил президент.

В начале декабря пробная партия вакцины «Спутник V» была доставлена в Сербию.

<https://vz.ru/news/2020/12/20/1076698.html>

Число случаев коронавируса в США превысило 17,6 млн

В США общее число зарегистрированных случаев заболевания коронавирусной инфекцией COVID-19 превысило 17,6 млн. Об этом следует из данных Университета Джона Хопкинса.

Общее число летальных случаев в США, связанных с COVID-19, превысило 316 тыс.

Ранее стало известно, что госсекретарь США Майк Помпео ушел на карантин из-за контакта с заболевшим коронавирусной инфекцией.

<https://russian.rt.com/world/news/814880-ssha-koronavirus-statistika>

Число случаев коронавируса в США выросло на 400 тыс. за сутки

Соединенные Штаты зафиксировали свыше 400 тыс. случаев коронавируса за сутки, что почти на 150 тыс. больше предыдущего максимума, следует из данных Центра по контролю и профилактике заболеваний (CDC).

Власти штатов сообщили CDC, что за пятницу зарегистрировали 403 359 случаев. Днем ранее сообщалось о 230 953 случаях, передает РИА «Новости».

Предыдущий рекорд, согласно CDC, был зафиксирован 11 декабря – тогда сообщалось о 244 011 случаях.

Между тем, действующий президент США Дональд Трамп высказался против введения в стране жестких ограничительных мер в связи с распространением коронавируса по примеру Великобритании.

<https://vz.ru/news/2020/12/20/1076670.html>

В США хотят начать вакцинацию с темнокожих

В США предложили поставить в приоритет вакцинацию от COVID-19 представителей этнических меньшинств. С такой инициативой выступил Центр по контролю и профилактике заболеваний США (CDC).

Как сообщают местные СМИ, ведомство рекомендует половине штатов прививать прежде всего латиноамериканцев, темнокожих и коренных жителей, а в последнюю очередь — всех остальных граждан.

В CDC объяснили, что инициатива связана с тем, что эти группы населения наиболее уязвимы перед коронавирусной инфекцией. Именно среди них фиксируется втрое больше смертей от ковида, чем среди остальных людей.

25 штатов, уже обязались выполнить эти рекомендации. Среди них названы рекомендации, Нью-Мексико, Калифорния и Орегон.

https://doctor.rambler.ru/coronavirus/45471054/?utm_content=doctor_media&utm_medium=read_more&utm_source=copylinkhttps://doctor.rambler.ru/coronavirus/45471054-v-ssha-hotyat-nachat-vaktsinatsiyu-s-temnokozhih/?utm_source=smi2_doctor&utm_medium=exchange&utm_campaign=doctor&es=smi2_doctor&openstat=smi2_doctor%3Bexchange%3Bhead%3B&article_index=1

СМИ: сенат США согласовал новый пакет помощи из-за COVID-19

Представители Республиканской и Демократической партий США в сенате достигли соглашения о дополнительном пакете экономической помощи из-за пандемии коронавируса, голосование ожидается в конгрессе в воскресенье, сообщает РИА «Новости» со ссылкой на газету Wall Street Journal.

Ранее сообщалось, что демократы в конгрессе и республиканская администрация в течение нескольких месяцев не могут договориться об объеме дополнительной помощи, который должен включать как дополнительные компенсации оставшимся без работы, так и выделение средств на поддержку малого бизнеса и экономику страны.

"Похоже, мы сможем (проголосовать - ред.). Если ничего не изменится и ничего не встанет у нас на пути, мы сможем проголосовать завтра", - заявил в субботу вечером лидер демократов в сенате Чак Шумер.

Как сообщает издание, готовящийся к принятию пакет помощи объемом около 900 миллиардов долларов будет включать увеличение пособия по безработице на 300 долларов в неделю и выплаты физическим лицам на сумму 600 долларов. Кроме того, предполагается дополнительное финансирование для школ, медицинских работников и малого бизнеса. Ожидается, что вместе с пакетом экономической помощи конгрессмены из палаты представителей и сената проголосуют в воскресенье за временный бюджет, чтобы предотвратить "шатдаун" - временное сокращение работы министерств в отсутствие бюджета. Ранее сообщалось, что сенаторы США от обеих партий представили проект помощи для экономики страны на 908 миллиардов долларов. Глава республиканского большинства в сенате Митч Макконнелл также заявлял, что законодатели близки к принятию компромиссного пакета мер поддержки экономики на фоне пандемии.

https://forbes.kz/news/2020/12/20/newsid_240083

Apple закрыла все магазины в Калифорнии из-за распространения COVID-19

Американская компания Apple временно закрыла все розничные магазины в Калифорнии в связи с распространением коронавируса. Несколько магазинов закрываются еще в ряде штатов, сообщили СМИ США.

Производитель решил приостановить продажу в четырех точках в штате Теннесси, в четырех – в Миннесоте, в трех – в Юте. Кроме того, закрыты 16 магазинов в Великобритании и все магазины в Мексике и Бразилии – всего порядка 100 точек продаж, пишет [Verge](#).

За минувшие сутки в Соединенных Штатах зафиксировали свыше 400 тыс. случаев коронавируса, что почти на 150 тыс. больше предыдущего максимума. Между тем, действующий президент США Дональд Трамп высказался против введения в стране жестких ограничительных мер в связи с распространением коронавируса по примеру Великобритании.

<https://vz.ru/news/2020/12/20/1076685.html>

Трамп высказался против введения в США жестких ограничений по примеру Британии

Действующий президент США Дональд Трамп высказался против введения в стране жестких ограничительных мер в связи с распространением коронавируса по примеру Великобритании.

«Мы не хотим жестких ограничительных мер. Решение проблемы не должно быть хуже самой проблемы!» – написал Трамп в Twitter, прикрепив ссылку на материал [Би-би-си](#) об ужесточении в Великобритании ограничительных мер до не существовавшего ранее четвертого уровня.

В субботу на экстренной пресс-конференции премьер-министр Великобритании Борис Джонсон заявил, что темпы распространения COVID-19 в стране резко ускорились после выявления нового генетического варианта коронавируса. В связи с этим в Лондоне и на юго-востоке Англии вводится повышенный уровень ограничений.

Четвертый уровень угрозы распространения инфекции, который теперь станет максимальным вместо третьего, предусматривает запрет на работу магазинов, не торгующих предметами первой необходимости, парикмахерских и спортзалов, в дополнение к закрытым ранее ресторанам, пабам и кафе. Людям рекомендуется не покидать свои дома без крайней необходимости и воздерживаться от поездок по стране и за рубеж. Вводятся ограничения на въезд и выезд из тех районов, где действует четвертый уровень распространения инфекции.

Трамп ранее неоднократно высказывался против введения жестких санитарных ограничений в США и выступал за снятие уже существующих, объясняя такой подход тем, что они наносят вред экономике страны, что в свою очередь еще сильнее затрудняет борьбу с последствиями коронавируса, передает [ТАСС](#).

В то же время в октябре Трамп заявил, что берет на себя полную ответственность за ситуацию с новым коронавирусом в США, однако при этом вновь возложил вину за начало пандемии на Китай.

<https://vz.ru/news/2020/12/20/1076664.html>

В Техасе изменили методику подсчета новых случаев коронавируса

В американском штате Техас решили включать в ежедневную статистику новых случаев коронавирусной инфекции вероятных носителей COVID-19, сообщает Центр по контролю и профилактике заболеваний (CDC) США.

«Без новых сообщений из Техаса ежедневное количество новых случаев заболевания в США составило бы 231 854», — приводит заявление центра РИА Новости. Так, за минувшие сутки Техас заявил о 181 758 случаях COVID-19, включая более 171 тыс. неподтвержденных.

Ранее в Центре по контролю и профилактике заболеваний сообщили, что за сутки в США было зафиксировано 403 359 случаев коронавируса.

<https://russian.rt.com/world/news/814809-tehas-podschyot-sluchai-koronavirus>

Число случаев коронавируса в Колумбии достигло 1 496 062

За прошедшие сутки общее число случаев заболевания коронавирусом в Колумбии возросло на 13 990 и достигло 1 496 062. Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на Министерство здравоохранения и социальной защиты страны. Общее число летальных исходов в Колумбии составило 40 268.

С момента начала пандемии в стране выздоровели 1 362 543 пациента с коронавирусом.

18 декабря за сутки общее число случаев заболевания коронавирусом в Колумбии возросло на 12 196 и достигло 1 468 795.

<https://russian.rt.com/world/news/814803-koronavirus-kolumbiya-chislo>

В Бразилии за сутки выявили более 25 тысяч случаев коронавируса

За прошедшие сутки общее число случаев заболевания коронавирусом в Бразилии возросло на 25 445 и достигло 7 238 600. Об этом сообщает [РИА Новости](#) со ссылкой на Министерство здравоохранения страны.

Отмечается, что общее число летальных исходов в Бразилии составило 186 764.

С момента начала пандемии в стране выздоровели более 6,2 млн пациентов с коронавирусом.

8 декабря бразильский президент [Жаир Болсонару заявил](#), что после сертификации научных рекомендаций и правовых требований Anvisa правительство предложит населению бесплатно вакцинироваться от коронавирусной инфекции COVID-19.

<https://russian.rt.com/world/news/815089-braziliya-koronavirus-zabolevaemost>

СПР

Названа сумма, потраченная на борьбу с ковид-фейками

Обеспечен выпуск более 250 видеороликов по теме профилактики КВИ

В министерстве информации и общественного развития Казахстана отчитались о расходах на информационное сопровождение борьбы с коронавирусной инфекцией, передает [Sputnik Казахстан](#).

На информационное сопровождение мероприятий, направленных на борьбу с коронавирусной инфекцией, в том числе на опровержение слухов и недостоверной информации, в целом выделено 119,8 миллиона тенге (285,3 тысячи долларов).

Деньги направили на реализацию следующих мероприятий:

- создание и контентное наполнение сайта www.coronavirus2020.kz и Telegram-канала CORONAVIRUS2020.KZ;
- техническое сопровождение сайта;
- продвижение контента сайта www.coronavirus2020.kz и материалов по борьбе с коронавирусной инфекцией.

Сайт www.coronavirus2020.kz запустили 20 марта 2020 года. В МИОР подчеркнули, что там аккумулируется вся актуальная информация по правилам поведения при карантине (и в режиме чрезвычайного положения), принимаемым государством мерам по борьбе с коронавирусом и его последствиями, поддержке населения, малого и среднего бизнеса, опровержению распространяющейся в сети недостоверной информации и другое. Вся информация поступает от госорганов.

Сайт наполняется как текстовыми материалами, так и визуально-графическими – видео, инфографики, картинки и иной визуальный контент. С начала пандемии на сайте и Telegram-канале опубликованы более тысячи единиц графической продукции, размещен 51 видеоролик. Ежедневное количество уникальных посетителей стабилизировалось на уровне 80 тысяч в сутки, - уточнили в министерстве информации.

Кроме того, 21 марта 2020 года на сайте www.coronavirus2020.kz был запущен сервис по сбору вопросов и обращений граждан по ситуации с коронавирусом. А 28 марта 2020 года был запущен Telegram-канал CORONAVIRUS2020.KZ. Количество подписчиков канала – порядка 350 тысяч человек. В сутки там выходит около 40 сообщений.

Также обеспечен выпуск более 250 видеороликов по теме профилактики КВИ в эфире государственных и коммерческих телеканалов. Это видео из цикла "Жизнь с коронавирусом" – "Саулық сақтықта", "Продолжаем жить", "Алгоритм", "Симптом", "Скажи тоям нет!", "Тексеріс. Жизнь." и так далее.

Кроме того, созданы четыре специальные программы в эфире государственных телеканалов: проект "Телемедицина" на канале Qazaqstan, программы Online Doctor, "COVID-19. Международные эксперты с Алмасом Шарманом", "Вдох".

<https://www.zakon.kz/5051528-nazvana-summa-potrachennaya-na-borbu-s.html>

Слухи о голоде для невакцинированных от COVID-19 обсуждают в Казнете

В Казнете популярны стали слухи о том, что вскоре на планете наступит голод, а еду будут выдавать лишь тем, кто прошел вакцинацию от коронавируса. Эта информация – фейк. Речь в фейковом сообщении идет не об обычной пище, а о пакетах с "белковыми продуктами растительного происхождения", пишет StopFake.kz. Кроме того, авторы слухов утверждают, что "плохую новость" миру якобы сообщил президент Всемирного экономического форума Клаус Шваб в своем Twitter-аккаунте. Как оказалось, фейковой оказалась не только новость, но и страница в соцсети. Подобных заявлений, как утверждают фактчекеры, Шваб никогда не делал ни в жизни, ни онлайн. Цитата, которую любители теорий заговора приводят в своих публикациях, взята с фейковой страницы Шваба. В то же время его настоящая страница, верифицированная системой, содержит лишь один пост, никак не связанный с темой вакцинации, и датирован он 26 ноября 2020 года.

С нетерпением жду сообщений от вас, так как мы готовимся к неделе #DavosAgenda, которая пройдет онлайн в январе 2021 года", – сообщил Шваб в своем аккаунте Twitter. Из этого фактчекеры сделали вывод, что никаких серьезных предпосылок к тому, что вскоре земляне столкнутся с глобальным голодом, нет. Равно как и бессмысленно утверждать, что продуктами питания будут обеспечивать лишь тех, кто пройдет вакцинацию от COVID-19. Напомним, ранее в Казнете обсуждали новую теорию заговора с ковидными тестами из 2017-го и 2018-го годов. Тогда же сообщалось, что коронавирус "выявили" у известного газированного напитка.

https://www.nur.kz/society/1889859-sluhi-o-golode-dla-nevakcinirovannyh-ot-covid-19-obsuzdaut-v-kaznete/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Людям из групп риска по COVID-19 нужно особенно тщательно соблюдать меры безопасности

При лечении больных коронавирусной инфекцией медицина уделяет особое внимание пациентам, входящим в группу риска, а также выявляемым долгосрочным последствиям у тяжело переболевших. О том, что нужно учитывать при лечении больных COVID-19, страдающих заболеваниями сердечно-сосудистой системы, корреспонденту МИА «Казинформ» **рассказала профессор кафедры внутренних болезней КазНМУ им.С.Д. Асфендиярова, кардиолог и терапевт высшей категории Шолпан Жангелова.**

«Всем нашим пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями рекомендую сохранять спокойствие, соблюдать эпидрежим - не посещать места с массовым скоплением людей без крайней необходимости, а если идете, то соблюдайте меры предосторожности – вы их знаете, они простые, везде об этом говорят. Также необходимо продолжить плановый прием лекарств по поддержанию нормального артериального давления, пульса и холестерина, стабильность этих показателей уберет вас от осложнений и во время инфекции тоже. При появлении симптомов ОРВИ или простудного заболевания нужно поставить в известность врача, ограничить контакты и начать лечение», – сказала Ш.Жангелова.

По словам профессора, если у пациента с сопутствующими сердечно-сосудистыми заболеваниями показатели давления, частоты сердечных сокращений, холестерина, глюкозы, гемоглобина будут в норме, инфекция может пройти без осложнений. Также Ш.Жангелова рекомендует пациентам, которые заболели коронавирусной инфекцией, следовать инструкциям своего лечащего врача, потому, что врач назначит лечение препаратами, имеющими надежную доказательную базу и входящими в наши клинические протоколы. При этом, как отмечает эксперт, самый сложный вопрос у врачей – это назначение антикоагулянтов. Этот вопрос наиболее квалифицированно решают кардиологи и гематологи.....

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/lyudyam-iz-grupp-riska-po-covid-19-nuzhno-osobenno-tschatel-no-soblyudat-mery-bezopasnosti_a3732021

Как избежать повторного заболевания коронавирусом

Коронавирусом можно заболеть повторно. Об этом свидетельствуют данные из разных источников, в том числе и официальных. Как можно избежать вируса, посоветовали специалисты, передает корреспондент МИА «Казинформ».

По данным зарубежных специалистов, повторное заболевание COVID-19 происходит «гораздо реже, чем первичное», но заболевшие во второй раз могут переносить инфекцию тяжелее, чем в первый. Однако этот вопрос не достаточно изучен. **Доцент кафедры «Эпидемиология, биостатистика и доказательная медицина»**

Казахстанского медицинского университета «Высшая школа общественного здравоохранения (ВШОЗ)», кандидат медицинских наук, эксперт доказательной медицины Рафаиль Кипшакбаев считает, что повторное заражение коронавирусной инфекцией, как правило, протекает гораздо легче, чем первое. «У человека уровень антител падает, но перекрестный иммунитет сохраняется. В данном случае поражать будет всех, какой-то избирательности не будет. В-третьих, мутировавший вирус может поражать еще более молодых людей. Если раньше речь шла о так называемых группах риска с сахарным диабетом, лишним весом, наличием сопутствующей патологии, то сейчас для мутировавшего вируса этих условностей будет все меньше и меньше. Повторное инфицирование коронавирусом протекает уже легче, чем первое», - отметил он. Врач-пульмонолог Регионального диагностического центра Алматы, председатель Городского респираторного общества Саттар Ералиев заметил, что остаточные симптомы после перенесенной болезни мешают жить. Дольше всех сохраняются симптомы поражения мозга и нервной системы – слабость, упадок сил, нарушение сна. Поэтому потребуется реабилитация.

Между тем, директор Оперативного центра по чрезвычайным ситуациям в области общественного здравоохранения Национального центра общественного здравоохранения Министерства здравоохранения РК Альберт Аскарков заметил, что коронавирус (SARS-CoV-2) поражает почти все органы организма человека: кишечник, сердце, легкие, кровеносные сосуды, центральную нервную систему. COVID-19 часто протекает тяжело у людей с диабетом и лишним весом, вызывает обострение имеющихся хронических заболеваний эндокринной сердечно-сосудистой, нервной и других систем организма. Врач-пульмонолог высшей категории Саттар Ералиев подчеркнул, что у человека с коронавирусом вырабатывается иммунитет, иногда он может сохраниться всего три месяца. По истечении этого срока человек может повторно заразиться. Поэтому он рекомендует, в первую очередь уделить особое внимание пожилым людям. «Мы призываем пожилых людей сидеть дома, но члены семьи могут принести коронавирус извне. Поэтому особенно молодежь должна строго соблюдать все санитарные требования. В общественном транспорте, магазинах часто встречаются люди, которые ходят без масок. Не надо забывать, что наша осторожность - залог того, чтобы мы оставались в добром здравии», - сказал врач-пульмонолог. Рафаиль Кипшакбаев назвал простые методы поднятия и стимулирования иммунитета. По его словам, чтобы стимулировать, укрепить, поднять иммунитет достаточно выполнять простые естественные правила: нормальное и полноценное питание, здоровый сон (не менее 6, не более 8 часов). Это адекватная физическая нагрузка. Пожилым людям достаточно длительное время прогуливаться на улице, а более молодому поколению необходима физическая нагрузка в виде бега. Все простые меры позволяют иммунитету быть готовым к встрече с любыми инфекциями. Альберт Аскарков подчеркнул, для того чтобы обезопасить себя от заражения коронавирусной инфекцией необходимо соблюдать все известные простые правила: не посещать места большого скопления людей, особенно в закрытых помещениях, соблюдать социальную дистанцию (не менее одного метра), особенно если у них есть симптомы респираторной инфекции, носить, в том числе на улице и регулярно менять защитные маски, как можно реже пользоваться общественным транспортом и как можно чаще проветривать помещения, где находитесь. Необходимо регулярно обрабатывать руки спиртосодержащим средством или мыть их с мылом, особенно после посещения общественных мест, проводить регулярную обработку и дезинфекцию поверхностей, особенно тех, к которым часто прикасаются люди, например, дверных ручек, кранов и дисплеев телефонов.

https://www.inform.kz/ru/kak-izbezhat-povtornogo-zabolevaniya-koronavirusom_a3732002

Медики предупреждают: Заболевание коронавирусом и гриппом вдвойне опасно для организма

COVID-19 и грипп вызывают респираторные заболевания с вариантами течения от бессимптомного или легкого до тяжелого, либо со смертельным исходом, при наличии осложнений. Все вирусы ОРВИ передаются при физическом контакте, воздушно-капельным путем, а также через загрязненные предметы. Во всех случаях ОРВИ будут результативными одни и те же меры гигиены, такие как соблюдение гигиены рук и респираторного этикета. Об этом в интервью корреспонденту МИА «Казинформ» сообщила заведующая отделом клинической иммунологии, аллергологии и пульмонологии Республиканского диагностического центра, доктор медицинских наук Елена Ковзель.

По ее словам, согласно последним мировым данным, несмотря на то, что симптомы при обоих заболеваниях схожи, доля случаев тяжелого течения различается. До 80% случаев COVID-19 характеризуются легким или бессимптомным течением, 15% – тяжелым течением, при котором требуется оксигенотерапия, а в 5% случаев заболевание принимает крайне тяжелый характер и требует искусственной вентиляции легких. Доля случаев тяжелого и крайне тяжелого течения заболевания выше, чем при гриппе. «Существует много разновидностей вирусов, вызывающих ОРВИ – это, в первую очередь, вирусы гриппа, парагриппа, аденовирусы, коронавирусы, метапневмовирус человека, респираторно-синцитиальный вирус, риновирусы и другие. Наиболее тяжелыми из них являются грипп, респираторно-синцитиальный вирус. Другие формы коронавирусов не вызвали тяжелых заболеваний в отличие от современного Covid-19», - говорит доктор медицинских наук.

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/mediki-preduprezhdayut-zabolevanie-koronavirusom-i-grippom-vdvoyne-opasno-dlya-organizma_a3732061

Уровень влажности в помещениях влияет на интенсивность передачи COVID-19 – медики

Микроклимат в зданиях, квартирах и других помещениях, а точнее относительная влажность воздуха оказывают влияние на заболеваемость коронавирусом. Особенно, это актуально в зимнее время, когда отопление в домах меняет уровень влажности. Такое мнение в интервью корреспонденту МИА «Казинформ» озвучила врач-эпидемиолог поликлиники городской клинической больницы №7 Алматы Айдаана Дарбекова.

По мнению медика, могут быть разные причины нарастания заболеваемости коронавирусной инфекцией. Также она назвала ряд простых средств для профилактики вируса. «Большую часть нашей жизни мы проводим в помещениях, в непосредственной близости друг от друга. Способность иммунной системы человека реагировать на патогены подавляется при более сухом воздухе. В среде же с относительной влажностью от 40 до 60 процентов вирус демонстрировал более низкую способность передавать вирусы другим. При этом в помещении с высокой относительной влажностью респираторный вирус получал благоприятные условия для распространения и чаще оседал на поверхностях», - подчеркивает медик. При этом Айдаана Дарбекова отметила, что казахстанцам нельзя забывать о важности дезинфекции поверхностей и личной гигиене, а также о том, что коронавирус передается через тесный контакт с инфицированным. Рекомендуется поддерживать относительную влажность воздуха в домах на уровне 50 процентов. В целом, по мнению медика, обострение заболеваемости связано с индивидуальными особенностями каждого человека. Помимо факторов резистентности макроорганизма в заболевании инфекцией и тем более разной степени выраженности болезни, важное значение имеет вирулентность возбудителя и его количество (доза), попавшее в организм человека. Это касается всех инфекционных болезней, включая и COVID-19.

Инфицированность регулируется в основном факторами социального порядка, возможностью реализации ведущих путей передачи и степенью контакта с источником инфекции. «В сезон простуд и вирусных инфекций очень важен иммунитет, поэтому для его поддержания нужно правильно питаться. Добавить в рацион овощи и салатную зелень, в которых содержатся витамины и минералы. Однако есть продукты, от которых лучше совсем отказаться. К этой категории относятся консервы из-за недостатка их пищевой ценности. Негативно влияет на стенки сосудов сахар, поэтому его лучше исключить из рациона. Ну и необходимо сократить потребление жареной пищи и фастфуда», - уверена врач.

https://www.inform.kz/ru/uroven-vlazhnosti-v-pomescheniyah-vliyaet-na-intensivnost-peredachi-ovid-19-mediki_a3732067

Коронавирус: на какой стадии человек особо опасен для окружающих

Коронавирус никуда не делся. На сегодня в Казахстане за сутки регистрируют более 600-700 новых случаев коронавирусной инфекции. На какой стадии больной человек может быть особенно заразен и опасен для окружающих, рассказали эксперты, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Как известно COVID-19 передается воздушно-капельным путем. Доказано, что распространение коронавируса по воздуху происходит чаще. А в помещениях, особенно в плохо проветриваемых, вирус может оставаться надолго. Во Всемирной организации здравоохранения предупреждают, что период времени от контакта с источником заражения COVID-19 до возникновения симптомов, как правило, составляет 5–6 дней и находится в диапазоне от 1 до 14 дней. В этой связи в целях профилактики распространения вируса лицам, которые контактировали с источником заражения, рекомендуется находиться дома, отдельно от окружающих, на протяжении 14 дней, особенно в районах, в которых тестирование малодоступно.

Заместитель директора по клинической и научной работе Национального научного центра фтизиопульмонологии МЗ РК, д.м.н., профессор Ляззат Ералиева рассказала, на какой стадии заразившийся коронавирусом человек особенно опасен для окружающих. «У вируса COVID-19 очень высокая способность к размножению, вследствие чего эти вирусы так быстро распространяются среди людей. Поражение происходит при близком контакте, и достаточно 15 минут для заражения. Особенно человек заразен в начальной стадии, когда человек кажется здоровым и только начинает покашливать. Заражение возможно не только при кашле, но даже, когда человек разговаривает. Например, люди в лифте могут заразиться от зараженного человека в течение нескольких секунд без какого-либо прямого контакта», - сказала Ляззат Ералиева. Доктор отмечает, что очень важно все же избегать тесных помещений, где находится много людей. «Обязательно после улицы мыть руки мылом - обычное мыло может разрушить и смыть вирус в течение полминуты, поэтому надо мыть руки не менее 20-30 секунд. В закрытых помещениях носить маски и, что очень важно, регулярно их менять, через каждые 1,5-2 часа непрерывного ношения. Дома обеспечить свежий воздух, ежедневную влажную уборку. Не запускать болезнь, быть внимательным к себе», - подчеркнула Л. Ералиева.

Вместе с тем **Рафаиль Кипшакбаев, доцент кафедры эпидемиологии, биостатистики и доказательной медицины Высшей школы общественного здравоохранения** ответил, когда переболевший человек перестает быть заразным. «У переболевшего человека возникают антитела, но пока непонятно – как долго они сохраняются. Пока исследования показывают, что антител хватает на шесть месяцев. Потом их количество падает, и уже есть случаи повторного заражения. Поэтому неясно, как долго длится эффект вакцины от коронавируса. Вакцину только придумали, и эти знания еще не накоплены. У меня спрашивают – стоит ли вакцинироваться? Лично я бы воздержался. Я большой сторонник вакцинации, но в данном случае еще должен быть накоплен материал. Должны пройти клинические испытания, которые обычно занимают срок до трех лет», - рассказывает доктор. Некоторые эксперты и иммунологи утверждают, что человек может быть заразен в течение всего инкубационного периода - это может быть две недели, а может и больше. Стоит отметить, что сколько держатся антитела к коронавирусу в организме человека зависит от перенесенной болезни - в легкой или более тяжелой форме. «Человек может повторно заболеть, особенно, если первый случай болезни у него протекал бессимптомно или легко. Установлено, чем тяжелее человек переболел коронавирусной инфекцией, тем более стойкий у него иммунитет», - отметила профессор Ляззат Ералиева. Тем не менее в настоящее время недостаточно информации о том, как долго человек защищен и от повторного заражения коронавирусной инфекцией. На сегодня ученые не до конца понимают, как долго люди будут иметь естественный иммунитет от повторного заражения КВИ. Главным фактором роста заболеваемости специалисты и ученые из разных стран называют человеческое поведение. Поэтому важно соблюдать все меры предосторожности - физическое дистанцирование, мытье рук и ношение масок.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/koronavirus-na-kakoy-stadii-chelovek-osobo-opasen-dlya-okruzhayuschih_a3732054](https://www.inform.kz/ru/koronavirus-na-kakoy-stadii-chelovek-osobo-opasen-dlya-okruzhayuschih_a3732054)

Коронавирус не является политическим инструментом государства - Нуржан Алимжанов

Коронавирус не является политическим инструментом государства. Такое мнение высказал актер, Заслуженный деятель Казахстана, **депутат Мажилиса Парламента РК Нуржан Алимжанов**, призвав казахстанцев выполнять карантинные требования на Новый год, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«2020 годы был для нашей страны трудным годом со множеством испытаний. Болезнь вырвала лучших людей из сферы искусства. Этот трудный период все еще продолжается. Неизвестно, когда мы избавимся от этой болезни. Поэтому, по возможности, Новый год нам лучше встречать в кругу семьи, дома. Меры, принимаемые государством, всесторонне изучены. Думаю, что в нынешней ситуации не уместно искать политическую подоплеку или выражать недоверие. Коронавирус не является политическим инструментом никакого государства. Мы, казахи, малочисленны и должны беречь друг друга, ответственно относиться к чужим жизням. У страха глаза велики. Не нужно возбуждать переполох. К тому же от страха слабеет иммунитет», - сказал Н. Алимжанов. Артист и депутат также поздравил казахстанцев с приближающимся Новым годом, высказал им наилучшие пожелания.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/koronavirus-ne-yavlyayetsya-politicheskim-instrumentom-gosudarstva-nurzhan-alimzhanov_a3732069](https://www.inform.kz/ru/koronavirus-ne-yavlyayetsya-politicheskim-instrumentom-gosudarstva-nurzhan-alimzhanov_a3732069)

Как защититься от коронавируса – мнения экспертов

Не соблюдая санитарно-эпидемиологические меры, не придерживаясь рекомендации врача, можно легко заразиться коронавирусной инфекцией. В этой связи эксперты в области медицины призывают соблюдать санитарные нормы. В беседе с корреспондентом МИА «Казинформ» они поведали о том, как защититься от коронавирусной инфекции.

По мнению врача-инфекциониста многопрофильного медицинского центра Гульнары Нажимовой, при длительном пребывании большого числа людей в непосредственной близости друг от друга в плохо вентилируемых помещениях возрастает риск заражения COVID-19. В таких ситуациях вирус более эффективно распространяется

через капельные частицы или аэрозоль. «Регулярно обрабатывайте руки спиртосодержащим средством или мойте их с мылом. Эта мера позволяет устранить возможное микробное загрязнение рук, в том числе вирусное. По возможности, не трогайте руками глаза, нос и рот. Человек прикасается руками ко многим поверхностям, поэтому существует вероятность попадания на них вирусных частиц, что впоследствии, может вызвать заболевание. При чихании или кашле старайтесь не прикрывать нос руками. Используйте влажные салфетки и сразу выбрасывайте их. Тщательно дезинфицируйте то, к чему часто прикасаетесь: ручку двери, кран, экран сотового телефона», - напомнила Гульнар Нажимова. Согласно информации специалистов и врачей, которые находятся на передовой в борьбе с коронавиральной инфекцией, 90 % пациентов заражаются коронавирусом на тоях, семейных торжествах.

Исполняющий обязанности председателя правления Национального научного кардиохирургического центра Махаббат Бекбосынова ранее рассказывала об этом. «Летом, когда работали в ковидном центре, принимали пациентов с тяжелой степенью коронавируса. 90 % пациентов, получавших лечение, подхватили инфекцию на разных мероприятиях, свадьбах и так далее. Это большая проблема. Поэтому советую не посещать места массового скопления людей. Правильно встречаться, видаться с людьми, которые соблюдают правила, не болеют коронавирусом, но очень опасно собираться на больших торжествах, в торговых центрах. Нужно обратить внимание на санитарные меры, носить маску и соблюдать социальную дистанцию. Если вы болеете, не нужно выходить на улицу», - сказала Махаббат Бекбосынова.

Заведующая кафедрой клинической фармакологии и доказательной медицины НАО «Медицинский университет Караганды» кандидат медицинских наук, ассоциированный профессор Шолпан Калиева напомнила о соблюдении трех важных правил: ношение маски, социальное дистанцирование и дезинфекция. «Нужно стараться не контактировать очень близко с людьми, независимо от того, болеют они или нет. Люди в основном не знают, что они болеют, и могут заражать других. Поэтому ношение маски обязательно: доказано, что она на 70% задерживает частицы. Даже если человек заражается, будет меньше вирусной нагрузки. Также надо иметь при себе санитайзеры, чтобы при соприкосновении с поверхностями в общественных местах, магазине, транспорте обязательно обработать руки», - говорит она.

Кандидат медицинских наук, заведующий кафедрой внутренних болезней НАО «Казахский национальный медицинский университет имени С. Д. Асфендиярова» Ахметжан Сугралиев напомнил, что маску надо надевать так, чтобы прикрывал полностью рот и нос. Из-за высокого риска распространения инфекции через руки на слизистые оболочки, на улице не следует прикасаться к глазам и носу. «Когда вы пришли с улицы домой, тщательно мойте руки с мылом. Человек должен самоизолироваться, если почувствует первые признаки болезни или узнает, что контактировавший с ним человек заболел. Мы должны понимать, что отвечаем за здоровье окружающих нас людей. Не рекомендуется заниматься самолечением, тем более не стоит начинать самостоятельно принимать антибиотики, антикоагулянты, поскольку известно, что антибиотики не влияют на вирус, а антикоагулянты могут вызвать кровотечение. Для своевременного получения медицинской помощи необходимо обратиться к врачу - это самый безопасный путь. Госпитализация в стационар в случае ухудшения состояния. Причина в том, что большинство умерших пациентов - это люди, которые находились дома до того, как их состояние было осложнено, и главная причина смерти - поздняя госпитализация», - заключил Ахметжан Сугралиев.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/kak-zaschitit-sya-ot-koronavirusa-mneniya-ekspertov_a3732074](https://www.inform.kz/ru/kak-zaschitit-sya-ot-koronavirusa-mneniya-ekspertov_a3732074)

Какие меры предосторожности стоит соблюдать выздоровевшим от коронавируса

Пациенты, перенесшие коронавиральную инфекцию, имеют выраженную астению, расстройства вегетативной нервной системы, а также последствия приема большого количества лекарственных средств, которые отрицательно повлияли на печень, почки, желудочно-кишечный тракт. **По мнению врача-пульмонолога медицинского центра «МедПайн», кандидата медицинских наук, доцента Константина Гаркалова**, возможны и другие осложнения. Как отметил он в беседе с корреспондентом МИА «Казинформ», после перенесенного заболевания необходимо избегать переохлаждений, больших физических нагрузок, тепловых процедур, питание не должно быть чрезмерным и нагрузочным для органов пищеварения, нельзя употреблять алкогольные напитки, возвращаться к интенсивному курению.

«Нужно обязательно соблюдать масочный режим, не посещать места скопления людей, чтобы снизить до минимума возможность заболеть другой респираторной вирусной инфекцией на фоне ослабленного организма. Достаточный отдых и сон также поддерживают организм человека. Кроме того, рекомендуется вести активный образ жизни, повышать физическую активность, необходим достаточный сон, сбалансированное питание и хорошее настроение. Люди со сниженным фоном настроения, ведущие малоподвижный образ жизни, перепадающие, хронически недосыпающие и постоянно слушающие плохие новости, болеют чаще», - отметил медик. Константин Гаркалов отметил, что время показало неэффективность народных средств. Употребление лука, хрена, чеснока, имбиря, кумыса и саумала не лечит коронавирус. Все эти средства обладают неспецифическим противовоспалительным свойством, содержат большое количество витаминов, микроэлементов, которые в целом полезны для организма, не только в период вирусных инфекций. Эти средства усиливают метаболизм, улучшают работу целого ряда систем организма. В целом, повышают стойкость организма к инфекциям, отметил врач. Также врач-пульмонолог подчеркнул, что возникают спорные вопросы по поводу употребления лекарств для борьбы с коронавирусом. «Без назначения никакие лекарства не рекомендуется принимать. При повышении температуры выше 38,5С можно использовать жаропонижающие препараты: парацетамол, ибупрофен, обильное питье. Также нужно продолжать прием назначенных пациенту ранее препаратов по хроническим заболеваниям. Например, артериальная гипертензия или сахарный диабет, астма. Все остальные препараты должен назначать врач, в зависимости от состояния и степени тяжести течения болезни, исходя из имеющихся рекомендаций в клиническом протоколе», - уверен Гаркалов.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/kakie-mery-predostorozhnosti-stoit-soblyudat-vyzdorovevshim-ot-koronavirusa_a3732075](https://www.inform.kz/ru/kakie-mery-predostorozhnosti-stoit-soblyudat-vyzdorovevshim-ot-koronavirusa_a3732075)

Самый тяжелый фактор риска развития тяжелого типа COVID-19 назвали медики

Пациенты с хронической сердечной недостаточностью, коронарной болезнью сердца переносят коронавиральную пневмонию или инфекцию гораздо тяжелее, чем те, у которых нет таких сопутствующих заболеваний. Таким мнением в интервью корреспонденту МИА «Казинформ» поделилась **исполняющая обязанности председателя правления АО «Национальный научный кардиохирургический центр» Махаббат Бекбосынова**.

Как пояснила Махаббат Бекбосынова, самый тяжелый фактор риска развития тяжелой коронавиральной пневмонии - артериальная гипертензия. До 50% умерших от КВИ и коронавиральной пневмонии имели артериальную гипертензию. «Пациенты с артериальной гипертензией являются группой риска номер один, у которых развивается

очень быстрая и тяжелая пневмония. Я бы хотела попросить всех казахстанцев, кто имеет сердечно-сосудистую патологию, артериальную гипертонию, сердечную недостаточность, обязательно встать на учет по месту жительства в поликлиниках, чтобы уже сейчас можно было потенциально определить группу риска и наблюдать за их состоянием более детально», - сказала Махаббат Бекбосынова. Она отметила, что если выявились первые симптомы заболевания у таких пациентов с сердечно-сосудистой патологией, очень важно обязательно обратиться к врачу. Ни в коем случае нельзя заниматься самолечением. Очень быстро развивается у таких пациентов пневмония и, к сожалению, пневмония протекает очень тяжело. До приезда скорой помощи надо измерить артериальное давление. Думаю, что у большинства людей, которые страдают повышенным давлением, имеют дома возможность сами измерить давление с тонометром. Если давление повышено, надо принять горизонтальное положение, в аптечке пациента должен быть «Каптоприл».

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/samyi-tyazhelyi-faktor-riska-razvitiya-tyazhelego-tipa-covid-19-nazvali-mediki_a3732080](https://www.inform.kz/ru/samyi-tyazhelyi-faktor-riska-razvitiya-tyazhelego-tipa-covid-19-nazvali-mediki_a3732080)

Кавасаки-подобный синдром у детей после коронавируса: симптомы и лечение

В Казахстане, а также ряде стран у детей выявили мультисистемный воспалительный (Кавасаки-подобный) синдром, ассоциированный с COVID-19. Специалисты рассказали подробности этого заболевания, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Председатель правления АО «Научный центр педиатрии и детской хирургии» Риза Боранбаева ранее заявила, что несмотря на то, что коронавирус у детей, как правило, протекает в бессимптомной и легкой форме, через 2-6 недель, есть риск развития постинфекционного синдрома, называемого «мультисистемный воспалительный синдром», ассоциированный с COVID-19, или, как его называют, Кавасаки-подобный синдром. По ее словам, на сегодня в республике разработан отдельный клинический протокол диагностики и лечения коронавирусной инфекции у детей, где представлены особенности течения COVID-19 и мультисистемного воспалительного синдрома, ассоциированного с COVID-19 у детей. «Учитывая, что коронавирусная инфекция в детском возрасте протекает чаще всего в бессимптомной и легкой форме, большей части детей рекомендуется лечение на амбулаторном уровне. Поэтому в протоколе для таких пациентов представлено только симптоматическое лечение в виде жаропонижающих и препаратов при развитии диареи. Противовирусные препараты не применяются, так как нет доказательной базы и все противовирусные препараты имеют противопоказания в детском возрасте», - пояснила Риза Боранбаева. Антибактериальная терапия назначается только при присоединении реальной инфекции, а в других ситуациях антибактериальная терапия при вирусной инфекции противопоказана. Врач заметила, что с апреля 2020 года в странах, где отмечается высокий уровень заболевания COVID-19, у детей после коронавирусной инфекции начали регистрировать новое заболевание в виде педиатрического Кавасаки-подобного синдрома. Симптомы нового заболевания появляются примерно через 1-3 недели после того, как ребенок переболел коронавирусом и выздоровел. Это лихорадка, температура выше 38 градусов в течение суток, сыпь, может проявиться конъюнктивит, затрудненное дыхание. Часто - нарушение работы сердца, почек, поражение центральной нервной системы. В этом случае ребенок должен быть помещен в многопрофильную детскую больницу, где ему будет предоставлен полный комплекс диагностических процедур и необходимое лечение. Диагностику и лечение больных Кавасаки-подобным синдромом проводит многопрофильная команда специалистов различного педиатрического профиля: инфекционисты, ревматологи, кардиологи, гематологи, реаниматологи. Ранняя диагностика и своевременная медицинская помощь часто приводят к выздоровлению ребенка. Риза Боранбаева отметила, что Кавасаки-подобный синдром возникал у детей через 2-6 недель после перенесенной КВИ. Высокий уровень заболевания у детей после коронавирусной инфекции начали регистрировать с апреля 2020 года в странах, где отмечается высокий уровень заболевания COVID-19. Среди заболевших детей у 97% были обнаружены антитела на SARS-CoV-2. Наибольшее количество детей с Кавасаки-подобным синдромом наблюдалось в возрастной группе от 3 до 9 лет. Больше заболело мальчиков (82%). Лечение детей с Кавасаки-подобным синдромом было эффективным в 95% случаев.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/kawasaki-podobnyy-sindrom-u-detey-posle-koronavirusa-simptomy-i-lechenie_a3732078](https://www.inform.kz/ru/kawasaki-podobnyy-sindrom-u-detey-posle-koronavirusa-simptomy-i-lechenie_a3732078)

Коронавирус: как лечиться и принимать препараты, чтобы не навредить своему здоровью

По прежнему в настоящее время стопроцентного эффективного лекарства для лечения и профилактики коронавируса не существует. О том, как лечиться и принимать препараты, чтобы не навредить своему здоровью, рассказала в беседе с корреспондентом МИА «Казинформ» **Екатерина Юхневич - доктор PhD кафедры клинической фармакологии и доказательной медицины НАО «Медицинский университет Караганды»,** член Комиссии независимых экспертов Национального центра экспертизы лекарственных средств и медицинских изделий.

По ее словам, в условиях пандемии лидерами продаж в аптеках стали противовирусные препараты широкого спектра действия, иммуномодуляторы, иммуностимуляторы, которые позиционируются как эффективные и безопасные препараты для лечения абсолютно всех вирусных заболеваний. «Однако стоит признать, что они не имеют доказательств эффективности. Но нужно понимать, что вирусов существует очень много. Тот же грипп вызывается разными вирусами. Симптомы одни – это повышение температуры, слабость, насморк, кашель. Но вирус, который вызывает это состояние, может отличаться у разных людей. Соответственно, не существует эффективного препарата широкого действия, который был бы панацеей абсолютно от всех вирусов. Позиция доказательной медицины к таким препаратам сейчас достаточно жесткая. Они не включены в Казахстанский национальный лекарственный формуляр и не представлены в протоколах лечения нашей страны», - отмечает Екатерина Юхневич. Медик советует при недомогании и подозрении у себя инфицирования первым делом обратиться к специалисту и уже с ним согласовать возможность использования таких безрецептурных, поддерживающих фито- и иммунопрепаратов. В целом же профилактика и лечение вирусного заболевания характеризуется обычными, привычными мероприятиями – это домашний режим, частое проветривание помещения и влажная уборка, применение витаминов. «Комбинированная фармакотерапия – это сложный процесс, но он возможен и порой вполне резонен. Проблема взаимодействия лекарств – острый вопрос, особенно для клинических фармакологов. Ведь, как мы видим, его упускают не только пациенты, но и, к сожалению, врачи. Сочетать препараты – это всегда риск развития побочного эффекта. Даже в фитотерапии. К примеру, пожилые люди часто используют для лечения траву зверобой. Но он очень сильно действует на лекарственные средства через печень: он ингибирует там определенные ферменты и под его действием изменяются переносимость и концентрация лекарства в организме. Поэтому нужно учитывать, что необходимо знание о сочетании не только официальных препаратов, но трав и БАДов. Если врач назначает вам тот или иной препарат, ему всегда нужно сообщать о принимаемом сейчас лекарстве, добавке, витаминах и уточнять их взаимодействие», - говорит эксперт. Жаропонижающие препараты должны быть в домашней аптечке каждого человека, особенно если в семье есть дети, считает врач. Однако, при любом возрасте жаропонижающие нельзя

применять долго, максимум – 3-4 дня. Нужно понимать, что температура — это симптом, а жаропонижающие не лечат, а купируют эту лихорадку. Нужно искать причину повышения температуры и лечить ее. «У детей часто игнорируются физикальные методы снижения температуры. Кстати, очень хорошо работают те же самые обтирания, обертывания во влажную теплую простыню. Можно таким образом минимизировать фармакотерапию, снизив нагрузку на организм. Добавить обильное питье и начать поиск причины этой самой лихорадки. Если температура не снижается длительное время, проявляется с периодическими подъемами, то лучше обратиться к врачу и провести обследование. Любое лекарственное средство несет в себе риск побочного действия. Попросту не бывает препаратов, которые абсолютно безопасны. В любом случае существует какой-то побочный эффект, и он возрастает, если вы принимаете лекарство бесконтрольно, без соблюдения дозировок. Возникает замкнутый круг, когда человек неправильно принимает лекарство, получает побочный эффект, затем пьет другое лекарство, чтобы купировать этот побочный эффект», - подчеркивает Екатерина Юхневич. При этом, по ее мнению, теряется эффективность лечения, если игнорировать рекомендации и применять препараты в недостаточной дозировке или эпизодически по принципу «вспомнил – принял». Поэтому, прежде чем самостоятельно принимать лекарства, необходимо проконсультироваться со специалистом и придерживаться правил ответственного самолечения.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/koronavirus-kak-lechit-sya-i-prinimat-preparaty-chtoby-ne-navredit-svoemu-zdorov-yu_a3732083](https://www.inform.kz/ru/koronavirus-kak-lechit-sya-i-prinimat-preparaty-chtoby-ne-navredit-svoemu-zdorov-yu_a3732083)

Действенные меры профилактики коронавируса назвала врач

Осенне-зимний период в нашей климатической зоне всегда сопровождается подъемом заболеваемости ОРВИ и гриппа среди населения. Ежегодно в Казахстане регистрируется от 500 тысяч до 1 млн случаев ОРВИ, основную долю среди заболевших ОРВИ составляют дети до 14 лет (64,2%). В таких случаях очень важно придерживаться рекомендации врачей, соблюдать санитарно-эпидемиологические меры и сделать все возможное, чтобы не подхватить коронавирусную инфекцию. **Руководитель Центра укрепления общественного здоровья Национального центра общественного здравоохранения Министерства здравоохранения РК Жазира Ембердиева** рассказала корреспонденту МИА «Казинформ» о простых и эффективных способах защиты от вируса и повышения иммунитета. **НОВОСТИ ПО ТЕМЕ** Что нужно знать об использовании иммунной плазмы при лечении коронавируса

Грипп в предстоящем эпидсезоне в Казахстане обозначается функционированием трех штаммов: А (H1N1) - Гуандун-Маонань, А (H3N2) – Гонконг, а также В – Вашингтон, которые по рекомендации Всемирной организации здравоохранения были включены в состав трехвалентной вакцины применяемой в Казахстане. «Текущий эпидемический сезон вызывает обеспокоенность в связи со сложившейся эпидемиологической ситуацией по COVID-19. Для профилактики осложнений мы рекомендуем сейчас пройти вакцинацию против гриппа. В связи с пандемией по коронавирусной инфекции в этом году кампания началась на две недели раньше, с 15 сентября 2020 года. Для этого организовано более 5000 пунктов во всех организациях ПМСП регионов. Эпидемический сезон ОРВИ, гриппоподобных заболеваний и гриппа начнется уже в октябре и продлится до мая», - пояснила доктор. По ее словам, COVID-19 также, как и грипп, вызывают вирусы, способные быстро мутировать и изменять свои поражающие свойства. Одновременно могут циркулировать разные штаммы. Также мы знаем, что COVID-19 в 80% случаев может протекать и в бессимптомной форме. Вакцинация, по словам Жазыры Ембердиевой, «сможет повысить вероятность того, что вы не заболеете, и снизить риск серьезных последствий коронавирусной инфекции». Кроме вакцинации, Жазыра Ембердиева рассказала о неспецифических мерах профилактики ОРВИ и гриппа. Неспецифические меры профилактики включают ограничение времени пребывания в местах массовых скоплений людей, использование одноразовых масок в закрытых помещениях и общественных местах. Врач также призвала соблюдать респираторный этикет (кашель и чихание в локоть или в салфетку), по возможности ограничить контакты с людьми, которые имеют признаки заболевания, например, чихают или кашляют. Она рекомендует чаще и тщательно мыть руки с мылом, особенно после улицы и общественного транспорта, часто проветривать и делать влажную уборку помещений, в котором находитесь, увлажнять воздух в помещениях с началом отопительного сезона. «Повысить иммунитет каждый из нас может при соблюдении следующих рекомендаций: употреблять в пищу как можно больше продуктов, содержащих витамин С (клюква, шиповник, облепиха, смородина, лимон и другие), по рекомендации врача принимать препараты и средства, повышающие иммунитет – витамины, биологически активные добавки при отсутствии противопоказаний к ним. Вести здоровый образ жизни, регулярно заниматься физкультурой, пешие прогулки, бег на свежем воздухе, плавание. Обязательно включать в рацион – белковые продукты, овощи, фрукты, ограничивать газированные напитки с высоким содержанием сахара. По ее словам, не нужно заранее паниковать по поводу того, заболеете или нет. Необходимо максимально избегать стрессов, паники по поводу возможной второй волны COVID-19. «Паника – плохой фактор, который может усугубить ваше состояние. На фоне паники может снизиться иммунитет. Вакцинация против гриппа проводится, а против коронавируса в настоящее время во многих странах идут научные разработки и исследования по созданию вакцины. Во – вторых, как показала практика, действенными и незаменимыми мерами профилактики коронавирусной инфекции остаются – социальное дистанцирование, ношение масок в общественных местах, частое мытье рук и обработка антисептиками. Рекомендуем воздержаться от посещения мест массового скопления людей. Если есть необходимость, то нужно обязательно носить медицинскую маску, обрабатывать руки санитайзером. Необходимо также одеваться по погоде, избегать переохлаждения», - обратилась к казахстанцам руководитель Центра укрепления общественного здоровья Национального центра общественного здравоохранения МЗ РК Жазыра Ембердиева.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/deystvennye-mer-y-profilaktiki-koronavirusa-nazvala-vrach_a3732091](https://www.inform.kz/ru/deystvennye-mer-y-profilaktiki-koronavirusa-nazvala-vrach_a3732091)

Почему нельзя носить защитную маску в сумке

Североказахстанские санитарные врачи напомнили, зачем нужно соблюдать респираторный этикет и почему маска в сумке может быть опасна, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Главный специалист отдела контроля и надзора за промышленными, радиационно-опасными объектами гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций Галина Стацюк подчеркнула, что именно респираторный этикет способен снизить риск инфицирования и коронавирусом, и другими респираторными заболеваниями. Основной путь их передачи – воздушно-капельный, при котором возбудитель поступает в воздушную среду при кашле, чихании. В ней он пребывает в форме аэрозоля и внедряется в организм человека при вдыхании зараженного воздуха. «При кашле и чихании необходимо использовать носовой платок, предпочтительнее применять одноразовые бумажные платки или салфетки. При отсутствии носового платка чихать и кашлять нужно в сгиб локтя, а не в ладони. Традиционное прикрывание рта ладонью приводит к распространению инфекции через руки и предметы обихода. Важно часто и тщательно мыть руки с мылом и стараться не прикасаться руками к слизистым носа, глаз и губам. По

возможности, избегать в закрытых помещениях кашляющих и чихающих людей, держаться от них на расстоянии не менее двух метров и более. Отказаться временно от рукопожатий, объятий», - напомнила Г.Стацюк. Она отметила, что немаловажным аспектом профилактики инфицирования является соблюдение масочного режима. Маски необходимо носить всем, за исключением детей в возрасте до пяти лет. «Однако при неправильном ношении медицинская маска становится бесполезной для защиты от инфекции. Часто можно увидеть, что люди идут по улице, опустив маску на подбородок, или носят маски в сумке, кармане, многие в одной маске ходят не один день, не меняя её. Это категорически делать нельзя. Вирус может находиться на поверхности маски», - отметила Г.Стацюк. Одноразовые медицинские маски используют однократно не более 3 часов. Надевать медицинскую маску следует так, чтобы она закрывала рот, нос и подбородок. При этом она плотно фиксировать ее. Нельзя прикасаться к наружной фильтрующей поверхности. Снимать ее тоже нужно по «алгоритму»: брать за резинки, не касаясь наружной и внутренней поверхности. После использования одноразовую медицинскую маску необходимо поместить в отдельный пакет, герметично закрыть его и лишь после этого выбросить в мусорное ведро. Сразу после снятия маски нельзя прикасаться к лицу и сразу же необходимо вымыть руки с мылом, обработать антисептиком. Это поможет избежать контакта с вирусом. «Снизить риск заражения, можно соблюдая такие простые правила, как респираторный этикет, ношение масок, использование антисептиков для рук и отказ от частого посещения общественных мест и массовых мероприятий. Давайте позаботимся о своем здоровье, здоровье своих близких и окружающих нас людей», - сказала Г.Стацюк.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на inform.kz https://www.inform.kz/ru/pochemu-nel-zya-nosit-zaschitnuyu-masku-v-sumke_a3731851

Коронавирус и иммунитет: что нужно, а что вредно

– Пандемия коронавируса во всем мире заставила людей более внимательно относиться к своему иммунитету. Появилось множество различных рекомендаций касательно укрепления иммунного здоровья. Что из часто рекомендуемых для повышения иммунитета советов действительно полезно для нашего здоровья, корреспонденту МИА «Казинформ» помогли разобраться специалисты.

В частности, **руководитель центра спортивной медицины Медицинского университета Астана Берик Саттыклышов** поделился своим мнением по поводу влияния спорта на снижение вероятности заболевания коронавирусом. «Риск заражения коронавирусом занятия спортом не снижают, потому что здесь сам механизм передачи немного иной. Но исследователями однозначно отмечается вероятность того, что занимающиеся спортом люди легче переносят болезнь. Мы наблюдаем, что те пациенты, которые изначально страдали сердечно-сосудистыми заболеваниями, сахарным диабетом и прочими «болезнями цивилизации», они тяжелее переносят коронавирус, чем те люди, в жизни которых присутствует хоть какая-то физическая активность», - сказал Берик Саттыклышов. По его словам, физическая нагрузка и спортивные занятия способствуют тому, чтобы человек имел более подготовленную иммунную систему перед коронавирусом. «Если говорить о профилактике коронавируса, нужно в первую очередь ставить в приоритет те санитарные правила, которые сегодня всем уже известны. Самое важное – не заразиться. Чтобы подготовиться себя к встрече с этим вирусом, любые физические нагрузки влияют положительно, при условии, что человек не имеет противопоказаний к этому», - отметил спикер. «Для людей более старшего возраста лучшей физической нагрузкой являются пешие прогулки в быстром темпе. Настолько быстро, чтобы человек мог идти и одновременно разговаривать и не задыхаться. Рекомендуется совершать такие прогулки в течение 40 минут.

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/koronavirus-i-immunitet-cto-nuzhno-a-cto-vredno_a3731855

Какие меры нужно соблюдать после перенесенного коронавируса

Какие меры нужно соблюдать казахстанцам после перенесенной коронавирусной инфекции? Что нужно знать о постковидном синдроме? Чего следует опасаться переболевшим пациентам коронавирусом? На эти актуальные вопросы корреспонденту МИА «Казинформ» ответили эксперты в сфере медицины.

По словам **технического консультанта Всемирной организации здравоохранения в Казахстане Виталия Стеценка**, выздоровление после COVID-19 – это область, понимание которой развивается день за днем. Обычно пациенты с легким течением заболевания выздоравливают в течение двух недель, в то время как до 8 недель может потребоваться для выздоровления пациентам с тяжелым заболеванием. В ходе телефонной беседы доцент кафедры «Эпидемиология, биостатистика и доказательная медицина» Казахского медицинского университета «Высшая школа общественного здравоохранения (ВШОЗ)», кандидат медицинских наук, эксперт доказательной медицины Рафаиль Кипшабаев рассказал о том, какие меры нужно соблюдать после выписки из стационара. В случае наличия хронических заболеваний эксперт рекомендует строго соблюдать все рекомендации докторов. «Если говорить о стационаре, значит, человек болел в средней или тяжелой форме. Соответственно, прежде всего, можно заметить полиорганное воздействие. То есть, страдают практически все органы и ткани. Самое главное - первыми поражаются легкие. Поэтому в данном случае необходимо заниматься дыхательной гимнастикой. Я, допустим, склонен к дыхательной гимнастике Стрельниковой.....

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/kakie-mery-nuzhno-soblyudat-posle-perenesennogo-koronavirusa_a3731880

Коронавирус у детей: как протекает болезнь и как поддержать иммунитет

Как протекает коронавирусная инфекция у детей? Насколько опасно новорожденным заболеть COVID-19? Как поддерживать иммунитет у детей? На все вопросы касательно того, как дети переносят болезнь, корреспонденту МИА «Казинформ» ответил врач-педиатр, доктор медицинских наук, **председатель правления АО «Научный центр педиатрии и детской хирургии», председатель Союза педиатров Казахстана Риза Боранбаева**.

«Коронавирусная инфекция у детей возникает реже, чем у взрослых. По статистике считается, что от 1 до 5 % в структуре всей заболеваемости может встречаться у детей. Но все-таки дети заболевают коронавирусом, 60-62 процентов - в бессимптомной форме, 20-25 процентов - в легкой форме. Чуть более 80 процентов детей в результате болеют в легкой и бессимптомной форме. В основном проявляются респираторные признаки, поэтому похоже на острую респираторную вирусную инфекцию. Чаще всего появляется температура, кашель, возможны признаки интоксикации: слабость, вялость, боли в мышцах. Одно из часто проявляемых симптомов – это диарея. Это основные симптомы», - рассказала доктор. По ее словам, особой госпитализации детям не требуется, болезнь протекает бессимптомно, поэтому можно лечить на дому. «Особой госпитализации детям не требуется, эта болезнь протекает бессимптомно, можно лечить на дому, как обычную вирусную инфекцию. Средние и тяжелые формы встречаются очень редко. В основном они связаны с сопутствующей патологией. То есть, такие формы протекают у детей, которые имеют какие-то проблемы со здоровьем, есть хронические, онкологические, наследственные заболевания», -

пояснила Риза Боранбаева. В ходе беседы врач-педиатр ответила на вопрос: почему же дети переносят болезнь в легкой форме по сравнению с взрослыми. «Наверное, трудно сказать, почему дети легко переносят болезнь. В основе заболевания лежит тромбообразование, также большое значение имеют пациенты из группы риска, старшего возраста. Мы знаем, что у них бывает хроническое заболевание. У детей все-таки молодой организм. Как правило, детей с хроническими заболеваниями не так много. Возможно, с этим связано то, что дети легко переносят болезнь по сравнению с взрослыми», - прокомментировала Риза Боранбаева.....

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/koronavirus-u-detey-kak-protokaet-bolezn-i-kak-podderzhat-immunitet_a3731856

COVID-19 в Казахстане – ограничения остаются, вакцина скоро будет

По последним данным специального сайта covid19.kz, в Казахстане зарегистрировано 146 584 случая заболевания COVID-19, выздоровели от инфекции 130 776 человек, умерли 2 147. Пневмония с признаками COVID-19 диагностирована у 44 385 человек, летальных случаев 474, передает МИА «Казинформ».

Как и предупреждали специалисты еще в начале осенне-зимнего сезона, не удастся обойтись без карантинных ограничений разной степени во всех регионах страны. В ноябре **директор Оперативного центра по ЧС в области общественного здравоохранения Национального центра общественного здравоохранения МЗ РК Альберт Аскар**ов отмечал, что, в целом, темпы роста заболеваемости коронавирусом сейчас ниже, чем на пике первой волны. «Так, в июле, в период пика эпидемии коронавирусной инфекции в Казахстане ежедневно регистрировалось в среднем от 1600 до 1800 случаев COVID-19, при этом ежесуточный прирост заболеваемости составлял более 3%. Сейчас количество ежедневно регистрируемых случаев COVID-19 в республике составляет от 600 до 800, темпы ежесуточного прироста заболеваемости менее 1 %», – сказал А.Аскар. На тот период в красную зону, согласно Матрицы оценки эпидемиологической ситуации по COVID-19 в стране, входили Восточно-Казахстанская и Северо-Казахстанская области.

В зимние месяцы специалисты ожидали дальнейшего роста заболеваемости. По последним сообщениям, в красной зоне сейчас находится Атырауская область, включенная туда 16 декабря. В желтой зоне - Акмолинская, Костанайская, Павлодарская и Северо-Казахстанская области. Все остальные регионы РК - в зеленой зоне. Многие специалисты в последние месяцы отмечали, что в зимнее время произойдет наложение пандемических случаев коронавирусной инфекции на сезонный грипп. Также казахстанские специалисты накопили определенный опыт в лечении COVID-19 и профилактике его осложнений. «У нас уже имеется опыт работы и, если не будет хватать коек, будут, скорее всего, перепрофилированы другие многопрофильные стационары, как это было в летний период. Думаю, что, с учетом уже имеющегося опыта, мы должны справиться. Потому, что есть обеспеченность средствами индивидуальной защиты, оснащение оборудованием, выработан алгоритм ведения больных.....

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/covid-19-v-kazhastane-ogranicheniya-ostayutsya-vakcina-skoro-budet_a3731892

Коронавирус и беременность – что нужно знать будущим родителям

Коронавирус и его последствия в настоящее время мало изучены во всем мире. Еще меньше информации касательно влияния коронавирусной инфекции на беременных женщин и будущий плод, а также на способность к воспроизводству. Тем не менее, ряд казахстанских врачей и ученых сейчас изучают эти моменты, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«У плода есть плацентарная ткань. Риск заражения существует, но скорее всего, ребенок не заразится. Соответственно, антитела плодом также не вырабатываются», - говорит **акушер-гинеколог городской поликлиники Нур-Султана №15 Жансая Садуова** касательно риска заражения плода от матери. По ее словам, были случаи, когда лабораторные исследования показывают положительный результат, а после рождения у ребенка такой результат не сохраняется. «У ребенка существует барьерный механизм в матке посредством трансплацентарной ткани. Эта ткань сохраняет в себе антитела, поэтому и риск заражения сводится к минимуму. У нас были случаи заражения беременных женщин коронавирусной инфекцией, но у них рождались дети с отрицательным результатом. Положительных случаев еще не было. Этот аспект еще исследуется, мы работаем согласно протоколам ВОЗ. Но риск заражения минимальный», - объяснила Ж. Садуова.....

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/koronavirus-i-beremennost-cto-nuzhno-znat-buduschim-roditelyam_a3731884

Как восстановить обоняние после коронавируса

- **Доцент кафедры эпидемиологии, биостатистики и доказательной медицины Высшей школы общественного здравоохранения Рафаиль Кипшакбаев** назвал причины пропадания обоняния при коронавирусе, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«Вирус нейтротропный, он поражает нервную ткань. Основные осложнения: потеря вкуса, слуха, выпадение волос. Обоняние не теряется.

Вирус инактивирует рецепторы, которые идут к коре головного мозга. Он стирает память о запахах. Вы их чувствуете, но не знаете, что это. Восстановление очень индивидуально. Единственное, что сейчас придумали - нюхать разные эфирные масла, тренируя обоняние, чтобы мозг вспоминал запахи», - рассказал Рафаиль Кипшакбаев. Он также поделился рекомендациями касательно того, что делать нужно, тем, кто еще не заболел и тем, кто уже почувствовал какие-то симптомы. «Не паниковать. Воздействие психосоматики никто не отрицал. Начнете паниковать и сами себя накручивать – станет хуже.

При легкой форме – обильное питье, исключая сладкие и газированные напитки и алкоголь. Чай, вода, морс, компот. Температуру сбиваем, только, если она поднимается выше 38 градусов. Это – золотое правило. Сбиваем парацетамолом или ибупрофеном.

Казалось бы, парацетамол – простейший препарат. Но в одной таблетке парацетамола – 0,5 г. 4 грамма парацетамола – серьезный удар по печени», - отметил врач. «Питайтесь полноценно. Это не доказательный совет, но я вижу по опыту: те, кто пьет бульон, сорпу, выздоравливают быстрее. Обязательно имейте дома пульсоксиметр, который измеряет сатурацию крови кислородом. По протоколу 93% - показания к госпитализации. Делайте простейшую дыхательную гимнастику – десять глубоких вдохов-выдохов несколько раз в день. Пейте поливитамины. Накоплены знания о том, что витамин Д и цинк смягчают течение болезни коронавирусом», - заключил Р. Кипшакбаев.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/kak-vosstanovit-obonyanie-posle-koronavirusa_a3731928](https://www.inform.kz/ru/kak-vosstanovit-obonyanie-posle-koronavirusa_a3731928)

Названа причина высокой смертности от коронавируса

Доцент кафедры эпидемиологии, биостатистики и доказательной медицины Высшей школы общественного здравоохранения Рафаиль Кипшакбаев объяснил большое количество смертей от коронавируса,

передает корреспондент МИА «Казинформ». **НОВОСТИ ПО ТЕМЕ** На первой стадии заражения коронавирусом не происходит поражение легких – эксперт Что нужно знать об использовании иммунной плазмы при лечении коронавируса Насколько эффективной бывает прививка от сезонных заболеваний Опасно считать, что КВИ поражает только старых людей - Тлеуберды Куандыков «Вирус попадает в носоглотку. Если у человека лимфоэпителиальное кольцо (миндалины, аденоиды – горло) – целое, не болит, нет ангины, тонзиллита и тд. – он проявляется в легкой или бессимптомной форме», - сказал Рафаиль Кипшакбаев. По его словам, если есть какие-то проблемы, вирус опускается в легкие, закупоривая мелкие сосуды вокруг альвеол. «Возникает тромбоз. К месту закупорки устремляются все иммунные клетки, которых становится слишком много и они начинают пожирать здоровые клетки. Избыточная реакция иммунных клеток называется «цитокиновым штормом», - пояснил врач. «В связи с этим сосуды закупориваются все больше. По-научному это называется ДВС-синдромом (диссеминированное внутрисосудистое свертывание). Во всем организме кровь резко сворачивается и человек умирает», - заключил Р. Кипшакбаев. Ранее Р. Кипшакбаев назвал причины исчезновения обоняния после КВИ и поделился рядом рекомендаций профилактического характера.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/nazvana-prichina-vysokoy-smertnosti-ot-koronavirusa_a3731933](https://www.inform.kz/ru/nazvana-prichina-vysokoy-smertnosti-ot-koronavirusa_a3731933)

Коронавирус: что нужно знать о защитных масках

- На фоне пандемии коронавируса ношение масок является основной мерой для борьбы с передачей инфекции. Маски могут применяться для защиты здоровых людей или как средство профилактики дальнейшей передачи инфекции. В этой связи эксперты пояснили, как регистрируются маски в Казахстане и какие виды масок наиболее эффективно защищают от вируса, передает корреспондент МИА «Казинформ».

В Казахстане медицинские маски, которые реализуются в аптеках, проходят государственную регистрацию. Как рассказал **руководитель департамента специализированной экспертизы медицинских изделий Национального центра экспертизы лекарственных средств (НЦЭЛС) Дмитрий Войнован**, до регистрации они проходят обязательную процедуру экспертизы, задачей которой является получение подтверждения качества, эффективности и безопасности. Это требование законодательства нашей страны. «Экспертиза состоит из нескольких этапов: валидация документов и материалов регистрационного досье на предмет его комплектности в соответствии с приказом министра здравоохранения. На следующем этапе - специализированной экспертизе - эксперты сверяют документы на соответствие международным и национальным стандартам. Так, отчеты биологических испытаний должны подтверждать безопасность медицинской маски с учетом того, что изделие имеет прямой контакт с кожей человека (отсутствие местного раздражающего и токсического воздействия), кроме того, изделие должно быть предназначено для использования в непосредственной близости к носу и ротовой полости, которые являются так называемыми «выходными воротами» в верхние дыхательные пути», - сказал Дмитрий Войнован. Результаты технических испытаний позволяют оценить эффективность маски: как она фильтрует, сдерживает бактериальные и вирусные частицы. «Конечно, прежде чем перейти к изучению всей этой доказательной базы, экспертам предстоит оценить как проведение всех описанных испытаний и исследований, так и оформление их результатов. В завершение образцы подвергаются лабораторной экспертизе в Испытательном центре экспертной организации. Неизбежным результатом таких испытаний становится обнаружение истинных показателей образцов медицинских масок. Такой подход обеспечивает глубокий и надежный контроль за тем, чтобы до потребителя доходили только качественные, эффективные и безопасные медицинские маски», - отметил эксперт. Кроме того, он ответил на вопрос - отличаются ли маски казахстанского производства от других импортных.

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/koronavirus-chto-nuzhno-znat-o-zaschitnyh-maskah_a3731908

Жизнь после коронавируса – какие риски существуют

Особенности здоровья переболевших коронавирусом сейчас изучаются во всем мире. Казахстанские врачи также не остались в стороне и готовы поделиться своими наблюдениями, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«После перенесенной коронавирусной инфекции пациентам рекомендуется сдавать иммуноферментный анализ (ИФА) на содержание антител иммуноглобулина М и иммуноглобулина G. Иммуноглобулин М показывает наличие самого вируса в организме, характеризует острую фазу процесса. А иммуноглобулин G – это антитела, которые характеризуют формирование иммунитета к COVID-19. То есть, если приходит пациент и у него обнаруживаются антитела к иммуноглобулину М (далее IgM), это означает, что он еще не совсем поправился от коронавирусной инфекции», - говорит **доктор медицинских наук, профессор, главный внештатный пульмонолог Алматы, руководитель ДПДО НИИ кардиологии и внутренних болезней Сауле Касенова**. То есть, у него могут остаться частицы вируса в организме. «Поэтому через две недели мы просим повторить анализ на IgM. Если человек полностью вычелся от COVID, то у него обнаруживаются только иммуноглобулины класса G. В зависимости от титра иммуноглобулина G, мы косвенно можем судить о том, насколько сформировался сильный иммунитет. Есть люди, у которых обнаруживаются титры в пять раз выше нормы, есть и такие, у кого в 70 раз выше. Если антитела иммуноглобулина G есть в организме, значит, иммунитет к КВИ формируется. Своим пациентам я объясняю, что иммунитет к коронавирусной инфекции может сохраняться в течение 3-6 месяцев. Иногда и на более длительный срок. Сейчас появляются публикации по различной длительности постковидного иммунитета. По моему мнению, у людей, которые переболели COVID-19 и у которых образовались антитела, вероятность заболеть повторно этой инфекцией намного меньше. А даже если они и заболеют снова, то болезнь будет проходить в более легкой форме», - заверила она. Как показывает практика, многие пациенты начинают паниковать из-за того, что даже после болезни не спадает температура, присутствует одышка.....

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/zhizn-posle-koronavirusa-kakie-riski-suschestvuyut_a3731881

Коронавирус и инсульт: что нужно знать

Ученые и медики со всего мира, в том числе и Казахстана, с начала года пытаются оценить вред, который наносит человеческому организму коронавирус. Выяснилось, что этот вирус вызывает осложнение у пациентов с инсультом, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Заведующий инсультным отделением Центральной городской клинической больницы города Алматы Азиз Исмаилов рассказал, что повышенная свертываемость крови и образование сгустков - действительно реальная и серьезная проблема для болеющих COVID-19. Он добавил, что коронавирусная инфекция ведет к фиброзу ткани, к нарушению кровообразования, ишемическому инсульту, образованию тромбов - это все закупорка сосудов. На фоне коронавирусной инфекции нужны прием антикоагулянтов и обязательное наблюдение у врача. Азиз Исмаилов отметил, что назначение антикоагулянтов необходимо для профилактики и лечения осложнений. То есть инсульт

может быть осложнением после коронавирусной инфекции, он может развиваться, может и нет. «Я настоятельно рекомендую: не надо заниматься самолечением, интернет-лечением. У нас хорошо развита поликлиническая служба, есть центр телемедицины, куда можно звонить в любое время. Врачи проконсультируют, как нужно правильно принимать препараты. Инсульт легче предупредить, нежели лечить. Его лечить практически невозможно. Лечение инсульта на фоне коронавируса - это длительный прием антикоагулянтов под контролем клиничко-лабораторных показателей», - добавил он.

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/koronavirus-i-insul-t-cto-nuzhno-znat_a3731960

Коронавирус и самолечение: какими могут быть последствия

Медики часто предостерегали казахстанцев об опасности самолечения COVID-19. Какие последствия могут ждать людей, если они не обратились за медицинской помощью, передает корреспондент МИА «Казинформ».

К примеру, **заведующая отделением врачей общей практики Городской поликлиники №12 города Алматы Индира Калкабаева** обратила внимание на то, что люди нередко забывают, что многие болезни обладают одинаковыми симптомами, но при этом требуют совершенно разного подхода к лечению и срокам его проведения. Также она предостерегла от самолечения в случае заболевания коронавирусом. Она отметила, что коронавирус - это заболевание непредсказуемое, еще полностью неизученное. У разных людей, течение болезни может быть разным. Поэтому при симптомах ОРВИ следует немедленно обратиться в поликлинику. По данным анкетирования, почти 24% опрошенных алматинцев занимаются самолечением.

В то же время **заместитель руководителя департамента санитарно-эпидемиологического контроля города Алматы Асель Калыкова** призвала алматинцев не терять бдительность и не расслабляться в условиях мнимого благополучия и соблюдать все ограничительные меры, предпринятые городскими властями. Она обратила внимание, что население продолжает проводить, несмотря на запрет, различные массовые мероприятия – свадьбы, праздничные мероприятия, поминки и другие, где очень высокий риск заражения, также бесечно граждане ведут себя в городском общественном транспорте. Повсеместно наблюдается формальное использование масок. В целом, по данным департамента санитарно-эпидемиологического контроля города Алматы, при детальном анализе мест заражения населения КВИ превалирует удельный вес посещений заведений общественного мест - торговые дома, магазины, рынки (34%) молодыми людьми в возрасте 20 – 39 лет, которые составляют 32 – 36% заболевших; контакты с больными членами семьи (35 - 36%) и городской транспорт (16 - 18%); контакты в медицинских организациях – 6%, а также завоз из зарубежных стран и регионов РК – 6% и по месту занятости (работе, учебе) – 3%.

Главный внештатный реаниматолог-анестезиолог управления общественного здоровья города Алматы Тлеуберды Куандыков отметил, что более 17 тысяч случаев заболевания коронавирусной инфекцией зарегистрировано в Алматы с начала пандемии. По его словам, больше половины больных, поступивших в крайне тяжелом состоянии напрямую из дома, до поступления занимались самолечением или вовсе не обращались к врачу «Смертность на сегодня значительно снизилась и находится на минимальных показателях. Больные, которых мы «теряем» сегодня, это пациенты с массой сопутствующих заболеваний, находящихся в декомпенсированном состоянии. К ним относятся больные с сердечными заболеваниями; сахарным диабетом; циррозом печени; онкологические больные, неоднократно перенесшие химиотерапию; иммунодефицитными состояниями. В основном умершие пациенты - это люди пожилого возраста и долгожители. В то время количество и доля больных молодого и среднего возраста, умерших за последние месяцы, резко уменьшилось. Это можно отметить как положительный тренд», - отметил он. В Алматы определены 11 стационаров, которые, в случае необходимости, могут быть перепрофилированы для приема больных с коронавирусной инфекцией. В этих стационарах развернуты реанимационные отделения в общей сложности на 250 коек. В стационарах, определенных как инфекционные задействовано 100 коек для реанимационных больных, остальные 150 коек находятся в резерве на случай возможной второй волны инфекции.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/koronavirus-i-samolechenie-kakimi-mogut-byt-posledstviya_a3731979](https://www.inform.kz/ru/koronavirus-i-samolechenie-kakimi-mogut-byt-posledstviya_a3731979)

Какие органы в первую очередь поражает коронавирус

По наблюдениям экспертов, многие часто пренебрегают мерами профилактики. Некоторые даже убеждены, что врачи преувеличивают цифры и факты. Однако, практика во всем мире показала, что наиболее тяжелые формы коронавируса грозят людям с хроническими заболеваниями и пожилым. Врачи рассказали, как влияет коронавирусная инфекция на разные заболевания, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Врачи отмечают, что на фоне коронавируса участились случаи рецидива хронических заболеваний. По словам **заведующего кафедры политики здравоохранения и развития ПМСП Казахского медицинского университета непрерывного образования, кандидата медицинских наук, профессор, врача-эндокринолога Ержана Утеулиева**, подобные случаи действительно начали наблюдаться. «В течение последнего месяца те пациенты, которые у меня наблюдались несколько лет назад, начали заново обращаться за медицинской помощью. Потому что после перенесенной коронавирусной инфекции у них начали проявляться те заболевания, которые были ранее. Я сейчас хочу понаблюдать за такими пациентами. хроническая болезнь привыкла жить в каких-то условиях, быть дремлющей и не пробуждаться. А тут, когда появились новые условия, иммунная система напрягается и начинает в большей степени бороться с коронавирусной инфекцией. Тем самым внутренний гомеостаз (постоянство организма) несколько меняется. И в этом случае хронические заболевания дают о себе знать», - отметил он. Также эндокринолог добавил, что применение разных противовоспалительных препаратов провоцирует разные заболевания. Среди таких препаратов особую популярность обрел «Дексаметазон» - гормон, который обладает противовоспалительным и иммунодепрессивным действием. «На сегодня количество побочных действий от бесконтрольного применения гормональных средств резко увеличилось. К примеру, чрезмерное применение препарата может вызвать невроз, изменения психического состояния человека. Кроме того, у больных коронавирусом появился невольно панический страх, боязнь инфекции. И объединившиеся эти два фактора привели к серьезным изменениям. Как эндокринолог мы занимаемся побочными действиями от длительного приема дексаметазона. Сейчас растет и количество обращающихся, после коронавируса лечившихся самостоятельно», - добавил он.

По словам **заведующего инсультным отделением Центральной городской клинической больницы города Алматы Азиза Исмаилова**, наиболее опасным последствием коронавирусной инфекции также может оказаться инсульт. «Повышенная свертываемость крови и образование сгустков - действительно реальная и серьезная проблема для болеющих COVID-19. Здесь, конечно, всё сложнее. Есть уже зарубежные и отечественные статьи, что инсульт на фоне коронавирусной инфекции - это тоже осложнение от коронавируса. Коронавирусная инфекция ведет к фиброзу ткани, к нарушению кроветворения, ишемическому инсульту, образованию тромбов - это все закупорка

сосудов. На фоне коронавирусной инфекции нужны прием антикоагулянтов и обязательное наблюдение у врача», - рассказал Азиз Исмаилов.

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/kakie-organy-v-pervuyu-ochered-porazhaet-koronavirus_a3731984

Существуют ли волшебные таблетки для укрепления иммунитета

Как поддержать иммунитет в период сезонных заболеваний ОРВИ и гриппа? Существуют ли волшебные таблетки для поднятия иммунитета? Каковы последствия бесконтрольного употребления антибиотиков? Эксперты медицины рассказали корреспонденту МИА «Казинформ», что миф, а что реальность.

«Для поддержки иммунитета в период сезонных заболеваний считается важным сбалансированное питание, занятие спортом, восьмичасовой сон, прием витаминов и минералов. Витамины в нашей жизни играют важную роль. Витамин С является антиоксидантом, он также укрепляет стенки сосудов. Селен - элемент антиоксидантной системы, защита организма человека. Обладает иммуномодулирующим действием. Цинк - играет важную роль в регуляции иммунитета, поэтому его влияние на организм рассматриваются во многих исследованиях с точки зрения профилактики COVID-19», - заключила **главный врач Областного аллергологического центра «DiVera» Меруерт Газалиева**. По словам Молдир Бактыбаевой, витамин С нужно употреблять тогда, когда появляются первые клинические симптомы болезни. Необходимо принимать его до этапа выздоровления. «Конечно же, перед тем как употреблять определенный витаминный комплекс, лучше заранее проверить. Если человек правильно и полноценно питается и в организм поступает необходимое количество микро-, макроэлементов и калорий, то витамины можно не употреблять. Потому что в нашем организме уже достаточно биологически активных веществ. Перед употреблением витаминов лучше проконсультироваться с врачом», - напомнила **врач-иммунолог Молдир Бактыбаева**. По словам эксперта доказательной медицины, не нужно ждать волшебной таблетки, которая поднимет иммунитет. Понятие поднять иммунитет – это антинаучное понятие, не имеющее основы. «Чтобы у человека была хорошая иммунная система, противостоящая вирусам, нужно соблюдать простые правила, о которых мы знаем, но не обращаем внимания.

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/suschestvuyut-li-volshebnye-tabletki-dlya-ukrepleniya-immuniteta_a3731991

Что нужно знать об использовании иммунной плазмы при лечении коронавируса

Как правило, первые симптомы коронавирусной инфекции - это потеря обоняния, вкуса. Если вы обнаружили у себя эти симптомы, врачи призывают не паниковать и не впадать в панику. Что нужно делать при появлении других симптомов коронавируса корреспонденту МИА «Казинформ» рассказали эксперты в области медицины. Подробнее в нашей статье.

«Потере обоняния могут способствовать разные причины. Даже психоэмоциональное состояние человека: например, перенервничал, и можно потерять обоняние. Поэтому если вы потеряли чувство обоняния или вкуса, пожалуйста, не впадайте в панику: не стоит бежать, искать, где сдать ПЦР-тестирование, пройти компьютерную томографию или рентген. Нужно посмотреть и ждать, чтобы развивалась симптоматика. Один симптом потери обоняния не означает, что это коронавирусная инфекция и нужно срочно паниковать», - обратилась к казахстанцам **кандидат медицинских наук, доцент, заведующая кафедрой скорой помощи, анестезиологии и интенсивной терапии НАО «Медицинский университет Астана» Нурила Малтабарова**. Эксперт также рассказала, что нужно предпринять при появлении одышки, кашля. «Один из симптомов коронавируса – это кашель, одышка. Если есть кашель, но нет одышки, это не означает, что у нас нет коронавирусной инфекции, потому что одышка – это уже усугубление, то есть течение заболевания стало хуже. Поэтому, если есть кашель, определенная настороженность должна быть. Нужно обязательно обратиться к участковому врачу и рассказать, что у вас проявились симптомы. Нельзя заниматься самолечением и думать, что если нет одышки, нет коронавирусной инфекции», - подчеркнула Нурила Малтабарова. По ее словам, проявление чувства слабости относится ко многим заболеваниям. «Проявление чувства слабости – это не только коронавирусная инфекция, оно относится ко многим заболеваниям. Даже когда человек в психоэмоциональном напряжении, тоже проявляется слабость, синдром хронической усталости. Поэтому нельзя говорить, что слабость – это коронавирус. Весь мир борется с пандемией, конечно, мы делаем акцент на коронавирусную инфекцию. Если есть слабость, нужно придать этому значение, обратиться к доктору, возможно, параллельно есть и другие симптомы, посоветоваться с ним. Однако паниковать не стоит. Помимо слабости, возможно, будет повышение температуры либо проявление других симптомов. Слабость без предшествующих симптомов появиться не может», - заключила спикер. После перенесенного коронавируса, известно, что вырабатываются защитные антитела. После у этих людей берется плазма. «В международных публикациях, статьях говорится об этой процедуре. В казахстанском клиническом протоколе указан метод переливания плазмы для лечения больных коронавирусом. Эта процедура предназначена больным, которые находятся в тяжелом состоянии. В клиническом протоколе все четко прописано», - рассказала Баян Турдалиева. По ее словам, в Казахстане уже есть пациенты, которые получают эту процедуру. «Данная процедура соответствует международным рекомендациям. На сегодняшний день в мире проводятся различные исследования, есть и положительный результат. Поэтому в своем клиническом протоколе мы прописали о необходимости данной процедуры пациентам с крайне тяжелым состоянием. У нас есть уже пациенты, которые получают эту процедуру», - рассказала спикер. Она также пояснила, можно ли сделать переливание иммунной плазмы для профилактики коронавируса. «Мировое сообщество говорит пока о лечебном свойстве метода переливания плазмы. Поэтому пока с профилактической целью это еще не проводится, только в качестве лечения пациентам с крайне тяжелым состоянием», - заключила Нурила Малтабарова.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/chno-nuzhno-znat-ob-ispol-zovani-immunnoy-plazmy-pri-lechenii-koronavirusa_a3732086](https://www.inform.kz/ru/chno-nuzhno-znat-ob-ispol-zovani-immunnoy-plazmy-pri-lechenii-koronavirusa_a3732086)

Советы врачей: как защитить себя от вирусов

В осенне-зимний период отмечается увеличение заболеваемости острыми респираторными вирусными инфекциями, которые вызываются огромным числом всевозможных вирусов, включая сезонный грипп, являющийся тяжелым инфекционным заболеванием. Все они в основном передаются воздушно-капельным путем. На сегодня самыми действенными мерами профилактики этих заболеваний являются гигиена, здоровый образ жизни, закаливание, правильное и сбалансированное питание. О том, как не подхватить ОРВИ и грипп или перенести болезнь без осложнений в сезон простудных заболеваний, рассказала доктор медицинских наук, профессор, **эксперт НЦЗЛС, член Национальной консультативной комиссии по иммунизации населения Минздрава РК, почетный член Научного общества аллергологов, иммунологов и иммунореабилитологов РК Жаннат Сатыбалдиева**, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Проветривание помещения - одно из самых главных и эффективных правил профилактики. Необходимо часто и интенсивно проветривать помещение и увлажнять воздух. Носить с собой дезинфицирующие салфетки и спреи, советуют врачи. «Следите за состоянием слизистой носа, увлажняйте его слабым соевым раствором, промывайте физраствором, полощите рот. Пейте больше жидкости - воду, соки, чай. Все те меры профилактики коронавирусной инфекции, о которых мы постоянно говорим, распространяются и на ОРВИ, и сезонный грипп, против которого ежегодно проводится вакцинация», - напоминает Жаннат Сатыбалдиева. Кроме того, по ее мнению, родителям стоит обратить внимание на режим сна и питание школьника, не стоит забывать о прогулках на свежем воздухе. Ребенку необходимо спать минимум восемь часов в сутки, так как недосып отрицательно влияет на иммунитет и способность к обучению. «Детский рацион играет важную роль в формировании сильного иммунитета. Он должен быть сбалансирован, количество вредных продуктов необходимо свести до минимума. Рекомендуется употреблять больше свежих овощей и фруктов, а мясные продукты не жарить, а готовить на пару. Не забываем и о витаминных комплексах, а также стоит значительно уменьшить психические нагрузки», - отмечает врач. Надежный способ защиты от гриппа - вакцинация. Она стимулирует иммунитет противостоять вирусам гриппа. При введении вакцины организм вырабатывает защитные антитела, которые при встрече с реальным вирусом активизируются и быстро уничтожают его. Если, к примеру, человек каждый год в течение нескольких лет делает прививки, то его иммунитет постоянно находится в «боевой готовности». Производители вакцин против сезонного гриппа ежегодно меняют штаммовый состав по рекомендации ВОЗ, так как в эпидсезон циркулируют разные штаммы вируса гриппа. Привитые люди, которые все-таки заболевают, обычно значительно легче переносят грипп, подчеркивает Жаннат Сатыбалдиева. «Вакцинироваться против гриппа я бы рекомендовала всем, за исключением людей, имеющих противопоказания (например, аллергию к компонентам вакцины). Вакцинироваться необходимо людям, находящимся в группе повышенного риска по осложнениям - это дети от 6 месяцев, люди с хроническими заболеваниями, пожилые люди и беременные женщины. Важно помнить, что каждый человек должен ответственно относиться не только к своему здоровью, но и к здоровью своего окружения, где есть и дети, и старики», - резюмировала доктор медицинских наук.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/sovety-vrachey-kak-zaschitit-sebja-ot-virusov_a3732119](https://www.inform.kz/ru/sovety-vrachey-kak-zaschitit-sebja-ot-virusov_a3732119)

ПЦР-тестирование за 3 часа: клиника «Мейірім» проводит диагностику COVID-19

В новой лаборатории многопрофильного медицинского центра "Мейірім" выполняют ПЦР-тестирование, которые считаются золотым стандартом диагностики нового коронавируса. Процесс тестирования полностью автоматизирован, человеческий фактор совершенно исключен, что обеспечивает высокую достоверность результатов. Кроме того, теперь экстренные пациенты могут получить результат тестирования в течение 2,5-3 часов, а плановые пациенты - за 5 часов. Клиника может осуществлять до пятисот тестов в сутки. Также в "Мейірім" проводится КТ-диагностика пациентам с подозрением на COVID-19 и ведут прием врачи более 25 специальностей, в том числе востребованные сейчас пульмонолог, инфекционист, реабилитолог и торакальный хирург. Результаты КТ-диагностики также доступны в кратчайшие сроки - в течение трех часов. В целях минимизации риска заражения, разделения потоков пациентов, отделение КТ-диагностики и ПЦР лаборатория открыты в отдельном корпусе с собственным входом и регистратурой.

Приобретение оборудования для обеспечения в клинике полного спектра дифференциальной диагностики COVID-19 было осуществлено в рамках благотворительной помощи Благотворительного Фонда «Халык», выделенной на борьбу с коронавирусной инфекцией. Помимо диагностических услуг на коронавирус, пациентам также доступны комплексные программы восстановления после пневмонии, лечение можно получить как в дневном, так и в круглосуточном стационарах. Программа восстановительного лечения включает диагностику состояния, наблюдение профильных специалистов, физиотерапию и медикаментозное лечение. Руководство клиники уделило особое внимание модернизации стационара, так было увеличено количество одно- и двухместных палат, строго разделены вентиляционные потоки, в каждую палату организована централизованная подача кислорода. Наряду с этим, в операционных залах установлены ламинарные потоки, а палаты интенсивной терапии оснащены всем необходимым оборудованием, в том числе, достаточным количеством ИВЛ аппаратов.

Медицинский центр «Мейірім» выражает огромную признательность за содействие в осуществлении мероприятий по подготовке к борьбе с коронавирусной инфекцией Благотворительному Фонду «Халык» и корпорации «CNPC».

https://www.nur.kz/society/1889851-pcr-testirovanie-za-3-casa-klinika-mejirim-provodit-dagnostiku-covid-19/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Новости науки

Мутация коронавируса, повторные случаи заболевания: насколько это опасно для человечества

Не так давно стало известно, что коронавирус мутирует. Новой разновидности уже присвоено имя 20A.EU1. То есть, до 80 % новых случаев заболевания в Европе вызваны мутировавшим коронавирусом, который отличается от того, что охватил весь мир этой весной. Эту информация дополняют еще факты повторного заражения коронавирусом, выявленные в нескольких странах. Насколько это опасно для человечества? Как теперь будет распространяться болезнь? Эксперты в беседе с корреспондентом МИА «Казинформ» ответили на эти вопросы.

«Кластер штаммов SARS-CoV-2 под названием 20A.EU1, по-видимому, возник в Испании и стал преобладающим штаммом в некоторых частях Европы (особенно в Швейцарии, Ирландии, Великобритании и Франции). ВОЗ постоянно взаимодействует с учеными и исследователями через свои научные сети для дальнейшего изучения данного вопроса», - пояснили в Страновом офисе Всемирной организации здравоохранения в Казахстане. .

Далее по ссылке:

https://www.inform.kz/ru/mutaciya-koronavirusa-povtornye-sluchai-zabolevaniya-naskol-ko-eto-opasno-dlya-chelovechestva_a3731965

Ученые обнаружили неожиданную способность SARS-CoV-2

Исследователи Массачусетского технологического института в своей работе рассказали, что фрагменты генома COVID-19 могут вживаться в геном человека. У некоторых переболевших COVID-19 пациентов результаты теста могут снова оказаться положительными. Исследование американских ученых выявило, что патоген вируса SARS-CoV-2 интегрирует части своего генетического кода в хромосомы людей. Но, как говорят авторы труда, требуются дальнейшие исследования в этой области, сообщает журнал Science. В лабораторных условиях ученые транскрибировали фрагменты мРНК патогена SARS-CoV-2 в ДНК человека путем обратной транскриптазы вируса. В некоторых случаях они наблюдали, как несколько коротких фрагментов встраивались в геном клеточных линий,

передает Der Standard. Исследование вызвало смешанные реакции в ученом обществе. Некоторые из них поставили под сомнение клиническую значимость исследования и предостерегли авторов от поспешных выводов. Читайте больше: https://www.nur.kz/kaleidoscope/1889957-ucenye-obnaruzili-neozidannuu-sposobnost-sars-cov-2/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Зарегистрирован первый российский экспресс-тест на антиген SARS-CoV-2

В России зарегистрирован первый отечественный быстрый тест на антиген коронавируса с визуальной оценкой наличия патогена. Росздравнадзор выдал регистрационное свидетельство на медицинское изделие (копия есть у «Известий»). Новая тест-система представляет собой набор реагентов для иммунохроматографического (ИХА — метод анализа, включающий реакцию между антигеном и соответствующим ему антителом в биологических материалах) определения нуклеокапсидного антигена SARS-CoV-2, сказано в документе.

Ранее в РФ были зарегистрированы три теста зарубежного производства: фирмы Coris (Бельгия), и фирм Standard Diagnostics и Rapigen (обе из Кореи). Эти системы предназначены для выявления специфического белка-антигена в оболочке вируса. Производители разработали специальные связывающие его субстанции (антитела), поместили их в экспресс-систему, и в случае связывания с искомым антигеном они выдают реакцию, которую фиксирует прибор.

Быстрый тест отечественного производства человек сможет провести и дома, самостоятельно забрав мазок из носоглотки. Но производители всё же рекомендуют обращаться к медработникам, так как процедура требует определенного навыка, сказал «Известиям» генеральный директор компании «Хема», производящей тест, Юрий Лебедин. По его словам, на выполнение анализа уходит порядка 25 минут.

Антигенный тест является быстрой альтернативой ПЦР-диагностики, не требующей лабораторного исследования и специальных условий проведения, пояснил «Известиям» доктор медицинских наук, профессор БФУ имени Иммануила Канта Андрей Продеус.

Еще одним из преимуществ антигенных тестов является быстрота проведения. Но такая диагностика не может гарантировать стопроцентное качество результата. Поэтому все отрицательные пробы зарубежные специалисты всё же рекомендуют перепроверять методом ПЦР.

https://iz.ru/1102418/2020-12-21/zaregistrirovann-pervyi-rossiiskii-ekspress-test-na-antigen-sars-cov-2?utm_source=smi2

Французские ученые создали убивающий свыше 90% коронавируса в воздухе «медальон»

Французские разработчики создали аппарат, который позволяет очистить воздух от коронавируса SARS-CoV-2 на более чем 90%. Об этом сообщает газета [Le Parisien](#).

Специальное устройство было сделано в форме медальона, который можно носить на шее.

Разработчиком выступила компания Moskitofree. Создатели отмечают, что в устройстве находится мини-озонатор и особый минерал, название которого не разглашается.

Ранее Moskitofree также занимались производством аппарата, который позволяет защитить человека от укусов разносящих малярию комаров.

https://www.gazeta.ru/tech/news/2020/12/21/n_15389780.shtml?utm_source=smi2&utm_medium=exchange&es=smi2

**Алматы. Научно-практический центр
санитарно – эпидемиологической
экспертизы и мониторинга НЦОЗ МЗ РК**