



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Министерство здравоохранения Республики Казахстан

Құрметті қазақстандықтар!

Сіздерді Тұңғыш Президент Күнімен шын жүректен құттықтаймын!



Бұл Тәуелсіздік тарихындағы айтулы мемлекеттік мереке. Тұңғыш Президент Нұрсұлтан Әбішұлы Назарбаевтың көрегендігі мен дана саясатының арқасында Қазақстан басты құндылықтардың бірі халық денсаулығы саналатын әлеуметтік мемлекетті дамыту жолына түсті.

Елбасының денсаулық сақтау саласын реформалауға қатысты батыл бастамаларының нәтижесінде озық технологиялар енгіздік, заманауи медициналық кластер құрдық және қазақстандық дәрігерлер шетелдік үздік клиникаларда білімін жетілдіріп жүр.

Елімізді, бүкіл әлемді әбігерге салған пандемия басталғанда Елбасының сарабал саясаты коронавирус инфекциясының таралуын бақылауға, кадрлық, қаржылық, ауруханалық ресурстарды жұмылдыруға мүмкіндік берді.

Мемлекет Басшысы Қасым-Жомарт Тоқаевтың қолдауымен жаңа індетке қарсы күресу үшін қысқа мерзімде жаңа 13 инфекциялық аурухана салынды, ал 2025 жылға қарай 20 заманауи көпбейінді денсаулық сақтау нысаны пайдалануға

беріледі. Президенттің тапсырмасы бойынша COVID-19 науқастарын емдеуге тартылған медицина қызметкерлеріне ұстамқы төленеді, ал дәрігерлердің жалақысы 2023 жылға қарай экономикадағы орташа жалақыдан 2,5 есе жоғары болады.

Біз жаңа қауіп-қатерлерге төтеп беруге және денсаулық сақтау саласын дамыту үшін бар күш-жігерімізді салып, осы бағыттағы жұмысты тоқтатпаймыз.

Тұңғыш Президентіміз үнемі ұлттық бірлік пен жалпы тұрақтылыққа шақырады, бұл кез келген қиындықты жеңіп, ел дамуының жаңа кезеңіне шығуға септігін тигізетіне сенімдімін.

Мереке күні Отанымызға тыныштық және әрбір қазақстандыққа денсаулық пен амандық тілеймін!

Уважаемые казахстанцы!

От всей души хочу поздравить вас с Днем Первого Президента!

Это знаковый государственный праздник в истории нашей Независимости. Благодаря огромному вкладу и мудрой политике Первого президента Нурсултана Абишевича Назарбаева, Казахстан встал на путь развития социального государства, где одной из высших ценностей провозглашается здоровье народа.

Смелые инициативы Елбасы по реформированию сферы здравоохранения позволили внедрить самые прогрессивные технологии, возвести современные медицинские кластеры, казахстанские врачи получают возможность постоянно обновлять свои знания и совершенствовать навыки в лучших зарубежных клиниках.

В этот трудный для страны и всего мирового сообщества год пандемии, продуманная и взвешенная политика Елбасы позволила нам взять под контроль темпы распространения коронавирусной инфекции, мобилизовать кадровые, финансовые, больничные ресурсы.

При поддержке Главы Государства Касым-Жомарта Токаева, для борьбы с инфекцией в кратчайшие сроки возведены 13 новых инфекционных больниц, а к 2025 году будут введены в эксплуатацию 20 современных многофункциональных объектов здравоохранения. По поручению Президента выплачиваются надбавки медицинским работникам, задействованным в лечении больных COVID-19, а заработная плата врачей к 2023 году станет в 2,5 раза выше средней по экономике.

Хочу заверить, что мы прикладываем максимальные усилия, чтобы развивать систему здравоохранения и обеспечить ее готовность к новым вызовам, не прекращаем работу в этом направлении.

Я уверен, что единство и общая стойкость духа нации, к которой призывает Первый Президент, позволит нам справиться со всеми сложностями и выйти на новый этап развития страны.

Позвольте пожелать в этот торжественный день процветания нашей Родине, здоровья и благополучия каждой казахстанской семье!

С Уважением, министр здравоохранения РК Алексей Цой

<https://www.facebook.com/196849530492917/posts/1661896987321490/?d=n>

Глава Минздрава провел встречу с постоянным представителем ПРООН в РК

Сегодня министр здравоохранения Алексей Цой встретился с Постоянным представителем ПРООН в Казахстане Якупом Беришем. Стороны обсудили вопросы двустороннего сотрудничества, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу Минздрава РК.

Алексей Цой поблагодарил Якупа Бериша за встречу, продолжительное динамичное сотрудничество и реализацию совместных проектов в области здравоохранения. Глава Минздрава напомнил, что благодаря ПРООН в



Казахстане в 2015-2016 годах реализована программа по поддержке и развитию потенциала Республиканского центра по профилактике и борьбе со СПИД и социального развития РК в исполнении грантов Глобального Фонда для борьбы со СПИДом, туберкулезом и малярией». В 2017-2019 годах организация поддержала



развитие потенциала Национального Научного центра фтизиопульмонологии. В данный момент реализуется совместный проект по запуску лекарственных препаратов для лечения социально-значимых заболеваний до 2023 года. В ходе встречи была презентована Страновая программы ПРООН на 2021-2025 годы. «ПРООН высоко ценит достигнутый уровень сотрудничества с Министерством здравоохранения Казахстана и надеется на дальнейшее расширение партнерства в рамках новой Страновой Программы на 2021-2025гг., одним из ключевых приоритетов которой является повышение качества услуг населению, в том числе в сфере здравоохранения», - отметил Якуп Бериш, Постоянный

представитель ПРООН в Республике Казахстан. «Министерство здравоохранения поддерживает инициативы по повышению эффективности закупок высококачественных лекарственных средств, поддерживая при этом стойкость всей системы служб здравоохранения для обеспечения готовности к кризисам, реагирования и восстановления после них. Мы также поддерживаем инициативу ПРООН по включению пункта, касательно привлечения ресурсов международных финансовых учреждений и использования глобальных инструментов, что явилось подтверждением в социально-экономической сфере, связанных с кризисом COVID-19», - сказал в свою очередь А.Цой. Глава Минздрава заверил, что Казахстан и дальше будет развивать сотрудничество с ПРООН на постоянной основе.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz) https://www.inform.kz/ru/glava-minzdrava-provel-vstrechu-s-postoyannym-predstavitelem-proon-v-rk_a3724949

ГОРЯЧАЯ **ЛИНИЯ** **МИНИСТЕРСТВА** **ЗДРАВООХРАНЕНИЯ** **РК** **-**
(1406), 8 7172 768 043

ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ

Зарегистрированных случаев: **132348**

г. Нур-Султан - 16083

г. Алматы - 16155

г. Шымкент - 5367

Акмолинская область - 5253

Актюбинская область - 3488

Алматинская область - 5748

Атырауская область - 11652

Восточно-Казахстанская область - 16389

Жамбылская область - 4437

Западно-Казахстанская область - 8077

Карагандинская область - 11123

Костанайская область - 5387

Кызылординская область - 3293

Мангистауская область - 3435

Павлодарская область - 6469

Северо-Казахстанская область - 6509

Туркестанская область - 3483

Выздоровевших: **116863**

г. Нур-Султан - 14882

г. Алматы - 14740

г. Шымкент - 5160

Акмолинская область - 4262

Актюбинская область - 3320

Алматинская область - 4942

Атырауская область - 11345

Восточно-Казахстанская область - 11241

Жамбылская область - 4197

Западно-Казахстанская область - 7243

Карагандинская область - 10647

Костанайская область - 3776

Кызылординская область - 3253

Мангистауская область - 3382

Павлодарская область - 5023

Северо-Казахстанская область - 6060

Туркестанская область - 3390

Летальных случаев: 1990

г. Нур-Султан - 329

г. Алматы - 323

г. Шымкент - 77

Акмолинская область - 86

Актюбинская область - 37

Алматинская область - 68

Атырауская область - 81

Восточно-Казахстанская область - 281

Жамбылская область - 61

Западно-Казахстанская область - 131
Карагандинская область - 284
Костанайская область - 27
Кызылординская область - 15
Мангистауская область - 52
Павлодарская область - 62
Северо-Казахстанская область - 30
Туркестанская область - 46
ДАННЫЕ ПО ПНЕВМОНИИ С ПРИЗНАКАМИ COVID-19
Зарегистрированных случаев: **42215**
Выздоровевших: **30562**
Летальных случаев: 443
<https://www.coronavirus2020.kz/ru>

Более 89% авиапассажиров прибыли в Казахстан с ПЦР-справками

29 ноября на территорию Республики Казахстан прибыло 20 международных авиарейсов. Из 2 746 авиапассажиров справки с отрицательным результатом ПЦР-тестирования были у 2 458 человек, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения РК.

За 29 ноября текущего года на территорию Республики Казахстан прибыло 20 международных авиарейсов из Швейцарии, Германии, Египта, ОАЭ, Турции, РФ, Украины, Кыргызстана и Таджикистана. Из 2 746 авиапассажиров справки с отрицательным результатом ПЦР-тестирования были у 2 458 человек, без справок прибыло 288 человек - граждан РК. В том числе: · в аэропорт г. Алматы – 9 рейсов, 1 505 пассажиров, со справками - 1 389, без справок - 116. · в аэропорт г. Нур-Султан - 10 рейсов, 1 232 пассажира, со справками – 1 060, без справок - 172; · в аэропорт г. Актау - 1 рейс, 9 пассажиров, все пассажиры со справками. Прибывшие без справок граждане Казахстана были помещены в карантинные стационары по месту прибытия и протестированы на COVID-19 методом ПЦР-анализа. У всех 288 человек тестирование показало отрицательный результат.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz) https://www.inform.kz/ru/bolee-89-aviapassazhirov-pribyli-v-kazahstan-s-pcr-spravkami_a3724653

Информацию о смертельном отравлении газировкой прокомментировали в Минздраве

Пользователи Казнета распространяют сообщение от имени некоего педиатра Рината Муратова. В рассылке говорится, что в одной из казахстанских больниц скончался ребенок, после того как выпил напиток "Тархун", еще один ребенок находится в реанимации, передает [Tengrinenews.kz](https://tengrinenews.kz) со ссылкой на [Stopfake.kz](https://stopfake.kz).

Далее в публикации следует список "опасных" продуктов, которые продаются в Казахстане. Эту информацию опровергли в Комитете санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения.

"**Данная информация не соответствует действительности.** На сегодняшний день в Казахстане не регистрировались случаи отравления и смерти детей от опубликованных в списке продуктов. Кроме того, эта информация уже распространялась ранее, в 2019 году. Вместе с тем сообщаем, что в соответствии со статьями 5 и 7 закона "О защите прав потребителей" информация о несоответствующей (в том числе опасной) продукции размещается в "Реестре несоответствующей продукции" на официальном сайте Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения", — говорится в официальном сообщении ведомства.

Авторы издания напомнили, что за распространение заведомо ложной информации предусмотрена уголовная ответственность согласно статье 274 Уголовного кодекса "Распространение заведомо ложной информации".

https://tengrinenews.kz/kazakhstan_news/informatsiyu-smertelnom-otravlenii-gazirovkoj-421723/

Нур-Султан

ФСМС: казахстанцам оказано более 6000 высокотехнологичных медицинских услуг

За 10 месяцев 2020 года населению Казахстана было оказано 6 715 высокотехнологичных медицинских услуг (ВТМУ) по медицинскому страхованию на сумму 20,9 млрд тенге. Большую часть из них получили пациенты с тяжелыми заболеваниями сердечно-сосудистой системы, нейрохирургическими и гинекологическими заболеваниями. Об этом передает МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу НАО «Фонд социального медицинского страхования»

Более 150 тысяч казахстанцев воспользовались правом выбора поликлиники 20,3 млрд тенге из Фонда соцмедстрахования выплатили за услуги для туркестанцев Средняя стоимость пролеченного случая – 3,1 млн тенге. «Стоит отметить, что равноценный доступ к 78 видам ВТМУ имеют как жители городов, так и отдаленных регионов, то есть доступно как для горожан, так и сельских жителей. Если человек заболел, ему необходима диагностика и лечение с применением инновационных технологий, то, вне зависимости от места проживания, он может рассчитывать на плановую медицинскую помощь, главное условие – статус застрахованности в ОСМС. В том случае, если необходимая пациенту процедура не доступна на местном уровне, его направляют в областную либо республиканскую клинику», – пояснили в пресс-службе филиала по г. Нур-Султану Фонда социального медицинского страхования. За счет средств социального медицинского страхования пациенты, перенесшие операции, могут пройти и реабилитацию. В 2020 году ФСМС заключил договоры с 559 поставщиками этих услуг. «Если человек почувствовал недомогание, он должен обратиться к участковому терапевту, который поставит ему диагноз и отправит на дальнейшие обследования и консультации у профильных специалистов. Заключение о том, нужна ли операция, выносит врач клиники, которая проводит данный вид ВТМУ. Если необходимость оперативного вмешательства подтверждается, то пациента начинают готовить к плановой госпитализации. Сбор необходимых для этого анализов и постановку на портал «Бюро госпитализации» проводит поликлиника», – рассказывает руководитель службы поддержки пациентов и внутреннего контроля поликлиники №9 г. Нур-Султана Айгуль Абикеева. Напомним, если пациенту отказывают в оказании медицинской помощи, или у него возникли вопросы касательно правил реабилитации, то он может обратиться в контакт-центр 1406 или оставить обращение в мобильном приложении Qoldau24/7

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz) https://www.inform.kz/ru/fsms-kazahstancam-okazano-bolee-6000-vysokotekhnologichnyh-medicinskih-uslug_a3724954

Нур-Султан вновь вернулся в "желтую" зону по коронавирусу

Столица Казахстана вновь оказалась в "желтой" зоне по благополучности эпидситуации - такие данные отображены в матрице оценки эпидемиологической ситуации в регионах Казахстана на официальном сайте

Национального центра общественного здоровья. Согласно данным матрицы на 30 ноября, в "желтой" зоне по эпидситуации находятся Нур-Султан и Алматы. В "красной" зоне на сегодня 4 региона - Акмолинская, Павлодарская и Костанайская области, а также ЗКО. Все остальные регионы находятся в "зеленой" зоне. Напомним, 10 ноября на брифинге главный санитар столицы Жанна Пралиева сообщила, Нур-Султан оказался в "желтой зоне" по темпам распространения КВИ. Позже аким столицы Алтай Кульгинов обратился к астанчанам и попросил серьезно отнестись к ограничительным мерам, поскольку в мегаполисе сильно ухудшилась эпидситуация.

Согласно данным сайта НЦОЗ, в "зеленую" зону Нур-Султан вышел 24 ноября, однако спустя три дня, 27 ноября, вновь вернулся в "желтую". 21 ноября главный санитар столицы опубликовала новое постановление об ограничительных мерах в Нур-Султане. Ознакомиться с ним можно здесь.

https://www.nur.kz/society/1887141-nur-sultan-vnov-vernulsa-v-zeltu-zonu-po-koronavirusu/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Алматы

Видео с инфекционного госпиталя прокомментировали в акимате Алматы

В сети распространяется видео, в котором автор утверждает, что инфекционный модульный госпиталь на 280 мест в Алматы, переводят в другое место из-за холодов. В управлении общественного здоровья города ответили на публикацию, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Данная информация появилась в Instagram, там говорится, что властям города придется перевести всех больных, персонал и дорожное оборудование. В пресс-службе управления общественного здоровья города уточнили, что модульная клиника «Городская клиническая инфекционная больница им.И.Жекеновой» работала с апреля по настоящее время и нуждается в проведении генеральной санитарно-дезинфицирующей обработки в здании. Всех пациентов перевозят в новый филиал на ГКП на ПХВ «Городская клиническая инфекционная больница им.И.Жекеновой», который начал свою работу с 30 ноября 2020 года. «Всех пациентов перевозят, так как в связи с открытием новой инфекционной клиники на 500 коек было решено провести санитарно-дезинфекционную обработку в модульной клинике, так как инфекция высоко контагиозная. Оборудование все остается в модульной клинике. В новом филиале имеется все необходимое оборудование. Медработники модульной клиники переходят работать в филиал на РВ, так как это сотрудники одной и той же взрослой инфекционной больницы. Филиал будет использоваться пока только для пациентов с коронавирусной инфекцией», - уточнила и.о. руководителя управления общественного здоровья Алматы Жанар Мадеева. Новый филиал госпиталя находится по улице Дегдара 10/2 в Турксибском районе. В больнице имеется 500 коек, в том числе 45 коек отделения реанимации и интенсивной терапии. Объект на 100% обеспечен медицинским кислородом. На территории имеются прачечная, хлораторная, обеззараживатель медицинских отходов и сжигатель, дезинфекционная камера, стерилизационный блок, котельная, морг. Имеется пищеблок, отвечающий современным требованиям и технологиям. Также сообщается, что в городе на сегодня имеется всего 7011 коек, из них задействовано сейчас 1601 коек, остальные находятся в резерве. На сегодня занято 313 коек или 20%.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz](https://www.inform.kz/ru/video-s-infekcionnogo-gospitalya-prokomentirovali-v-akimate-almaty_a3724894) https://www.inform.kz/ru/video-s-infekcionnogo-gospitalya-prokomentirovali-v-akimate-almaty_a3724894

Алматинская

"За людей не считают": медики пожаловались на руководство в Алматинской области

В Кербулакской районной больнице отключили воду. Работники медицинского учреждения рассказали об этом в соцсетях. Жалобу на руководство прокомментировали в управлении здравоохранения Алматинской области, передает NUR.KZ. Обращение было опубликовано в одной из групп в Facebook. Оно анонимное, автор побоялся возможного преследования со стороны руководства и увольнения. "Пишем вам из поселка Сарыюзек Кербулакского района. Извините, что мы не представились, просто боимся, что могут уволить. Дело в том, что в нашей больнице уже 2 месяца нет воды. Мы ее носим из подвала или своих домов. Воду просто отключили за неуплату, год не платили. Говорят, долг около 8 миллионов тенге. Мы устали носить воду на верхние этажи вручную. А руководство нам еще говорит: "Санитарки вообще обнаглели, обленились, воду таскать не хотят". Мы не знаем, куда нам обращаться.

Руководство даже не в курсе, когда будет вода в больнице, только орут на нас и все. Санитарок за людей не считают!" - говорится в письме. Пользователи высказали сомнения по поводу соблюдения в медучреждении санитарных норм в период пандемии и недоумение насчет задолженности за воду у бюджетной организации. "Да уж, пандемия в разгаре. А тут антисанитария в самой больнице. Не спорьте, чистота в больнице на плечах санитарок. Труд тяжелый. А то, что долг не оплачен, вина лежит на руководстве больницы", "Где Антикор? Деньги заложены в бюджете. У бюджетников не должно быть задолженности", "Если в больнице нет воды, то следует ее закрыть, чтобы она не стала очагом антисанитарии и инфекции", - возмущаются комментаторы. ЧИТАЙТЕ ТАКЖЕ "Морозы еще не наступили, а люди уже жалуются": Сапарбаев отчитал чиновников В управлении здравоохранения Алматинской области опровергли информацию о коммунальной задолженности, однако подтвердили трудности с водоснабжением. "Кербулакская ЦРБ долгов за воду не имеет. На сегодняшний день в больнице действительно проводятся работы по ремонту системы водоснабжения. Причина - очень слабое давление воды", - проинформировала пресс-секретарь Лейлим Аубакирова.

https://www.nur.kz/society/1887205-za-ludej-ne-scitaut-mediki-pozalovalis-na-rukovodstvo-v-almatinskoj-oblasti/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

ВКО

Больше всех

Семей занимает первое место по заготовке иммунной плазмы, применяемой для лечения коронавируса.

Центр крови города совместно с медицинским университетом на платформе ZOOM провел обучающий семинар по лечению коронавирусной инфекции в стационарах Восточно-Казахстанской области.

- Применение иммунной плазмы может использоваться как дополнительный метод лечения коронавирусной инфекции и внесено в протокол лечения, - рассказала в рамках вебинара врач-трансфузиолог Центра крови города Семей Айдана МУРАТОВА. - Сформированы списки доноров реконвалесцентов COVID-19 и продолжается работа по подготовке иммунной антиковидной плазмы для пациентов с коронавирусной инфекцией. На сегодняшний день в Восточном Казахстане заготовлено 3267 доз плазмы, что составляет 60 процентов от доли заготовленной в стране.

<https://time.kz/articles/zloba/2020/11/30/bolshe-vseh>

Жамбылская

Как соблюдаются карантинные меры в общественном транспорте Тараза

О состоянии общественного транспорта в областном центре во время действия карантинных мер рассказали на информационной площадке РКК, передает корреспондент МИА «Казинформ».

По словам руководителя управления пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Жамбылской области Бакытжана Жанибекова, на территории Жамбылской области в связи с введением в апреле карантинного режима была приостановлена работа аэропортов, железнодорожных вокзалов, автовокзалов и автостанций. «С 28 марта было ограничено движение межобластных, внутриобластных межрайонных маршрутов регулярных перевозок, а с 17 апреля – и городских маршрутов, - рассказал спикер. – Для работников автобусных парков (водители, кондукторы и другие) разъяснили нормы контроля за санитарным и гигиеническим состоянием транспорта, необходимость проведения дезинфекции общественного транспорта после каждого рейса». На сегодняшний день, отметил спикер, по постановлению главного государственного санитарного врача Жамбылской области введен упрощенный карантинный режим. «В регионе полностью функционируют межобластные, внутриобластные межрайонные регулярные перевозки, а также обслуживается лишь половина городских маршрутов. В целях профилактики коронавирусной инфекции на визуальных площадках зданий автовокзалов, автостанций и пунктов обслуживания пассажиров, возле касс, а также на всех автобусах, были размещены информационные листовки о способах защиты от коронавирусной инфекции, о мерах предосторожности. В аэропорту и на железнодорожном вокзале Тараза транслируются видеоролики, размещаются предупреждающие памятки и антисептические средства, регулярно проводятся дезинфекционные мероприятия», - пояснил Бакытжан Жанибеков. По поручению акима Жамбылской области Бердибека Сапарбаева, руководителям аэропортов и железнодорожных вокзалов поручено приобрести стационарные тепловизоры. «Выполнение этого задания находится на ежедневном контроле», - подчеркнул спикер. Он отметил, что с 16 марта, в течение двух месяцев, проводилась антивирусная дезинфекция на 513 автобусных остановках областного центра. В этом участвовали ТОО «Центр здоровья населения», РГКП «Жамбылская противочумная станция», РГКП «Национальный центр экспертизы», ТОО «Центр радиологического контроля». На сегодняшний день автобусные остановки ежедневно дезинфицируются городским коммунальным предприятием ТОО «Жасыл Ел-Тараз», отметил руководитель управления пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Жамбылской области Бакытжан Жанибеков. В ведомстве проинформировали, что городские автобусные маршруты Тараза обслуживают 10 перевозчиков, имеющие 575 единиц автобусов. Ежедневно на маршрутные линии выходят 230 автобусов. Средний срок эксплуатации таразских автобусов составляет 7 лет, доля изношенных автобусов (свыше семи лет) – 156 единиц, или 27%. За счет собственных средств перевозчики обновили в 2018 году 71 единицу транспорта, в 2019 году - 82, в 2020 году - 15 автобусов. В 2021 году через лизинговую программу АО «Банк Развития Казахстана» планируется закупить 100 низкопольных автобусов, адаптированных для людей с ограниченными возможностями.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/kak-soblyudayutsya-karantinye-mery-v-obschestvennom-transporte-taraza_a3724885](https://www.inform.kz/ru/kak-soblyudayutsya-karantinye-mery-v-obschestvennom-transporte-taraza_a3724885)

ЗКО

Переболевшим COVID-19 людям оказывают реабилитационную помощь в Уральске

В Уральске Западно-Казахстанской области людям, переболевшим коронавирусной инфекцией, оказывают реабилитационную помощь, передает корреспондент МИА «Казинформ».

В Уральске с середины лета оказывают реабилитационную помощь людям, переболевшим COVID-19. Реабилитационное отделение функционирует на базе городской поликлиники № 1. С 20 июля помощь получили порядка 90 человек, испытавших на себе последствия опасного заболевания. На сегодняшний день специализированное учреждение посещает 12 жителей областного центра ЗКО. Реабилитационное отделение при ГП №1 было открыто три года назад, услуги реабилитологов оказываются по трем направлениям: травматология, ортопедия; неврология, нейрохирургия; кардиология, кардиохирургия. «Для пациентов, переболевших COVID-19, мы разработали методику дыхательной гимнастики. Упражнения назначают каждому пациенту индивидуально с учетом имеющихся у него хронических заболеваний. При необходимости посетители отделения получают консультацию у рентгенолога, кардиолога, уролога. Пациентам, у которых развилась коронафобия, помощь оказывает психолог», - рассказала заведующая реабилитационным отделением Саида Джумагалиева. Срок прохождения реабилитации – 10-14 дней, длительность дыхательной гимнастики составляет 50 минут и дольше, далее назначается массаж, физиолечение. Пациенты обслуживаются на основании предоставления выписки из стационаров, не более 15 человек в день. «Половина посетителей реабилитационного отделения, из числа переболевших коронавирусом обращаются за психологической помощью. У пациентов развивается коронафобия, боязнь заразиться снова. Сегодня, в условиях пандемии, люди живут в страхе не только заболеть, пугает также финансовая нестабильность. На некоторых удручающе воздействует и переход на дистанционное обучение школьников и студентов. Словом, поводов для беспокойства и тревог сегодня достаточно, а потому психологическая помощь населению необходима и должна быть доступна», – отметила психолог центра Мейрамуль Мухамбетжанова.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/perebolevshim-covid-19-lyudyam-okazyvayut-reabilitacionnyu-pomosch-v-ural-ske_a3724589](https://www.inform.kz/ru/perebolevshim-covid-19-lyudyam-okazyvayut-reabilitacionnyu-pomosch-v-ural-ske_a3724589)

В Уральске дали старт массовым катаниям на коньках

Первые массовые катания на коньках под открытым небом открылись в Уральске. До 1 декабря планируется открытие катков в спортклубе «Орал», стадионах «Жастар», «Стеновик», на правом берегу реки Чаган, в городском парке культуры и отдыха, около Ледового дворца, а также на искусственном водоеме, который располагается позади Налогового комитета по улице Некрасова. Всего в Уральске планируют залить 40 катков. Сюда войдут коробки, которые установлены во многих дворах, спортивные площадки школ, а также лед появится в поселках Зачаганск и Деркул. В данный момент определяется подрядчик, который будет заниматься именно дворовыми катками. На эти цели выделено 2,7 миллиона тенге. — В минувшие выходные мы провели первое массовое катание под открытым небом в районе Налогового комитета по улице Некрасова. Каждый желающий может покататься здесь с 10 утра до 10 часов вечера. Также здесь организован прокат коньков. Зона отдыха предназначена для всех жителей города, которые могут кататься на коньках и заниматься спортом, — сказал руководитель отдела физической культуры и спорта Уральска Артур Шергалиев.

Стоит добавить, что на этом катке будет тренироваться и молодежная хоккейная команда Уральска. В период пандемии развлечений для детей очень мало, поэтому такие массовые катания станут отличным решением для проведения досуга. На помощь городскому отделу спорта пришли спортсмены, которые помогли расчистить от снега.

Дополнительно была привлечена спецтехника для безопасного спуска на каток. — Также места массового катания будут расположены во дворах домов №52 по улице Матросова, №5 и 7 в пятом микрорайоне, во дворе дома №66 в микрорайоне Кунаева, №43 микрорайона Строитель. А также по улицам Ларина, проспекту Назарбаева, Курмангазы, Иксанова, — поделился заведующий спортивными площадками по Уральску при СК «Орал» Александр Каракушев.

Стоит отметить, что лед будет залит во всех дворах, где есть футбольные площадки.

https://www.nur.kz/society/1887256-v-uralske-dali-start-massovym-kataniam-na-konkah/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Мангистауская

Прерванный рейс

Самолет, следовавший рейсом Актау - Стамбул, развернули из-за обострения пневмонии у 6-месячного пассажира. Со слов родителей, в полете у ребенка начались судороги, о чем они сообщили бортпроводникам. По решению командира борта самолет вернулся в Актауский международный аэропорт спустя полтора часа после вылета.

- Бригада скорой медицинской помощи незамедлительно доставила малыша в Мангистаускую областную многопрофильную детскую больницу, где его осмотрел дежурный реаниматолог, а затем госпитализировали в отделение анестезиологии и интенсивной терапии. Врачи диагностировали у маленького пациента острую двустороннюю внебольничную пневмонию. Состояние ребенка при поступлении было крайне тяжелое, поэтому его сразу же подключили к аппарату ИВЛ. В настоящее время, несмотря на проводимые реанимационные мероприятия, состояние ребенка остается критически нестабильным, у него частые судороги, - рассказали в пресс-службе управления здравоохранения Мангистауской области.

К слову, родители ребенка являются жителями Уральска. Как сообщили в авиакомпании SCAT, выполнение рейса было возобновлено после завершения всех необходимых процедур.

<https://time.kz/articles/zloba/2020/11/30/prervannyj-rejs>

ООН.ВОЗ

Коронавирус в мире: число заболевших - 62,8 млн человек

Американская вакцина производства компании Moderna ждет лицензии, Энтони Фаучи снова предсказывает США рост заболеваемости, в Британии магазинам хотят разрешить работать дольше в рождественский период. Об этом передает МИА «Казинформ» со ссылкой на Би-би-си.

По данным университета Джонса Хопкинса, общее число заболевших Covid-19 во всех странах мира составляет 62,8 млн человек, более 1,4 млн пациентов скончались. За время пандемии выздоровели более 40,2 млн инфицированных. Компания Moderna Inc подала запрос на получение лицензии в США и Европе для своей экспериментальной вакцины mRNA-1273. Главные критерии, которые рассмотрят регуляторы, - эффективность и безопасность. Ранее Moderna заявляла, что в ходе заключительной стадии тестов ее препарат показал эффективность 94,5%. Клинические испытания были проведены на 30 тысячах волонтеров, включая пожилых людей как представителей наиболее уязвимой группы. 15 тысяч человек получили реальную вакцину, и только 11 из них впоследствии заболели коронавирусом в легкой форме. Другая половина получила плацебо, и из них Covid-19 выявили у 185 человек - у многих в тяжелой форме. Разработчик другой вакцины, концерн Pfizer, уже подал запрос на получение лицензии в США. Американский регуляторный орган также рассматривает заявку еще одной вакцины против коронавируса, которую производит компания AstraZenca совместно с учеными из Оксфордского университета. В России также разработана и ждет окончания клинических испытаний вакцина «Спутник V». Алгоритм для врачей реанимаций Научный ресурс ScienceAlert публикует данные о методе, с помощью которого врачи смогут определять, кто из больных Covid-19 нуждается в помощи в первую очередь. По словам ученых, это очень важно, так как отделения интенсивной терапии по всему миру снова заполняются ковид-пациентами, и иногда коек на всех не хватает. Теперь определять приоритетность помогает новая программа, которая анализирует результаты компьютерной томографии легких и данные о пациенте. Ранее искусственный интеллект уже обучили идентифицировать вызванное Covid-19 воспаление легких с вероятностью 90%. Однако теперь данные КТ совмещаются с подробными сведениями о заболевшем, такими как возраст, происхождение, состояние системы кровообращения и основные показатели работы организма. В результате компьютер может предсказать, понадобится ли тому или иному человеку место в реанимации. Впрочем, пока масштабы применения нового алгоритма не слишком велики: его испытали на 295 пациентах в США, Иране и Италии. Но даже на этом первом этапе программа смогла предсказать 96% случаев, когда заболевшего Covid-19 человека нужно было отправить в палату интенсивной терапии. Тем временем темпы распространения заболевания в некоторых регионах мира растут.

Продолжает ухудшаться ситуация в Бразилии и в Мексике. В этих латиноамериканских странах за последние сутки выявлено более 24,4 тыс. и 6 388 новых случаев соответственно. В ходе бунта в одной из тюрем Шри-Ланки погибли, по меньшей мере, восемь заключенных, более 50 человек, включая двоих охранников, пострадали. Заключенные требовали немедленного освобождения из страха перед распространением коронавируса. Последние новости Европы Правительство Италии одобрило новый пакет помощи бизнесу размером в 8 млрд евро на фоне второй волны пандемии. В понедельник о своих планах по поддержанию бизнеса также объявит Канада. В то же время министр экономики Германии Питер Алтмайер заявил, что правительственные субсидии компаниям не могут продолжаться бесконечно, люди сами должны приложить гораздо больше усилий для сдерживания вируса. По словам министра, число новых заболевших в некоторых регионах страны по-прежнему очень высоко, и ключ к улучшению ситуации - временный отказ от не жизненно важных социальных контактов. Власти Великобритании намерены разрешить магазинам работать дольше обычного в период рождественских праздников и на протяжении всего января. 2 декабря страна выйдет из второго локдауна, но ограничения разной степени строгости сохранятся на всей территории. Научный совет при правительстве Франции рекомендует в первую очередь провести вакцинацию в домах престарелых, как только в страну поступят первые дозы вакцин. США: печальные последствия праздника Главный эпидемиолог США Энтони Фаучи считает, что в ближайшее время страну ждет резкий рост числа заболевших, связанный с поездками американцев на каникулы по случаю Дня благодарения. Традиционно неделя после этого праздника является самой активной в году с точки зрения путешествий внутри страны. В прошлом году в этот период через аэропорты в американских городах прошли около 26 млн пассажиров. В этом году врачи призывали американцев провести День благодарения дома, но в аэропортах на минувшей неделе была зафиксирована самая высокая активность с середины марта - около 1 млн пассажиров внутренних рейсов. В минувшее воскресенье число

новых случаев коронавируса в США за ноябрь превысило 4 млн, это вдвое больше, чем число заболевших в октябре. Всего с начала пандемии в США заболели более 13 млн человек, более 266 тысяч умерли.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на inform.kz https://www.inform.kz/ru/koronavirus-v-mire-chislo-zabolevshih-62-8-mln-chelovek_a3725015

В ВОЗ посоветовали не ждать окончания пандемии в ближайшие месяцы

Окончания пандемии коронавирусной инфекции в ближайшие месяцы ждать не стоит, заявила представитель Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) в России Мелита Вуйнович.

В беседе с ТАСС она отметила важность достаточного уровня иммунитета, доступности вакцины, адаптации поведения к пониманию того, что COVID-19 «находится в популяции» и «не намерен никуда уходить».

По её словам, «мы должны научиться жить с этим вирусом, а не позволять ему управлять нашей жизнью».

«Чтобы это был вопрос каких-то нескольких месяцев — нет, но мы должны идти к этому», — сказала Вуйнович.

Она подчеркнула, что «это не стометровый бег, это скорее марафон».

<https://russian.rt.com/world/news/808248-voz-konec-pandemiya>

СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

КНР

За сутки в КНР выявлено 18 новых случаев коронавируса

За прошедшие сутки в Китае общее число случаев заболевания коронавирусом возросло на 18 и достигло 86 530. Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на Государственный комитет по вопросам гигиены и здравоохранения КНР.

Из числа новых случаев заболевания 15 являются ввозными.

За последние сутки летальных исходов не зафиксировано, их общее число составило 4634.

Ранее власти [Китая ввели карантин](#) в расположенном на границе с российским Забайкальским краем городском округе Маньчжурия (автономный район Внутренняя Монголия).

<https://russian.rt.com/world/news/808186-koronavirus-knr-vyyavlenie>

Значительное снижение заболеваемости гриппом фиксируется в Пекине

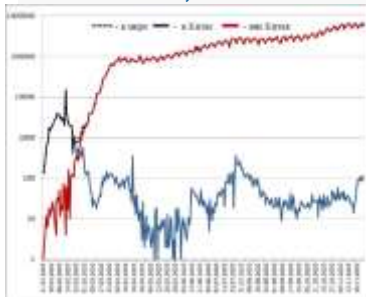
В Пекине зафиксировано значительное снижение заболеваемости сезонным гриппом среди местного населения, передает собственный корреспондент МИА «Казинформ» со ссылкой на заявление пекинского Центра по контролю и профилактике инфекционных заболеваний.

По приводимым оценкам центра, за октябрь-ноябрь 2020 года заболеваемость гриппом в Пекине снизилась на 84,3% (всего зарегистрировано 444 случая гриппа) по сравнению с тем же периодом прошлого года. Китайские эпидемиологи считают, что низкая заболеваемость гриппом среди жителей китайской столицы текущей осенью связана, прежде всего, с повышением санитарной грамотности населения, обязательным ношением масок и поддержанием социального дистанцирования в период пандемии, а также вакцинацией против гриппа и другими комплексными мероприятиями по профилактике и борьбе с инфекционными заболеваниями. В целом, по состоянию на 29 ноября в материковом Китае зарегистрировано 18 новых подтвержденных случаев заражения коронавирусом, из них 15 – ввозные из-за рубежа, три – локальные (все – в автономном районе Внутренняя Монголия). В общей сложности, с момента начала эпидемии в КНР выявлено более 86,5 тысячи подтвержденных случаев COVID-19, из них 277 пациента проходят лечение, умерло 4634 человека.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на inform.kz https://www.inform.kz/ru/znachitel-noe-snizhenie-zabolevaemosti-grippom-fiksiruetsya-v-pekine_a3724729

Россия

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



30.11.2020 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 30.11.2020 зарегистрировано 62 642 216 подтвержденных случаев (прирост за сутки 503 999 случаев; 0,81%), 1 458 079 летальных исхода (прирост за сутки 7 041; 0,49%).

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 (26 713 346), здесь же зафиксировано наибольшее количество летальных исходов (725 533). Наибольший прирост общего числа случаев зафиксирован в Европейском регионе (204 049 или 1,10%), и максимальный прирост летальных исходов за сутки (3 484 или 0,85%).

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 28.11.2020 досмотрено 12 066 238 человека, за этот период выявлено 842 человека 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 4 813 217 человек, по состоянию на 28.11.2020 под контролем остаются 510 605 человек.

Для клинически здоровых лиц, не имеющих возможностей изолированного проживания, в субъектах Российской Федерации предусмотрено 404 обсерватора на 39 557 мест, из них развернуто 150 обсерваторов на 19 289 мест, где размещено 3 187 человек.

Все лица с симптомами острых респираторных инфекций (ОРВИ), прибывшие из неблагоприятных 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 29.11.2020 проведено 76 422 849 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 среднемноголетних 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 30.01.2020 № 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 COVI-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.rospotrebнадзор.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=16147

О подтвержденных случаях новой коронавирусной инфекции COVID-2019 в России

30.11.2020 г. За последние сутки в России выявлено 26 338 новых случаев коронавируса в 84 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 2 295 654 случая коронавируса в 85 регионах. За весь период выписано по выздоровлению 1 778 704 человека. 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.rospotrebнадзор.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=16149

Узбекистан

Путин обсудил с главой Узбекистана использование вакцины от COVID-19

Президент России Владимир Путин обсудил с президентом Узбекистана Шавкатом Мирзиёевым проблемы борьбы с распространением коронавируса. «Особое внимание уделено проблематике борьбы с распространением коронавирусной инфекции, включая использование российской вакцины», — [сообщает](#) пресс-служба Кремля.

Президенты также обсудили ход подготовки к предстоящему в декабре заседанию Совета глав государств — участников Содружества Независимых Государств.

<https://russian.rt.com/ussr/news/808407-putin-vakcina-uzbekistan>

Украина

На Украине выявили 9946 новых случаев коронавируса за сутки

На Украине выявили 9946 новых случаев коронавирусной инфекции COVID-19 за сутки. Всего в стране было зафиксировано 732 625 случаев заболевания коронавирусом.

Соответствующие данные [опубликованы](#) на сайте системы мониторинга распространения эпидемии коронавируса Совета национальной безопасности и обороны Украины.

Также за прошедшие 24 часа в стране умерли 114 пациентов с коронавирусом.

Всего с начала пандемии на Украине зафиксировали 12 327 летальных случаев коронавируса, 345 149 человек вылечились.

Ранее министр здравоохранения Украины Максим Степанов заявил, что жёсткий [локдаун в стране могут ввести при угрозе коллапса медицинской системы](#).

<https://russian.rt.com/ussr/news/808189-ukraina-koronavirus-statistika>

Беларусь

В Белоруссии число случаев COVID-19 увеличилось за сутки на 1639

В Белоруссии выявили за прошедшие сутки 1639 случаев заражения коронавирусом.

«В Беларуси на 30 ноября выздоровел и выписан 114 341 пациент, у которого был ранее подтверждён диагноз COVID-19. Зарегистрировано 136 647 человек с положительным тестом на COVID-19», — приводит ТАСС сообщение Минздрава Белоруссии.

С начала эпидемии в стране умерли 1158 пациентов с коронавирусной инфекцией, из них семь — за последние сутки.

Накануне [сообщалось](#), что в Белоруссии по состоянию на 29 ноября зарегистрировано 135 008 человек с положительным результатом теста на COVID-19.

<https://russian.rt.com/ussr/news/808427-belorussiya-sluchai-covid>

СТРАНЫ ДАЛЬНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

Число жертв коронавируса в Африке превысило 51 тысячу

Представительство Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) в Африке сообщило, что число жертв коронавирусной инфекции COVID-19 в регионе превысило 51 тыс.

«На Африканском континенте подтверждено свыше 2,1 млн случаев коронавируса. Более 1,8 млн человек выздоровели и более 51 тыс. скончались», — говорится в сообщении в Twitter.

<https://russian.rt.com/world/news/808299--voz-afrika-koronavirus-statistika>

Врач рассказала, какая болезнь опаснее COVID-19 для жителей Африки

Глава ВОЗ в Африке рассказала, что в этом году в некоторых частях африканского континента ожидается больше жертв от малярии, чем от COVID-19, передает The Telegraph. Представитель Всемирной организации здравоохранения в Африке Матшидисо Моэти рассказала, что, согласно прогнозу экспертов, в этом году ожидается больше жертв от малярии, чем от COVID-19. Малярия, согласно прогнозам экспертов, в особенности скажется на жителях Африки к югу от Сахары. Большинство жертв могут быть дети. Представители здравоохранения региона указывают на факт того, что данной проблеме уделяется все меньше внимания. ВОЗ предполагает, что из-за пандемии COVID-19 случаи смертности от малярии увеличатся от 20 до 100 тыс. человек. "Конечно, число смертей от COVID-19 будет намного меньше, чем от малярии. Возникает вопрос, почему такие события, как COVID-19 или Эбола, вызывают тревогу? И почему факт, что каждый год сотни тысяч детей умирают от малярии - так обыденно и нормально? Почему они не поднимают такую тревогу, такой ответ на инвестиции? (по отношению к больным малярией)", - говорит Моэти.

Последние 20 лет достигнут значительный прогресс в борьбе с малярией в Африке, благодаря которому заболеваемость упала с 1,5 миллиарда случаев до 7,5 миллионов. А число смертей от этой болезни снизилось почти на 300 тыс. за последние 20 лет. Однако врачи опасаются, что ситуация с пандемией может стать причиной "шага назад", так как мероприятия по борьбе с малярией снизились на 15-25 процентов из-за COVID-19.

https://www.nur.kz/world/1887175-vrac-rasskazala-kakaa-bolezn-opasnee-covid-19-dla-zitelej-afriki/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

В Индии за сутки зафиксировали более 38 тысяч случаев коронавируса

В Индии за сутки выявили 38 772 заболевших коронавирусной инфекцией. Общее число случаев COVID-19 в стране достигло 9 431 691.

Об этом [сообщает](#) телеканал NDTV со ссылкой на данные Минздрава.

За 24 часа в стране скончались 443 пациента с коронавирусом.

Всего в Индии зарегистрировано 137 139 летальных исходов от последствий заболевания.

<https://russian.rt.com/world/news/808183-indiya-koronavirus-zabolevaemost>

Все школы Гонконга закроют из-за четвертой волны коронавируса

Все школы Специального административного района Сянган (САРС, Гонконг) закроют со среды до окончания рождественских каникул из-за четвертой волны коронавируса, передает собственный корреспондент МИА «Казинформ» со ссылкой на SCMP.

В целях предотвращения распространения коронавирусной инфекции власти Гонконга приняли решение отменить очную форму обучения во всех школах административного района до конца рождественских каникул. По словам главы администрации Гонконга Кэрри Лам, в ближайших планах перевести всех госслужащих на удаленную работу и возможно ужесточить наказание для местных жителей за несоблюдение правил социального дистанцирования. Нарушающие правила социального дистанцирования могут быть оштрафованы на две тысячи гонконгских долларов (около 258 долларов США). При этом Кэрри Лэм считает, что установленный размер штрафа уже не действует. Медицинские власти Гонконга, опираясь на статистику заболеваемости коронавирусом, оценивают вероятные последствия четвертой волны более серьезными, чем они столкнулись в ходе предыдущей волны. Наряду с этим, все сотрудники домов-интернатов для престарелых и инвалидов в обязательном порядке пройдут тестирование на коронавирус в течение двух недель. Напомним, что всего в Гонконге с начала эпидемии зарегистрировали 6238 подтвержденных случаев заболевания и 109 летальных случаев из-за коронавируса.

Все права защищены. Используйте активную ссылку на [inform.kz https://www.inform.kz/ru/vse-shkoly-gonkonga-zakroyut-iz-za-chetvertoy-volny-koronavirusa_a3724541](https://www.inform.kz/ru/vse-shkoly-gonkonga-zakroyut-iz-za-chetvertoy-volny-koronavirusa_a3724541)

Северная Корея усилила защиту границ из-за COVID-19

Власти Северной Кореи усилили защиту на своих границах из-за пандемии коронавируса нового типа, несмотря на то, что в стране не сообщают о зараженных, передает Fox News. Северная Корея увеличила количество своих

сторожевых постов и "построило прочную стену обороны на своих границах" в целях защиты от COVID-19. Также в стране вводятся новые правила выхода в море. Представители южнокорейской разведки сообщили законодателям, что лидер Северной Кореи Ким Чен Ын запретил лов рыбы и производство соли, чтобы предотвратить заражение морской водой. Новые меры приняты, несмотря на то, что Северная Корея настаивает на том, что у нее не было ни одного случая COVID-19, хотя эксперты за пределами страны скептически отнеслись к этому заявлению, указав, что она граничит с Китаем, первоначальным источником вспышки. Читайте больше: https://www.nur.kz/world/1887083-severnaa-korea-usilila-zasitu-granic-iz-za-covid-19/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Южная Корея ужесточает карантинные меры из-за COVID-19

Министерство здравоохранения Южной Кореи заявило об ужесточении карантинных мер из-за осложнения ситуации с распространением коронавирусной инфекции.

Как указывает [РИА Новости](#), с 1 декабря уровень социального дистанцирования на всей территории страны, кроме Сеула, возрастет до 1,5 м.

Под этим шагом, в частности, подразумевается, что компании увеличат долю сотрудников, переведенных на удаленную работу, ношение масок в помещениях и на открытых спортивных аренах станет обязательным, а число зрителей на спортивных мероприятиях сократится до 30% от вместимости стадионов.

<https://russian.rt.com/world/news/808280-yuzhnaya-koreya-socialnoe-distancirovanie>

Эрдоган заявил о расширении комендантского часа в Турции

Президент Турции Реджеп Тайип Эрдоган заявил о расширении комендантского часа в стране в связи с пандемией коронавируса, теперь он будет действовать и в будние дни.

Об этом [сообщает](#) Anadolu.

Комендантский час будет действовать ежедневно с 21:00 до 05:00 по местному времени.

<https://russian.rt.com/world/news/808439-turciya-komendantskiy-chas>

ЕК высказалась о ситуации с Венгрией и российской вакциной от COVID-19

В Европейской комиссии прокомментировали ситуацию с возможным экстренным одобрением в Венгрии российской вакцины от коронавируса «Спутник V».

«Да, у стран-членов есть возможность авторизации вакцины в рамках специальной процедуры в чрезвычайных ситуациях. Это решение страны-члена, в данном случае Венгрии. Но вакцина может применяться только в Венгрии, она не может циркулировать вне Венгрии, в других странах ЕС», — цитирует представителя Еврокомиссии ТАСС.

В ЕК также добавили, что в случае применения данной вакцины в Венгрии, власти страны будут сами нести ответственность за безопасность и эффективность препарата, а не Европейское медицинское агентство.

Ранее министр иностранных дел Венгрии Петер Сийярто рассказал, что [страна рассчитывает локализовать](#) часть производства российской вакцины от COVID-19 на своей территории.

Как отмечал премьер Венгрии Виктор Орбан, вопрос покупки российской вакцины [относится к сфере здравоохранения](#), а не политики.

<https://russian.rt.com/world/news/808314-ek-vengriva-rossiya-vakcina>

Великобритания может начать применять вакцину уже с 7 декабря

Британские больницы смогут получить первые дозы вакцины от коронавируса нового типа на следующей неделе. В воскресенье британские власти заявили, что получили еще 2 млн доз препарата, передает Fox News. Великобритания лидирует среди европейских стран по количеству смертей от COVID-19, на сегодняшний день от коронавируса нового типа там умерли более 58 тыс. человек. Правительство Великобритании согласилось закупить более 350 млн доз вакцин у семи разных производителей, если они окажутся эффективными. Планируется провести вакцинацию 67 млн человек. В воскресенье Министерство здравоохранения заявило, что увеличило заказ вакцины, разработанной американской фирмой Moderna, с 5 до 7 млн доз, что достаточно для 3,5 млн человек.

Ожидается, что вакцина Moderna вскоре будет передана в Управление по регулированию лекарственных средств и товаров медицинского назначения Великобритании, чтобы убедиться в ее безопасности и эффективности. Великобритания заказала 40 млн доз вакцины Pfizer / BioNTech и 100 млн доз вакцины Oxford / AstraZeneca. Эти вакцины уже оцениваются регулирующим органом, что является заключительным этапом перед запуском. 7 декабря первые дозы вакцины Pfizer могут попасть в больницы Англии, если получат одобрение. Первыми будут вакцинированы медицинские работники и жители домов престарелых, за ними последуют пожилые люди, начиная с тех, кому за 80.

https://www.nur.kz/world/1887076-velikobritania-mozet-nacat-primenat-vakcinu-uze-s-7-dekabra/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

В Германии создадут национальный резерв лекарств

Глава немецкого Минздрава Йенс Шпан заявил, что власти Германии приняли решение создать национальный резерв лекарств и защитного оборудования на фоне пандемии.

«Немецкая система здравоохранения должна быть ещё более устойчивой в отношении подобных кризисов, поэтому правительством сегодня принято решение о создании национального резерва в сфере здравоохранения», — цитирует его [РИА Новости](#).

По его словам, данный резерв будет состоять в основном из защитных костюмов и масок, аппаратов ИВЛ и медикаментов.

<https://russian.rt.com/world/news/808332-germaniya-rezerv-lekarstva>

В ФРГ за сутки выявили более 11 тысяч случаев коронавируса

Число зафиксированных случаев коронавирусной инфекции COVID-19 в Германии увеличилось за сутки на 11 169 и достигло 1 053 869.

Об этом [сообщает](#) Институт Роберта Коха.

За прошедшие 24 часа жертвами COVID-19 стали 125 человек, общее число летальных случаев возросло до 16 248.

<https://russian.rt.com/world/news/808202-frg-koronavirus-statistika>

В Германии назвали «коронавирусную пандемию» словом 2020 года

Жюри общества немецкого языка в Висбадене назвало «коронавирусную пандемию» (Corona-Pandemie) словом 2020 года. Об этом сообщается на сайте организации.

«Как и ожидалось, словом 2020 года стала «коронавирусная пандемия»... Это сложное слово называет доминирующую почти на протяжении всего года тему», — говорится в [сообщении](#).

В список десяти самых употребляемых в 2020 году слов и словосочетаний также вошли и другие связанные с пандемией явления, например, «локдаун», аббревиатура АНА («дистанция, гигиена, маска»), «матч при пустых трибунах», а также форма прощания «Будьте здоровы».

Кроме того, в перечень вошли словосочетания «рассказ о заговоре» и Black Lives Matter.

Ранее Оксфордский словарь [не смог выбрать одно слово](https://russian.rt.com/nopolitics/news/808284-slovo-goda-germaniya) 2020 года.

<https://russian.rt.com/nopolitics/news/808284-slovo-goda-germaniya>

Число случаев коронавируса в Италии превысило 1,6 млн

В Италии за сутки выявили 16 377 случаев заболевания коронавирусной инфекцией, общее число пациентов с COVID-19 достигло 1 601 554.

Об этом сообщает [Rai News](https://russian.rt.com/world/news/808432-italiya-koronavirus-statistika) со ссылкой на Министерство здравоохранения страны.

За сутки в Италии умерли 672 пациента с коронавирусом, всего скончались 55 576 человек.

<https://russian.rt.com/world/news/808432-italiya-koronavirus-statistika>

В Польше пациентам с COVID-19 будут высылать пульсоксиметры на дом

Власти Польши запускают программу опеки пациентов с коронавирусом на дому, которая предусматривает рассылку всем инфицированным пульсоксиметров для измерения уровня кислорода в крови.

«Мы хотим, чтобы все с положительным тестом были охвачены опекой на дому. Пульсоксиметры будут доступны от государства для всех с положительным тестом на COVID-19», — приводит ТАСС слова министра здравоохранения Польши Адама Недзельского.

Он отметил, что пульсоксиметры будут доставляться по почте.

По его словам, устройства подключат к мобильным телефонам, которые с помощью специального приложения будут высылать результаты исследования врачам. При критическом понижении уровня кислорода на дом будет выезжать бригада врачей.

На данный момент число инфицированных коронавирусом в Польше почти достигло 1 млн человек.

Ранее Недзельски [заявил](https://russian.rt.com/world/news/808302-polsha-covid-pulsoksimetr), что власти страны готовятся к потенциальной третьей волне эпидемии коронавирусной инфекции COVID-19.

<https://russian.rt.com/world/news/808302-polsha-covid-pulsoksimetr>

Партия вакцины «Спутник V» от COVID-19 поступит в Сербию для исследований

Вакцина от коронавирусной инфекции COVID-19 «Спутник V» в количестве 20 доз поступит в Сербию до конца текущей недели. Об этом заявили в Минпромторге России по итогам переговоров главы ведомства Дениса Мантурова с председателем правительства республики Аной Брнабич.

«Во время встречи российские участники проинформировали сербскую сторону о ходе работы по массовому производству в России вакцины «Спутник V», — приводит Интерфакс сообщение.

По словам Брнабич, Сербия готова изучить возможность совместного производства препарата.

В свою очередь, Мантуров сообщил, что партия вакцины для лабораторных исследований в количестве 20 доз поступит в Сербию до конца текущей недели.

Ранее сербский лидер Александр Вучич заявлял, что Сербия [ведёт переговоры с Китаем и Россией](https://russian.rt.com/world/news/808446-vakcina-covid-19-serbiya) о покупке вакцины от COVID-19.

Кроме того, он отмечал, что Сербия [приближается к катастрофическому сценарию](https://russian.rt.com/world/news/808446-vakcina-covid-19-serbiya) развития эпидемии коронавируса.

<https://russian.rt.com/world/news/808446-vakcina-covid-19-serbiya>

В США за сутки коронавирус выявили более чем у 138 тысяч человек

В Соединённых Штатах коронавирусную инфекцию за сутки выявили у 138 903 человек. Всего в стране зафиксировано 13 389 786 случаев COVID-19.

Об этом сообщает [РИА Новости](https://ria.ru/news/808387-ssha-koronavirus-sutki) со ссылкой на [данные](https://ria.ru/news/808387-ssha-koronavirus-sutki) Университета Джона Хопкинса.

За минувшие сутки в США умерли 826 пациентов с COVID-19.

Всего за время пандемии в стране зафиксировано 266 887 летальных случаев, связанных с коронавирусом.

Ранее главный инфекционист США Энтони Фаучи заявил, что приоритетные группы в стране смогут [получить вакцину от COVID-19 до конца декабря](https://ria.ru/news/808387-ssha-koronavirus-sutki).

<https://russian.rt.com/world/news/808387-ssha-koronavirus-sutki>

Число случаев коронавируса в Канаде достигло 370 278

За прошедшие сутки общее число случаев заболевания коронавирусом возросло на 5468 и достигло 370 278.

Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на Министерство здравоохранения страны.

Общее число летальных исходов в Канаде составило 12 032.

С момента начала пандемии в стране выздоровели 294,4 тыс. пациентов с коронавирусом.

<https://russian.rt.com/world/news/808172-koronavirus-kanada-chislo>

СПР

НЦОЗ, НЦГи Э. Как в медорганизации наладить систему инфекционного контроля: действия руководителя во время пандемии на декабрь 2020 года 367

Узнайте ответы на "горячие" вопросы ноября по санитарно-эпидемиологической работе в медорганизациях Казахстана

Лекторы

- [Куатбаева Айнагул Мухановна](#)

10 декабря 2020

15:00 - Начало трансляции

Приглашаем всех руководителей высшего и среднего звена, медицинских специалистов послушать бесплатный вебинар который пройдет 10 декабря 2020 г в 15.00.

Начало формы

Бесплатно

ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ https://webinar.mcsr.kz/seminar/341-kak-v-medorganizatsii-naladit-sistemu-infektsionnogo-kontrolya-deystviya-rukovoditelya-vo?utm_source=facebooksocial

Уже зарегистрировалось 62 человека

Узнайте ответы на "горячие" вопросы ноября по санитарно-эпидемиологической работе в медорганизациях Казахстана

Тема: "Как в медорганизации наладить систему инфекционного контроля: действия руководителя во время пандемии на декабрь 2020 года"

Спикер: Куатбаева Айнагул Мухановна, эпидемиолог, к.м.н., директор филиала «Научный центр гигиены и эпидемиологии» РГП на ПХВ «Национальный центр общественного здравоохранения» МЗ РК

В ходе вебинара будут рассмотрены «горячие» вопросы по эпидрежиму в медорганизациях в период карантина:

1. Нормативные правовые акты, регламентирующие инфекционную безопасность в медорганизациях.
2. Какие главные требования санэпидрежима обеспечат инфекционную безопасность в медорганизации во время карантина.
3. Как разработать план организационных санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий по предупреждению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции
4. Как осуществлять мониторинг заболеваемости COVID-19.
5. Как опеределить эффективность проводимых мероприятий и спрогнозировать развитие эпидемиологической ситуации.
6. Правила обучение медперсонала, организация инструктажа. Рекомендации по использованию СИЗ.
7. Как организовать безопасный забор и доставку биоматериала на исследование. Особенности применения СИЗ при заборе биоматериала на исследование COVID-19.
8. Вакцинация, как метод профилактики заболевания. Эффективность и сроки введения.
9. Особенности диагностики коронавируса, лабораторные методы ПЦР и ИФА, различия.

Во время вебинара участники могут задать свои вопросы лектору и получить ответы в соответствии с последними изменениями и дополнениями в нормативно-законодательных актах.

Лекторы

[Куатбаева Айнагул Мухановна](#) эпидемиолог, к.м.н., директор филиала «Научный центр гигиены и эпидемиологии» РГП на ПХВ «Национальный центр общественного здравоохранения» МЗ РК

https://webinar.mcfz.kz/seminar/341-kak-v-medorganizatsii-naladit-sistemu-infektsionnogo-kontrolya-deystviya-rukovoditelya-vo?utm_source=facebooksocial

Граница Казахстана и Китая закроется 1 декабря

Пункты пропуска автомобилей на границе Казахстана и Китая закроются 1 декабря 2020 года, передает официальный аккаунт Комитета государственных доходов МФ РК в Facebook. Согласно сообщению пресс-службы ведомства, автомобильные пункты пропуска между Китаем и Казахстаном будут закрыты 1 декабря 2020 года. При этом сообщается, что уже со 2 декабря они вновь начнут свою работу в нынешнем формате. В связи с этим в Комитете просят перевозчиков скоординировать свой график с учетом невозможности пересечь границу в течение одного дня.

https://www.nur.kz/world/1887263-granica-kazahstana-i-kitaa-zakroetsa-1-dekabra/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

В Роспотребнадзоре напомнили, чего нельзя делать перед сдачей теста на коронавирус

Желающим выполнить процедуру придётся отказаться от ряда привычных для них действий за несколько часов до визита к врачу.

Сдавать тест на коронавирус лучше всего через несколько часов после еды или питья. Такие правила сдачи ПЦР-теста на наличие CoViD-19 напомнили на [сайте](#) Роспотребнадзора.

— Если взять мазок сразу после еды, в пробирке может оказаться недостаточное количество инфицированных клеток. В таком случае пациент может получить ложноотрицательный результат. То же касается питья. По инструкции к наборам для ПЦР-исследования на SARS-CoV-2 взятие мазков рекомендовано проводить не раньше трёх-четырёх часов после приёма пищи, — отметили в ведомстве.

Кроме того, количество вируса в мазке может снизить приём алкоголя или применение очищающих средств для полости рта — особенно это касается зубной пасты с антисептическим эффектом. Чистка зубов требует ещё и дополнительного полоскания рта, что тоже не рекомендовано перед забором биоматериала.

В Роспотребнадзоре добавили, что минимум за три часа до взятия мазков из ротоглотки нельзя принимать пищу, пить, чистить зубы, полоскать рот и горло, использовать спрей – освежитель для рта и жевательную резинку, а также курить.

— Минимум за три часа до взятия мазков нельзя промывать нос, использовать спреи, капли, мази для носа. За два дня до взятия мазка лучше отказаться от употребления спиртных напитков, — рассказали в ведомстве, уточнив, что мазок берётся довольно глубоко, если его взять из преддверия слизистой носа, частицы вируса могут не проявиться.

<https://life.ru/p/1356574>

Новости науки

Вирусолог подтвердил опасения Мясникова о новой пандемии

Доктор Александр Мясников предрек миру новую пандемию гриппа со смертностью 35-40 процентов. Вирусолог подтвердил эту вероятность, передает радио Sputnik Россия. Вирусолог Александр Чепурнов, как и доктор Александр Мясников, заявил о новой грядущей пандемии. Ранее Мясников сообщил, что в мире может возникнуть вспышка нового гриппа со смертностью 35-40 процентов. Для этого необходимо две мутации вируса. Чепурнов отметил, что появление этого штамма давно изучается специалистами. Такой потенциал есть у вируса птичьего гриппа, так как он обладает большой летальностью. "Единственное, что пока нас защищает, — это то, что он не передается от человека к человеку. Но это может быть преодолено", — сказал Чепурнов.

Эксперт предупреждает, что вирусы обладают способностью адаптироваться к своему хозяину. Пока в мире не существует универсальной вакцины от гриппа, так как вирус постоянно изменяется и мутирует, а белки, способные его нейтрализовать, труднодоступны.

https://www.nur.kz/kaleidoscope/1887063-virusolog-podtverdil-opasenia-masnikova-o-novoj-pandemii/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Проблемы с памятью и вниманием возникли у переболевших COVID-19

Перенесшие COVID-19 пациенты стали жаловаться на проблемы с памятью, вниманием и ориентированием во времени. Врачи связывают это с действием вируса на внутренние органы и психосоматику, передает РБК. Врачи стали фиксировать все больше жалоб на нарушение памяти, концентрации внимания после перенесенного COVID-

19. По словам хирурга и реабилитолога Константина Лядова, особенно часто эти жалобы появились с наступлением осени. "Я сам переболел в легкой форме, как и некоторые мои знакомые, из неврологических последствий — сильные нейромиалгии, боли задней наружной поверхности ног, начиная от ягодиц и до голени, которые ничем не снимаются. Причем это частый симптом, у моих переболевших коллег он есть, у пациентов. Что касается проблем с ориентированием во времени и пространстве, а также вообще нарушением когнитивных функций, — это встречается часто, к сожалению", — заявил заведующий отделением неврологии ЦКБ № 1 РЖД Евгений Середкин.

Как говорит врач реабилитационного центра "Доверие" Александр Комаров, причин появления симптомов может быть несколько: психосоматика, связанная со стрессом, что действует на давление и нейротоксическое действие коронавирусной инфекции. Также, если заболевание коснулось легких, то они перестают снабжать мозг полным количеством кислорода. Для борьбы с такими последствиями коронавируса необходимо избегать стресса, принимать витаминные и минеральные комплексы с повышенным содержанием витаминов группы В, магния и цинка.

https://www.nur.kz/kaleidoscope/1887115-problemy-s-pamatu-i-vnimaniem-voznikli-u-perebolevsih-covid-19/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Эксперт объяснил, чем опасны мужчины с бородой во время пандемии

Российский эксперт рассказал, чем опасны люди с бородой в период пандемии коронавируса, передает КП. По словам Андрея Кондрахина, кандидата медицинских наук и клинического фармаколога, мужчины с бородой не относятся к группе риска. Однако они могут заразиться коронавирусом или стать источником передачи вируса SARS-CoV-2. "Действительно, волосы могут быть источником передачи инфекционных агентов. Вот для чего носят шапочку на голове, а если есть борода, рекомендуют маски. Но в группу риска этих людей нельзя отнести, а вот потенциально заразиться или стать переносчиком инфекции можно", — отметил эксперт.

https://www.nur.kz/kaleidoscope/1887123-ekspert-obasnil-cem-opasny-muzciny-s-borodoj-vo-vrema-pandemii/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Ученые заявили об обнаруженных осложнениях у пациентов с COVID-19

В легких больных коронавирусом нового типа обнаружили грибковые инфекции, которые поражают орган. Это приводит к летальному исходу в 25 процентах случаев, передает газета Известия. Чаще всего пневмония, вызванная микозом, возникает на фоне снижения иммунитета и приема часто назначаемых при тяжелой форме COVID-19 препаратов — дексаметазона, тоцилизумаба и других. Грибковая пневмония обнаруживается сложнее, чем вирусная или бактериальная. Ученые из международного коллектива исследователей заявили об опасности для пациентов с COVID-19. Активность противовирусного иммунитета приводит к грибковому патогенезу. Тяжелая форма болезни приводит к повреждению легочного эпителия, что может стать предрасполагающим фактором риска легочного аспергиллеза — недуга, вызванного грибами рода *Aspergillus*. В ходе исследования, проведенного в Китае, были изучены мазки 257 пациентов с КВИ. У 60 из них (23,3 процента) был положительный результат на грибок.

Как сообщил заведующий кафедрой клинической микологии, аллергологии и иммунологии СЗГМУ имени И.И. Мечникова Николай Клишко грибок провоцирует летальный исход в 16-25 процентах. У больных КВИ есть два вида инвазивных микозов: грибковый сепсис и грибковая пневмония. Часто грибковая инфекция идет дополнением к бактериальной: сначала у человека развиваются бактериальные осложнения, которые лечат антибиотиками, а уже следом присоединяются инвазивные микозы. Грибковые инфекции лечатся достаточно просто, но основное затруднение — вовремя выявить.

https://www.nur.kz/kaleidoscope/1887170-ucenye-zaavili-ob-obnaruzennyh-oslozneniah-u-pacientov-s-covid-19/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Ученые: Коронавирус оседает в мозгу человека, попав в него через нос

Исследование немецких ученых показало, что коронавирус может попасть в мозг человека после его вдыхания через нос и застревания в носовой слизи. Это первое научное доказательство того, что коронавирус способен инфицировать нейроны мозга через слизистую оболочку.

Во время пандемии стало ясно, что коронавирус, называемый SARS-CoV-2, вызывает не только респираторный дистресс, но и неврологические проблемы. Например, каждый третий пациент сообщает о таких симптомах, как потеря обоняния или вкуса, головные боли, усталость, головокружение и тошнота. Ученые из Германии провели вскрытие трупов 33 пациентов, умерших от COVID-19, и изучили слизь в задней части носа, над ртом, где горло соединяется с полостью носа, а также образцы ткани мозга. Генетический материал коронавируса присутствовал в наибольших количествах в слизи носовой полости, но белки-шипы SARS-CoV-2, которые выступают из вируса и захватываются человеческими рецепторами для заражения клеток, также были обнаружены в мозгу. Как именно вирус попадает в мозг с этого момента, до сих пор неизвестно, и, по словам экспертов, необходимы дальнейшие исследования, чтобы раскрыть эту загадку.

В ходе исследования, результаты которого опубликованы в понедельник в журнале *Nature Neuroscience*, также обнаружилось, что иммунные клетки в мозговой жидкости активизируются после инфицирования. По словам руководителя группы ученых, профессора Хеппнера, присутствие вируса в нервных клетках обонятельной слизистой оболочки является хорошим объяснением неврологических симптомов, обнаруживаемых у пациентов, таких как потеря обоняния или вкуса. Профессор Хеппнер сказал MailOnline, что присутствие вируса в таких критических областях мозга также может быть причиной делирия, о котором сообщают некоторые пациенты. Делирий - это состояние, при котором люди с трудом могут ясно мыслить, у них могут возникать галлюцинации, возбуждение или перепады настроения

<https://rg.ru/2020/11/30/uchenye-koronavirus-osedaet-v-mozgu-cheloveka-popav-v-nego-cherez-nos.html>

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