



**Обзор Казахстанской и зарубежной
прессы
21 ноября 2020 г.**

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

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

ПОСЛЕДНИЕ ДАННЫЕ
 Зарегистрированных случаев: **124710**
 г. Нур-Султан - 15511 (+63)
 г. Алматы - 15542 (+84)
 г. Шымкент - 5323 (+8)
 Акмолинская область - 4507 (+59)
 Актюбинская область - 3434 (+3)
 Алматинская область - 5495 (+22)
 Атырауская область - 11510 (+14)
 Восточно-Казахстанская область - 14877 (+227)
 Жамбылская область - 4304 (+11)
 Западно-Казахстанская область - 7687 (+44)
 Карагандинская область - 10919 (+20)
 Костанайская область - 4624 (+72)
 Кызылординская область - 3280 (+6)
 Мангистауская область - 3422 (+2)
 Павлодарская область - 5389 (+95)
 Северо-Казахстанская область - 5432 (+87)
 Туркестанская область - 3454 (+5)
Выздоровевших: 111895
 г. Нур-Султан - 14769
 г. Алматы - 14379
 г. Шымкент - 5160
 Акмолинская область - 4008
 Актюбинская область - 3303
 Алматинская область - 4918
 Атырауская область - 11241
 Восточно-Казахстанская область - 10021
 Жамбылская область - 4149
 Западно-Казахстанская область - 7020
 Карагандинская область - 10499
 Костанайская область - 3454
 Кызылординская область - 3233
 Мангистауская область - 3280
 Павлодарская область - 4506
 Северо-Казахстанская область - 4581
 Туркестанская область - 3374
Летальных случаев: 1945
 г. Нур-Султан - 323
 г. Алматы - 314
 г. Шымкент - 76
 Акмолинская область - 83
 Актюбинская область - 37
 Алматинская область - 65
 Атырауская область - 79
 Восточно-Казахстанская область - 273
 Жамбылская область - 61
 Западно-Казахстанская область - 130
 Карагандинская область - 283
 Костанайская область - 25
 Кызылординская область - 15
 Мангистауская область - 50
 Павлодарская область - 60
 Северо-Казахстанская область - 25
 Туркестанская область - 46
ДАННЫЕ ПО ПНЕВМОНИИ С ПРИЗНАКАМИ COVID-19
 Зарегистрированных случаев: **41002**
Выздоровевших: 29960
 Летальных случаев: **425**
<https://www.coronavirus2020.kz/ru>

В зимние месяцы могут быть введены строгие ограничения в разных регионах РК - эксперт 2

В зимние месяцы могут быть введены строгие ограничения в разных регионах Казахстана. Так считает директор Оперативного центра по ЧС в области общественного здравоохранения Национального центра общественного здравоохранения МЗ РК Альберт Аскаров, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«В настоящее время в Республике Казахстан темпы роста заболеваемости COVID-19 населения ниже, чем на пике первой волны, которая регистрировалась летом этого года. 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.Аскаров. В тоже время, по его словам, есть регионы, в частности Восточно-Казахстанская и Северо-Казахстанская области, которые стабильно вошли в «красную зону», согласно «Матрицы оценки эпидемиологической ситуации по COVID-19 в стране», что обусловило введение дополнительных ограничительных мер в этих регионах. Вместе с тем, пик заболеваемости второй волны COVID-19 в Казахстане прогнозируется в зимние месяцы, что, возможно, потребует принятия более строгих ограничений и в других регионах Казахстана.

https://www.inform.kz/ru/v-zimnie-mesyacy-mogut-byt-vvedeny-strogie-ogranicheniya-v-raznyh-regionah-rk-ekspert_a3721432

Нур-Султан

Ограничения в Нур-Султане: вышло новое постановление санврача

Постановление об ограничительных и карантинных мерах в Нур-Султане от 20 ноября подписала главный санитарный врач города Жанна Пралиева, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Постановление санврача: столичные ТРЦ будут работать по субботам с учетом продолжающегося ежедневного роста регистрации случаев заболеваемости коронавирусной инфекцией среди населения города Нур-Султан, в целях предотвращения распространения коронавирусной инфекции, постановляется: 1. Жителям города Нур-Султан продолжить соблюдение следующих требований: 1.1. запрет на проведение зрелищных, спортивных и других массовых мероприятий, а также семейных, памятных мероприятий (банкетов, свадеб, юбилеев, поминок), в том числе на дому, митингов, шествий, сходов и др.; 1.2. разрешение на проведение спортивных тренировок только на открытом воздухе в индивидуальном порядке и группами не более 5 человек с обязательным соблюдением социальной дистанции не менее 2-х метров; 1.3. запрет на организацию экскурсионных, корпоративных, групповых выездов на природу и обзор достопримечательностей города, за исключением групп не более 3 человек или членов одной семьи; 1.4. запрет на посещение объектов, чья деятельность не возобновлена: бильярдные, караоке, боулинг-центры, компьютерные и игровые клубы, ночные клубы, детские игровые площадки, зоны и аттракционы в закрытых помещениях, батуты, караоке, букмекерские конторы и розыгрыши лотерей и т.п.; 1.5. ограничение на передвижение по городу и общественным местам для лиц старше 65 лет; 1.6. разрешение на прогулки во дворах и посещение парков, площадей, скверов, набережных группами не более 3 человек или членов одной семьи с обязательным ношением масок и соблюдением социальной дистанции не менее 2-х метров; 1.7. при посещении общественных мест, в том числе городского общественного транспорта, и объектов, деятельность которых разрешена, при передвижении по улице (за исключением детей в возрасте до 5 лет и при занятиях спортом на открытом воздухе) строго соблюдать требования по ношению масок, соблюдению дистанции и использованию антисептиков. В постановлении также говорится об обеспечении перехода на дистанционную форму работы не менее 70 % работников всех организаций, предприятий независимо от форм собственности и штатного количества работающих. Работа городского общественного транспорта (с увеличением количества автобусов в часы пик, обработкой дезинфицирующими средствами на конечной остановке, открытие всех дверей, установка в доступных для пассажиров местах санитайзеров с кожным антисептиком, с обязательным соблюдением социальной дистанции и ношением масок пассажирами и водителями) - с графиком работы в будние и в субботние дни с 6:00 до 23:00 часов и запретом работы в воскресные дни. Работа фитнес-центров, фитнес-клубов, спортивно-оздоровительных объектов с задействованием бассейнов (с расчетом 4 м² на одного посетителя, при обеспечении общей заполняемости не более 50% и 5 м² зеркала воды на одного человека), строго по предварительной записи, с соблюдением усиленных санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий и установлением графика работы в будние и выходные дни с 07:00 до 23:00 часов и запретом работы по остальным видам услуг (бани, сауны, СПА, массаж и т.п.). «Организация работы объектов общественного питания (рестораны, кафе, бары, столовые), независимо от места расположения, при соблюдении условий по заполняемости не более 30 посадочных мест внутри помещения и на летней площадке, с соблюдением социальной дистанции не менее 2-х метров между крайними местами соседних столов и раскладки за одним столом не более 4-6 человек, с соблюдением усиленных санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий, с установлением графика работы в будние и выходные дни с 07:00 часов до 22:00 часов с запретом нахождения посетителей в обеденном зале по истечению времени работы, установленного в настоящем Постановлении, работу на доставку еды и авто-экспресс в штатном режиме», - говорится в постановлении. Более подробно с изменениями в постановлении можно ознакомиться здесь.

https://www.inform.kz/ru/ogranicheniya-v-nur-sultane-vyshlo-novoe-postanovlenie-sanvracha_a3721341

Алматы

В Алматы водители "скорой помощи" взбунтовались против "Сергеков"

Водители считают, что автомобили спецслужб давно пора освободить от штрафов за нарушение ПДД, но у полицейских и руководства службы "скорой помощи" - другое мнение.

Алматинские водители "неотложки" против системы "Сергек". По словам сотрудников "скорой помощи", после тотальной установки камер на улицах города их завалили "письмами счастья". За превышение скорости на дороге они каждый месяц вынуждены отдавать из своих карманов до 50 тысяч тенге, передает zakon.kz со ссылкой на [Первый канал "Евразия"](#).

Водители считают, что автомобили спецслужб давно пора освободить от штрафов за нарушение ПДД, но у полицейских и руководства службы "скорой помощи" - другое мнение.

Мы получаем 150 тысяч, из них 50 тысяч уходит. Большой, I категория, надо лететь, объяснительные, штрафы, все это платил. Где этот "Сергек" чертовый, где камеры, мы не смотрим уже на это, потому что рядом сидит медик и говорит: "Она задыхается, или ногу оторвало, и так далее". По словам собравшихся, расстояние от этой подстанции до города почти 30 километров. Порой счет идет на секунды. Например, на вызов I категории дается 10 минут. И тогда им не до правил дорожного движения, - рассказал водитель "Скорой помощи" Онгарбай Бекжанов.

"Я помогаю сохранять жизнь людей. Быстро еду, быстро возвращаюсь на станцию, а нам приходят огромные штрафы. Где справедливость?" - возмущается Галымжан Еrsaинулы.

Теоретически списать подобные штрафы можно, но на практике не всегда выходит, уверяют водители. Такие правила действуют для всех спецслужб в Казахстане. По каждому нарушению нужно подавать путевые листы с пояснением.

В городе тысячи камер, каждый месяц приходит по 80 штрафов. По каждому нужно писать объяснительные. Нам работать, отдыхать в свободное время, или заниматься написанием объяснительных?" Однако руководство службы "скорой помощи" считает, что все претензии водителей необоснованы. Списанием штрафов занимается юридический отдел, а писать объяснительные водителей никто не заставляет. Порой они сами нарушают правила без острой на то необходимости, поделился водитель Асхат Шарипов.

"Если вы едете на вызов, предоставляете путевой лист, все это без проблем решается. Но когда вы едете с вызова на подстанцию и нарушаете, тогда штраф на вас. Эта инструкция, которая прописана законом", - пояснил позицию руководства заместитель директора станции скорой помощи по общим вопросам Галымжан Кабылбеков.

В Департаменте полиции подтвердили: камер в городе за последний год стало больше. И раньше проблем с водителями спецслужб не возникало. Тем не менее, соблюдать обязаны все. Ежедневно из 10-15 тысяч нарушений 5% приходится на спецтехнику".

Проблесковые маячки красного или синего цвета не дают преимущества перед другими транспортными средствами. При включении этих маячков водитель должен убедиться, что его пропускают и только потом продолжать движение", - сказал начальник административной полиции города Жандос Мураталиев.

Недовольны водители и состоянием транспорта. Говорят, делать ремонт и покупать запчасти приходится за свой счет. Руководство "скорой" ответило и на эти претензии. Только в этом году автопарк был обновлен на 60%.

"Я категорически запрещаю всем говорить и делать, чтобы кто-то из водителей покупал для себя запчасти. Это полнейшая глупость, если не сказать, что это далеко от истины. Мы выделяем на это деньги. 131 млн с начала года на это выделено. Ну, некоторые требуют ремонта, мы делаем все это здесь в ремонтных мастерских", - сказал директор станции скорой медицинской помощи Биржан Оспанов.

По его словам, до конца ноября автопарк приобретет еще 50 новых машин. Тем не менее, разобраться со всеми жалобами водителей руководство "неотложки" пообещало в короткие сроки.

В Алматы водители "скорой помощи" взбунтовались против "Сергеков"

Водители считают, что автомобили спецслужб давно пора освободить от штрафов за нарушение ПДД, но у полицейских и руководства службы "скорой помощи" - другое мнение.

Алматинские водители "неотложки" против системы "Сергек". По словам сотрудников "скорой помощи", после тотальной установки камер на улицах города их завалили "письмами счастья". За превышение скорости на дороге они каждый месяц вынуждены отдавать из своих карманов до 50 тысяч тенге, передает zakon.kz со ссылкой на [Первый канал "Евразия"](#).

Водители считают, что автомобили спецслужб давно пора освободить от штрафов за нарушение ПДД, но у полицейских и руководства службы "скорой помощи" - другое мнение.

Мы получаем 150 тысяч, из них 50 тысяч уходит. Большой, I категория, надо лететь, объяснительные, штрафы, все это платил. Где этот "Сергек" чертовый, где камеры, мы не смотрим уже на это, потому что рядом сидит медик и говорит: "Она задыхается, или ногу оторвало, и так далее". По словам собравшихся, расстояние от этой подстанции до города почти 30 километров. Порой счет идет на секунды. Например, на вызов I категории дается 10 минут. И тогда им не до правил дорожного движения, - рассказал водитель "Скорой помощи" Онгарбай Бекжанов.

"Я помогаю сохранять жизнь людей. Быстро еду, быстро возвращаюсь на станцию, а нам приходят огромные штрафы. Где справедливость?" - возмущается Галымжан Еrsaинулы.

Теоретически списать подобные штрафы можно, но на практике не всегда выходит, уверяют водители. Такие правила действуют для всех спецслужб в Казахстане. По каждому нарушению нужно подавать путевые листы с пояснением.

В городе тысячи камер, каждый месяц приходит по 80 штрафов. По каждому нужно писать объяснительные. Нам работать, отдыхать в свободное время, или заниматься написанием объяснительных?" Однако руководство службы "скорой помощи" считает, что все претензии водителей необоснованы. Списанием штрафов занимается юридический отдел, а писать объяснительные водителей никто не заставляет. Порой они сами нарушают правила без острой на то необходимости, поделился водитель Асхат Шарипов.

"Если вы едете на вызов, предоставляете путевой лист, все это без проблем решается. Но когда вы едете с вызова на подстанцию и нарушаете, тогда штраф на вас. Эта инструкция, которая прописана законом", - пояснил позицию руководства заместитель директора станции скорой помощи по общим вопросам Галымжан Кабылбеков.

В Департаменте полиции подтвердили: камер в городе за последний год стало больше. И раньше проблем с водителями спецслужб не возникало. Тем не менее, соблюдать обязаны все. Ежедневно из 10-15 тысяч нарушений 5% приходится на спецтехнику".

Проблесковые маячки красного или синего цвета не дают преимущества перед другими транспортными средствами. При включении этих маячков водитель должен убедиться, что его пропускают и только потом продолжать движение", - сказал начальник административной полиции города Жандос Мураталиев.

Недовольны водители и состоянием транспорта. Говорят, делать ремонт и покупать запчасти приходится за свой счет. Руководство "скорой" ответило и на эти претензии. Только в этом году автопарк был обновлен на 60%.

"Я категорически запрещаю всем говорить и делать, чтобы кто-то из водителей покупал для себя запчасти. Это полнейшая глупость, если не сказать, что это далеко от истины. Мы выделяем на это деньги. 131 млн с начала года на это выделено. Ну, некоторые требуют ремонта, мы делаем все это здесь в ремонтных мастерских", - сказал директор станции скорой медицинской помощи Биржан Оспанов.

По его словам, до конца ноября автопарк приобретет еще 50 новых машин. Тем не менее, разобраться со всеми жалобами водителей руководство "неотложки" пообещало в короткие сроки.

<https://www.zakon.kz/5048430-v-almaty-voditeli-skoroy-pomoshchi.html>

ЗКО

Карантинные меры усилили в Западно-Казахстанской области

Главный санитарный врач Западно-Казахстанской области Мухамгали Арыспаев подписал постановление об усилении карантинных мер, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на сайт Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Западно-Казахстанской области.

Согласно постановлению на территории ЗКО установить следующие ограничительные меры: 1. Ограничение передвижения по территории населенных пунктов ЗКО с 23.00 часов до 06.00 часов, за исключением сотрудников местных исполнительных, правоохранительных органов, скорой и неотложной медицинской помощи. 2. Запретить проведение зрелищных, спортивных мероприятий, выставок, форумов, конференций, а также семейных, памятных мероприятий. 3. Приостановить деятельность всех развлекательных объектов, кинотеатров, фудкортов, банкетных залов, игровых площадок всех видов (за исключением дворовых), ночных клубов, баров, караоке, компьютерных и игровых клубов, кальянных, букмекерских контор, оказания кейтеринговых услуг и услуг по организации праздников, детских дошкольных учреждений независимо от форм собственности (за исключением дежурных групп), ярмарок; 4. Запретить выезд спортсменов для участия в учебно-тренировочных сборах и соревнованиях за пределами Республики Казахстан; 5. Ограничить допуск в аэропорты, железнодорожные вокзалы встречающих и провожающих лиц; 6. В общественных местах, помещениях, предназначенных для посещения, обслуживания и отдыха населения, в общественном автотранспорте ношение медицинских или тканевых масок является обязательным, за исключением детей в возрасте до 5 (пяти) лет, а также случаев приема пищи в местах общественного питания при соблюдении социальной дистанции; С полным текстом постановления можно ознакомиться здесь. Напомним, сегодня стало известно, что карантинные меры продлили в Костанайской области до 30 ноября 2020 года.

https://www.inform.kz/ru/karantinnye-mer-y-usilili-v-zapadno-kazahstanskoy-oblasti_a3721433

Автопарк скорой помощи пополнился 37 новыми реанимобилями в ЗКО

Новые реанимобили в количестве 37 штук прибыли в Западно-Казахстанскую область. Часть из них отправилась в районы региона, часть осталась на базе станции скорой помощи областного центра, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Современные автомобили оснащены всем необходимым оборудованием для оказания первой медицинской помощи населению. В планах у областной станции скорой помощи увеличить количество бригад. На сегодняшний день в автопарке скорой помощи имеются 63 автомашины, 50% из них уже готовы к списанию из-за сильной изношенности. Именно поэтому сейчас ведется обновление реанимобилей. Стоимость одного такого автомобиля варьируется от 36 до 46 миллионов тенге. Он оснащен аппаратом искусственной вентиляции легких, экг, дефибриллятором и многим другим оборудованием, необходимым в экстренных несчастных случаях для оказания медпомощи. «Пять автомашин отправятся в районы области. Мы планируем закупить еще 20 таких реанимобилей. Сейчас эта работа на стадии заключения договоров. Всего на линию в областном центре ежедневно выезжают 39 бригад. В среднем в сутки поступает 650 вызовов. Порядка 60% автомашин класса С. Это означает, что они полностью укомплектованы спецоборудованием для оказания экстренной помощи пациентам», – рассказал директор областной станции скорой помощи Мадияр Утешев. На подстанции Теректинского района уже есть два автомобиля, но они изрядно устарели. Поэтому сегодня один из новеньких реанимобилей отправится в село Федоровка. «У нас есть два реанимобиля 2014 и 2016 годов, но они устарели. В этом автомобиле все оборудование современное. Это позволит улучшить качество оказания медицинской помощи населению», – сказала старший фельдшер Теректинского района Гульбаршин Умаргалиева. В следующем году в регионе планируется увеличить количество бригад, которые ежедневно выезжают на линию до 45. Сейчас недостатка в кадрах на скорой помощи нет, бригады полностью укомплектованы фельдшерами и другими медработниками.

https://www.inform.kz/ru/avtopark-skoroy-pomoschi-popolnilsya-37-novymi-reanimobilyami-v-zko_a3721344

Костанайская

Усиление карантинных мер продлено до 30 ноября в Костанайской области

Сегодня аким Костанайской области Архимед Мухамбетов провел очередное заседание Оперативного штаба по недопущению распространения коронавирусной инфекции. Костанайская область вошла в «красную зону» по Республике. В связи с этим в области продлеваются карантинные меры до 30 ноября 2020 года, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на сайт «Костанайские новости».

В ходе заседания штаба Архимед Мухамбетов заслушал акимов города Рудный, а также акимов Костанайского, Алтынсаринского и Аулиекольского районов. Также были рассмотрены вопросы работы мониторинговых групп. На данный момент проведено 1045 рейдов, проверкой охвачено 5440 объектов, в ходе которых выявлено 935 нарушений, материалы направлены в органы санэпидконтроля для принятия административных мер. Только за последние сутки выявлено 53 нарушения, органами санэпидконтроля с учетом ранее поступивших материалов составлено 78 постановлений на штрафы. Аким области отметил, что санитарно-эпидемиологическая обстановка не улучшается, а также не снижается количество нарушений как со стороны субъектов бизнеса, так и со стороны физических лиц. «1 ноября было зарегистрировано 13 заболеваний в сутки, а 20 ноября зарегистрировано 72 случая. Отмечается большой рост. Наша область вошла в «красную зону» по Республике. В связи с этим вынуждены продлить карантинные меры ещё на одну неделю, с 23 по 30 ноября 2020 года. Уважаемые костанайцы, призываю вас соблюдать все рекомендуемые меры по недопущению распространения КВИ», – сказал Архимед Мухамбетов. При ухудшении эпидситуации, возникнет необходимость введения более строгих карантинных мер.

https://www.inform.kz/ru/usilenie-karantinyh-mer-prodleno-do-30-noyabrya-v-kostanayskoy-oblasti_a3721414

Главный санврач Костаная был наказан за мягкость к нарушителям карантина

На Байкенова наложил дисциплинарное взыскание в виде предупреждения о неполном служебном соответствии.

На заседании Совета по этике прокуратура обвинила главного санврача областного центра Алматы Байкенова в избирательности при выборе наказания для нарушивших правила карантина, сообщает [kstnews](https://www.kstnews.kz).

По данным прокуратуры, из всех дел, переданных Байкенову полицией, штрафами за нарушения завершились лишь четыре процента. Некоторые предприниматели получили штраф как физические лица, а некоторые и вовсе не были наказаны.

По мнению членов совета по этике, при таком подходе граждане продолжают несерьезно относиться к карантинным мерам. К тому же такая работа дискредитирует имидж госслужащих.

Алмат Байкенов со всеми доводами согласился. Свое поведение он объяснил тем, что ведомство старалось не накалять обстановку в обществе, так как штрафы очень крупные. Санврач надеялся, что и беседы с предпринимателями будет достаточно.

Члены совета наложили на Байкенова дисциплинарное взыскание в виде предупреждения о неполном служебном соответствии. Он не может занять государственную должность в порядке перевода и по итогам конкурсов, не подлежит премированию в течение действия взыскания, а в случае увольнения не сможет в течение трех лет поступить на госслужбу.

Кроме того, государственному служащему выставляется карточка в управлении Комитета по правовой статистике и специальным учетам, которая действует в течение трех лет.

<https://www.caravan.kz/news/glavnyji-sanvrach-kostanaya-byi-nakazan-za-myagkost-k-narushitelyam-karantina-692135/>

Казахстанка устроила праздник по случаю выздоровления от COVID-19 (видео)

Жительница села Байгабыл Костанайской области вылечилась от коронавирусной инфекции. По этому поводу женщина решила устроить праздник у себя дома, несмотря на карантин. Об этом говорится на официальной странице комитета санитарно-эпидемиологического контроля МЗ РК в Instagram. Казахстанка по случаю своего выздоровления от коронавируса устроила праздник у себя дома. Среди приглашенных были ее близкие родственники и друзья. Соседи женщины не остались равнодушными к проведению массового мероприятия в разгар карантина и вызвали мобильную группу для пресечения торжества. Комитет санитарно-эпидемиологического контроля МЗ РК прокомментировал данную ситуацию. "Хозяйка пригласила в гости соседей и родственников, что создало скопление людей в закрытом помещении с маленькой площадью", - рассказали в комитете.

Под постом об этом инциденте в социальной сети отмечается, что нарушительница карантинного режима работает учителем в местной поселковой школе. Преподаватель оштрафована на сумму 41 670 тенге.

https://www.nur.kz/society/1885773-kazhastanka-ustroila-prazdnik-po-sluciau-vyzdorovlenia-ot-covid-19-video/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

ООН.ВОЗ

Число случаев COVID-19 в мире превысило 58 млн

Университет Джонса Хопкинса сообщает, что число случаев коронавирусной инфекции COVID-19 в мире превысило 58 млн. По данным университета, в мире было зафиксировано 58 014 491 случай коронавируса.

При этом число жертв COVID-19 достигло 1 378 866 человек.

Ранее во Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) назвали Европу и США эпицентром пандемии.

<https://russian.rt.com/world/news/805507-koronavirus-mir-statistika>

ВОЗ признала опасной устойчивость бактерий к антибиотикам

Всемирная организация здравоохранения выразила обеспокоенность относительно устойчивости бактерий к антибиотикам. Этот процесс не менее опасен, чем пандемия коронавируса, считает глава ВОЗ Тедрос Аданом Гебреисус. Под устойчивостью следует понимать тот процесс, когда бактерии становятся невосприимчивыми к лекарствам – антибиотикам. Из-за этого легкие травмы и обычные инфекции потенциально смертельны.

"Это угрожает свести на нет вековой прогресс в медицине и сделать нас беззащитными перед инфекциями, которые сегодня легко поддаются лечению", – подчеркнул глава Всемирной организации здравоохранения.

Специалисты считают необходимым в ближайшее время разработать новые средства, устойчивые к бактериям. Если этот вопрос предоставить исключительно рынку, новые антибиотики появятся слишком поздно, убежден Тедрос Аданом Гебреисус. У компаний отсутствует коммерческая выгода. Ведь они занимаются выпуском более "прибыльных" лекарств.

<https://nation-news.ru/574610-voz-priznala-opasnoi-ustoichivost-bakterii-k-antibiotikam>

СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

КНР

Си Цзиньпин: Китай готов сотрудничать с G20 по вакцинам от коронавируса

Китай готов укреплять сотрудничество со странами «группы двадцати» в области разработки, производства и распространения вакцин от COVID-19. Об этом заявил председатель КНР Си Цзиньпин, выступая на саммите G20.

«Китай активно поддерживает и участвует в международном сотрудничестве в области разработки вакцин от COVID-19, мы присоединились к инициативе COVAX и готовы укреплять сотрудничество с другими странами в сфере разработки, производства и распространения вакцин», — приводит РИА Новости слова китайского лидера.

Он подчеркнул, что Китай будет выполнять свои обязательства, оказывать помощь и поддержку другим развивающимся странам.

Председатель КНР отметил, что страна также будет прикладывать усилия для того, чтобы вакцины от коронавируса стали «общественным благом».

Ранее Си Цзиньпин на открытии саммита АТЭС в формате видеоконференции призвал мировое сообщество сделать вакцины от коронавируса доступными для развивающихся стран.

<https://russian.rt.com/world/news/805377-kitai-g20-koronavirus>

Новые вспышки коронавируса зафиксированы в мегаполисах Китая

За последние сутки в китайских мегаполисах Тяньцзинь и Шанхай в общей сложности выявлено семь новых подтвержденных случаев локального заражения коронавирусом, передает собственный корреспондент МИА «Казинформ» со ссылкой на заявление Госкомитета по делам здравоохранения и гигиены КНР.

По состоянию на 00:00 20 ноября в материковом Китае выявлено 16 новых подтвержденных случаев заражения коронавирусом, из них в Шанхае – 14 (ввозные из-за рубежа - 9, локальные - 2), в Тяньцзинь – пять (все локальные). Все жители нового района Биньхай города Тяньцзинь в течение 2-3 дней, начиная с субботы, будут протестированы на нуклеиновые кислоты коронавируса. Указанный микрорайон китайского мегаполиса переведен в категорию районов с высоким эпидемиологическим риском. В округе Кашгар Синьцзян-Уйгурского автономного района (СУАР) за минувшие сутки не зарегистрировано ни одного нового случая заболевания новой коронавирусной инфекцией. Последние два бессимптомных носителя коронавируса были выписаны из больницы округа Кашгар СУАР в минувшую пятницу. В период с 24 октября по 20 ноября в общей сложности 78 пациентов, вылечившихся от COVID-19, были выписаны из больницы Синьцзяна, причем 352 бессимптомных носителя коронавируса сняты с медицинского наблюдения. В материковом Китае с момента начала эпидемии коронавируса, заразилось 86 414 человек, в настоящее время находится на лечении 308 пациентов, умерло 4634 человек.

https://www.inform.kz/ru/novye-vspyshki-koronavirusa-zafiksirovany-v-megapolisah-kitaya_a3721425

Россия

Путин заявил о готовности дать вакцины от коронавируса нуждающимся странам

По словам президента, препараты для иммунизации должны быть всеобщим общественным достоянием.

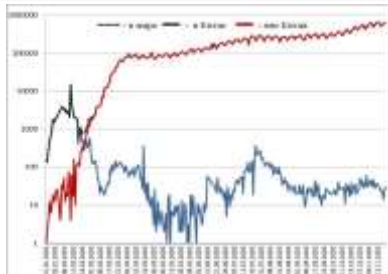
Президент России Владимир Путин объявил на виртуальном саммите G20, что РФ готова предоставить свои вакцины от коронавирусной инфекции нуждающимся в них странам, передает [zakon.kz](https://www.zakon.kz) со ссылкой на [пресс-службу Кремля](https://www.kreml.ru/).

По словам президента, препараты для иммунизации должны быть всеобщим общественным достоянием. Он отметил, что Москва поддерживает проект решения саммита G20, направленного на то, чтобы сделать вакцины от COVID-19 доступными для всех. И наша страна, Россия, конечно, готова предоставить нуждающимся странам разработанные нашими учеными вакцины, - сказал Путин.

Он отметил, что речь идет о препарате "Спутник V", который является первой в мире зарегистрированной вакциной от коронавируса, а также о препаратах "ЭпиВакКорона" и третьей российской вакцине, разрабатываемой в Центре им. М.П. Чумакова.

<https://www.zakon.kz/5048472-putin-zayavil-o-gotovnosti-dat-vaktsiny.html>

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



21.11.2020 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 21.11.2020 зарегистрировано 57 471 830 подтвержденных случаев (прирост за сутки 665 041 случаев; 1,17 %), 1 370 951 летальных исходов (прирост за сутки 12 080; 0,89%).

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 (24597298), здесь же зафиксировано наибольшее количество летальных исходов (698173). Наибольший прирост случаев зафиксирован в Европейском регионе (285358 или 1,75%). Здесь же зарегистрирован максимальный прирост летальных исходов за сутки (6058 или 1,66%).

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 19.11.2020 досмотрено 11 780 861 человек, за этот период выявлено 819 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 4 494 181 человек, под контролем остаются 474 299 человек.

Для клинически здоровых лиц, не имеющих возможностей изолированного проживания, в субъектах Российской Федерации предусмотрено 404 обсерватора на 39 887 мест, из них развернуто 152 обсерватора на 19 621 место, где фактически размещено 3 340 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 20.11.2020 проведено 71 838 293 лабораторных исследований на наличие нового коронавируса в материале от людей, в том числе из числа прибывших из стран, неблагоприятных 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 среднесезонных 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, утвержденному 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 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 противэпидемических мероприятий продолжается, ситуация находится на строгом контроле Роспотребнадзора.

https://www.rospotrebnadzor.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=16081

О подтвержденных случаях новой коронавирусной инфекции COVID-2019 в России

21.11.2020 г. За последние сутки в России выявлено 24 822 новых случая 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 2 064 748 случаев коронавируса в 85 регионах. За весь период выписано по выздоровлению 1 577 435 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.rospotrebnadzor.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=16082

Правительство решило выделить больше 7,7 млрд на отпускные борющимся с COVID медикам

Борющимся с коронавирусом медикам выделяют более 7,7 млрд рублей на оплату отпусков и на выплату компенсаций за неиспользованные отпуска, следует из подготовленного Минздравом проекта распоряжения правительства.

Документ согласован с Минфином, передает ТАСС.

«Выделить из резервного фонда правительства России в 2020 году бюджетные ассигнования Минздраву в размере 7,715 млрд рублей в целях софинансирования расходных обязательств субъектов России по финансовому обеспечению расходов, связанных с оплатой отпусков и выплатой компенсаций за неиспользованные отпуска медицинским и иным работникам, которым предоставлялись выплаты стимулирующего характера за выполнение особо важных работ, особые условия труда и дополнительную нагрузку (в условиях коронавируса)», – указывается в тексте.

<https://vz.ru/news/2020/11/21/1071700.html>

Клинику «Чайка» закрыли за сокрытие данных о пациентах с COVID-19

Работу клиники «Чайка» в «Москва-Сити» приостановили за сокрытие информации о пациентах с коронавирусом, сообщила специалист-эксперт управления Роспотребнадзора по Москве Александра Нормова.

«Было установлено, что клиника провела пациентам 19 тестов на COVID-19, результаты тестов были положительными, однако данные о результатах тестов не были предоставлены в органы Роспотребнадзора. Это влечет угрозу распространения новой коронавирусной инфекции», – приводит слова эксперта столичного управления Роспотребнадзора РИА «Новости».

Нормова обратила внимание, что, согласно КоАП, за такое нарушение грозит наказание в виде административного приостановления деятельности на срок до 90 суток.

<https://vz.ru/news/2020/11/21/1071689.html>

Узбекистан

В Узбекистане число случаев коронавируса достигло 71 280

В Узбекистане число выявленных случаев коронавирусной инфекции COVID-19 достигло 71 280.

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

Всего 68 327 человек выздоровели, 602 пациента с коронавирусом скончались.

<https://russian.rt.com/ussr/news/805246-uzbekistan-chislo-koronavirus>

Армения

О передаче Республике Армения мобильного лабораторного комплекса

21.11.2020 г. В ходе визита делегации Российской Федерации в Республику Армения руководитель Роспотребнадзора Анна Попова передала армянской стороне мобильный комплекс из бактериологической и индикационной лабораторий.

Анна Попова подчеркнула, совместная работа в сегодняшних условиях пандемии новой коронавирусной инфекции как никогда актуальна. За последние 5 лет более 120 специалистов прошли курсы повышения квалификации в научных организациях Роспотребнадзора.

Сегодня в Армении активно применяются 3 мобильные лаборатории и 3 мобильные клиники, переданные Роспотребнадзором в рамках программ по внедрению Международных медико-санитарных правил ВОЗ и борьбе с ВИЧ/СПИД.



объемах исследования.



Подобные комплексы, разработанные Роспотребнадзором, применяются сегодня не только в России, но и в 9 странах Восточной Европы, Центральной Азии, а также в Гвинейской Республике, Демократической Республике Конго и во Вьетнаме. Они неоднократно использовались для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия при работе в очагах вспышек инфекционных болезней как на территории Российской Федерации, так и за её пределами, а также при проведении важных массовых мероприятий и для усиления лабораторной базы регионов при больших

Комплекс обладает мобильностью, автономностью функционирования и высоким уровнем биологической безопасности, комфортными условиями для работы персонала.

Мощность индикационной мобильной лаборатории составляет до 1600 проб в сутки. Бактериологическая мобильная лаборатория позволяет проводить исследования 300 проб на наличие возбудителей инфекционных болезней III-IV группы патогенности.

Также бактериологическая лаборатория способна проводить ПЦР-диагностику, что особенно актуально в период пандемии COVID-19.

Анна Попова выразила уверенность, что мобильный комплекс укрепит возможности Армении по реагированию на инфекционные болезни и будет

способствовать поддержанию высокого уровня санитарно-эпидемиологического благополучия в стране и в евразийском регионе в целом.

https://www.rosпотребнадзор.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=16083

Мурашко передал Армении образцы вакцины от коронавируса «Спутник V»

Глава Минздрава России Михаил Мурашко передал армянскому коллеге Арсену Торосяну образцы вакцины от коронавируса «Спутник V».

Мурашко, прибывший в Ереван в субботу в составе российской межведомственной делегации, отметил на встрече с Торосяном, что Армения столкнулась «с двумя проблемами – непосредственно эпидемиологической ситуацией и большим количеством пациентов с боевыми травмами», передает ТАСС.

«Это, конечно, большой вызов. И то, что медики страны делают, – это подвиг, героизм, поэтому наши коллеги, врачи России готовы помогать и в вопросах не только инфекционных. <...> Сегодня важным является также травматология и нейрохирургия, поэтому наши коллеги готовы оказать и практическую и консультативную помощь вам», – добавил министр.

Он сообщил, что делегация привезла «образцы российской вакцины», ее передадут Армении.

<https://vz.ru/news/2020/11/21/1071714.html>

У мэра Еревана выявили коронавирус

У мэра Еревана Айка Марутяна выявили коронавирусную инфекцию COVID-19. Об этом сообщил в субботу пресс-секретарь городской администрации Акоп Карапетян.

«Да, у мэра выявлен коронавирус», — цитирует РИА Новости Карапетяна.

По его словам, некоторое время мэр будет находиться в отпуске.

<https://russian.rt.com/ussr/news/805310-mer-erevana-koronavirus>

Украина

На Украине выявили 14 580 новых случаев коронавируса за сутки

На Украине выявили 14 580 новых случаев коронавирусной инфекции COVID-19 за сутки. Всего в стране было зафиксировано 612 665 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 215 пациентов с коронавирусом.

Всего с начала пандемии на Украине зафиксировали 10 813 летальных случаев коронавируса, 282 313 человек вылечились.

<https://russian.rt.com/ussr/news/805267-ukraina-sutki-koronavirus>

Беларусь

В Белоруссии число случаев коронавируса достигло 122 435

ев заболевания коронавирусной инфекцией COVID-19 достигло 122 435.

Об этом информирует БЕЛТА со ссылкой на Минздрав страны.

Отмечается, что по состоянию на 21 ноября в Белоруссии выздоровели и выписаны 102 113 пациентов с подтвержденной ранее коронавирусной инфекцией COVID-19.

Всего проведено 3 041 384 теста.

Также сообщается, что «за весь период распространения инфекции на территории страны умерли 1089 пациентов с рядом хронических заболеваний с выявленной коронавирусной инфекцией».

<https://russian.rt.com/ussr/news/805307-belorussiya-chislo-koronavirus>

СТРАНЫ ДАЛЬНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

Саудовский король призвал сделать вакцину от COVID-19 доступной для всех

ДОХА, 21 ноя - РИА Новости. Группа стран "Большой двадцатки" должна обеспечить доступ к вакцине против коронавируса для всех народов, заявил в субботу на открытии виртуального саммита G20 король Саудовской Аравии **Салман бен Абдель Азиз Аль Сауд**.

Саудовская Аравия была председателем "двадцатки" в этом году.

"Этот год был исключительным, потому что пандемия коронавируса вызвала беспрецедентный шок, который затронул весь мир за короткий период. Пандемия является причиной экономических и социальных потерь, от которых продолжают страдать наши народы и наша экономика. Мы предпримем максимальные усилия, чтобы преодолеть этот кризис с помощью международного сотрудничества. Мы должны действовать над условиями для доступа всех народов к вакцине", - сказал король [Саудовской Аравии](#).

"В то же самое время мы должны лучше подготовиться к будущим пандемиям, мы должны продолжить поддерживать глобальную экономику и открыть наши границы и экономики для передвижения товаров и людей", - добавил король.

Он подчеркнул, что страны "Большой двадцатки" "должны скоординировано поддерживать развивающиеся страны, чтобы сохранить тот прогресс развития, который был достигнут в течение прошедших десятилетий".

Двухдневный саммит завершится в воскресенье принятием итоговой Эр-Риядской декларации.

<https://ria.ru/20201121/vaktsina-1585685289.html>

Король Саудовской Аравии оценил усилия стран G20 в борьбе с COVID-19

«Группа двадцати» (G20) продемонстрировала способность объединиться в условиях пандемии коронавируса.

Об этом заявил в субботу, 21 ноября, король Саудовской Аравии Сальман бен Абдель Азиз Аль Сауд.

«Королевство Саудовская Аравия радо встрече лидеров стран G20, в которой наша страна председательствовала в этом году. «Группа двадцати» продемонстрировала свою силу и способность объединить усилия для смягчения воздействия пандемии коронавируса на весь мир», — написал монарх на своей странице в [Twitter](#) перед началом саммита «двадцатки».

[Главными темами саммита G20](#), который пройдет 21 и 22 ноября в формате видеоконференции, станут меры по борьбе с пандемией и процесс восстановления мировой экономики.

Ожидается, что лидеры стран G20 обсудят повышение уровня готовности к крупным гуманитарным проблемам, укрепление сферы здравоохранения и поддержку уязвимых групп населения.

Накануне пресс-секретарь российского лидера Дмитрий Песков [отметил](#), что для президента России Владимира Путина главным вопросом на саммите G20 станет борьба с распространением коронавируса.

Первый в истории виртуальный саммит глав стран G20 проходил 26 марта. Лидеры приняли итоговое заявление. Согласно документу, страны [договорились сделать всё возможное](#) для того, чтобы преодолеть пандемию.

<https://iz.ru/1090349/2020-11-21/korol-saudovskoi-aravii-otcenil-usiliia-stran-g20-v-borbe-s-covid-19>

В Южной Корее выявили 386 новых случаев коронавируса за сутки

В Южной Корее выявили 386 новых случаев заболевания коронавирусной инфекцией COVID-19 за сутки.

Об этом информирует ТАСС со ссылкой на Корейское агентство по контролю и профилактике заболеваний.

Всего в стране выявили 30 403 случая коронавируса.

26 365 человек выздоровели, 503 пациента с COVID-19 скончались.

<https://russian.rt.com/world/news/805241-yuzhnaya-koreya-koronavirus>

Группа волонтеров выявила скрытые смерти от COVID-19 в Индии

Группа добровольцев под руководством доктора Аруна Мадхавана ежедневно подсчитывала официально предоставленные данные о смертях от COVID-19. Выяснилось, что погибших намного больше, чем об этом официально объявляли, передает Би-би-си. Под руководством доктора Аруна Мадхавана, волонтеры ежедневно заносили в таблицу количество смертей от COVID-19 в штате Керала. Информацию об этом они отслеживали в семи районных газетах и пяти новостных каналах. По состоянию в ночь на среду было официально зафиксировано 1942 смерти. В то время как волонтеры насчитали почти в два раза больше - 3320 умерших. По словам доктора Мадхавана, штат за все время признал чуть более половины смертей. Остальное приписывал другим заболеваниям. Тем временем во всей Индии официально зафиксировано 130 тыс. жертв COVID-19 при 9 миллионах заболевших. При этом показатель летальности является одним из самых низких в мире. Это наталкивает на предположение, что большинство смертей не связывают с COVID-19. На данный момент в штате Керала зарегистрировано более 545 тыс. инфицированных, а в среднем проводят по 60 тыс. тестов ежедневно. Напомним, количество зараженных COVID-19 в Индии стремительно возросло из-за сезонного загрязнения воздуха. Ранее жители индийского штата вышли на улицу без масок в преддверии выборов.

https://www.nur.kz/world/1885619-gruppa-volonterov-vyavila-skritye-smerti-ot-covid-19-v-indii/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Число случаев коронавируса в Алжире достигло 72 755

За прошедшие сутки общее число случаев заболевания коронавирусом в Алжире возросло на 1103 и достигло 72 755. Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на представителя правительственного научного комитета по мониторингу распространения коронавируса Джамеля Фурара.

Общее число летальных исходов в Алжире составило 2239.

С момента начала пандемии в стране выздоровел 47 581 пациент с коронавирусом.

18 ноября общее число случаев [заболевания коронавирусом в Алжире возросло](#) на 1002 и достигло 68 591.

<https://russian.rt.com/world/news/805197-koronavirus-alzhir-chislo>

В Израиле рассказали о планах покупки российской вакцины от коронавируса

Посол Израиля в РФ Александр Бен Цици заявил, что власти страны заинтересованы в приобретении российской вакцины. Всего планируется закупить 1,5 млн доз препарата «Спутник V». Его поставки возможны по завершению всех необходимых испытаний и решения процедурных вопросов в Израиле, передаёт агентство «Интерфакс».

При этом дипломат подчеркнул, что точной информации по техническим вопросам о датах поставок вакцины посольство пока не располагает. Кроме того, Бен Цици рассказал, что Израиль также ведёт работу по разработке собственной вакцины, которая сейчас находится в стадии испытаний.

«Наша вакцина немного другая. Вакцинирование российским препаратом проходит в два этапа, а израильскому требуется только один укол», — резюмировал дипломат.

<https://expert.ru/2020/11/21/v-izraile-rasskazali-o-planah-pokupki-rossijskoj-vaktsinyi-ot-koronavirusa/>

В Турции вступил в силу частичный комендантский час

На территории всей Турции вступил в силу частичный комендантский час. Согласно указу властей страны, соответствующие ограничения будут вводиться и действовать в республике по выходным дням. Как указывает ТАСС, данная мера принята, чтобы справиться с ростом числа случаев коронавируса в стране. Комендантский час в Турции действует с 20:00 до 10:00 по местному времени. За соблюдением ограничений следят сотрудники правоохранительных органов.

<https://russian.rt.com/world/news/805476-turciya-komendantskii-chas>

В Турции за сутки зафиксировали 5532 случая коронавируса

В Турции за сутки выявили рекордные 5532 новых случая заболевания коронавирусной инфекцией COVID-19. Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на данные Минздрава страны. Общее число выявленных случаев заболевания достигло 440 805. Отмечается, что за сутки умерли 135 пациентов с подтвержденной коронавирусной инфекцией COVID-19, всего скончались 12 219 человек. Число вылечившихся превысило 370 тыс.

<https://russian.rt.com/world/news/805403-turciya-koronavirus-statistika>

В Иране за сутки выявили почти 13 тысяч случаев коронавируса

В Иране за сутки выявили 12 931 случай коронавирусной инфекции COVID-19. Об этом заявила глава департамента по связям с общественностью иранского Минздрава Сима Садат Лари. Об этом сообщает ТАСС. Всего в Иране выявили 841 308 случаев заболевания коронавирусной инфекцией. Уточняется, что 44 327 человек с подтвержденным COVID-19 в стране скончались.

<https://russian.rt.com/world/news/805352-iran-koronavirus-zabolevaemost>

В ФРГ число выявленных случаев коронавируса превысило 900 тысяч

В Германии за сутки выявили 22 964 новых случая коронавирусной инфекции COVID-19. Об этом свидетельствуют данные Института Роберта Коха. Общее число выявленных в стране случаев достигло 902 528. Всего 13 884 пациента с COVID-19 скончались. Ранее канцлер Германии Ангела Меркель [заявила](#), что в ЕС надеются, что вакцина от коронавирусной инфекции может быть зарегистрирована в Европе в декабре или в начале 2021 года.

<https://russian.rt.com/world/news/805233-frg-chislo-koronavirus>

В Британии за сутки выявили почти 20 тысяч случаев коронавируса

В Великобритании за сутки коронавирусную инфекцию выявили ещё у 19 875 человек. Об этом [сообщается](#) на сайте британского правительства. За последние сутки в стране умер 341 заболевший коронавирусом. В конце октября премьер-министр Великобритании Борис Джонсон сообщил, что в Англии до 2 декабря [действует режим карантина](#).

<https://russian.rt.com/world/news/805407-britaniya-sluchai-koronavirus>

Во Франции за сутки выявлено более 17 тысяч случаев коронавируса

Во Франции за сутки выявили 17 881 нового заболевшего коронавирусной инфекцией. Общее число зафиксированных в стране случаев COVID-19 возросло до 2 127 051. Об этом [сообщается](#) на сайте Санитарной службы страны. За последние 24 часа во Франции умерли 276 заболевших коронавирусом. Общее число летальных случаев, связанных с COVID-19, возросло до 48 518.

<https://russian.rt.com/world/news/805457-franciya-koronavirus-sutki>

В Италии за сутки выявили более 34 тысяч случаев коронавируса

аев заболевания коронавирусной инфекцией, общее число пациентов с COVID-19 достигло 1 380 531. Об этом сообщает [Rai News](#) со ссылкой на Министерство здравоохранения страны. За сутки в Италии умерли 692 пациента с коронавирусом, всего скончался 49 261 человек.

<https://russian.rt.com/world/news/805466-italiya-koronavirus-statistika>

В США за сутки выявили более 195 тысяч случаев коронавируса

В США за сутки коронавирусную инфекцию выявили у 195 542 человек, что стало максимальным показателем с начала пандемии. Об этом [сообщает](#) РИА Новости со ссылкой на [данные](#) Университета Джона Хопкинса. Всего в США зарегистрировано 11 922 422 случая COVID-19. За минувшие сутки в стране умерли 1878 заболевших коронавирусом. Всего за время пандемии скончались 254 473 пациента с коронавирусной инфекцией.

<https://russian.rt.com/world/news/805372-ssha-koronavirus-sutki>

Все закрывается: Канада тяжело переживает вторую волну коронавируса

В Канаде осложняется ситуация с коронавирусом. Власти вынуждены вводить новые ограничения, чтобы уберечь систему здравоохранения страны от поражения и полного краха. В настоящее время в Канаде ежедневно регистрируется более пяти тысяч случаев заражения COVID-19 — это приличный показатель для государства с населением 38 миллионов человек. Число инфицированных продолжает активно расти на территории всей страны.

Представитель Министерства здравоохранения Канады **Тереза Тэм** заявила, что вторая волна коронавируса намного превзошла пиковые показатели весной. Власти предполагают, что в скором времени страна выйдет на 20 тысяч случаев заражения COVID-19 ежедневно. Они опасаются, что во время декабрьских праздников из-за расширения социальных контактов статистика может подскочить до 60 тысяч заражений в сутки.

Канадские врачи отмечают, что вторая волна вируса ударила по стране куда сильнее первой: весной были затронуты в основном только крупные города, сейчас от вспышки COVID-19 страдают и сельские районы Манитобы и Нунавута. Медработники ожидают усугубления ситуации — ежедневно количество госпитализированных и погибших только увеличивается. С понедельника на карантин уходит крупный город Канады — Торонто. Здесь регистрируют более тысячи заболевших каждый день. Локдаун продлится 28 суток. С 23 ноября в Торонто и соседних с ним городах закроются досуговые, развлекательные и спортивные центры, салоны красоты, парикмахерские. Рестораны, бары, кафе и другие организации общественного питания смогут работать только на вынос. Любые собрания в здании запрещаются. На похоронах и свадьбах разрешено присутствовать строго до десяти человек. Об этом в пятницу объявил премьер-министр провинции **Даг Форд**.

<https://riafan.ru/1339584-vse-zakryvaetsya-kanada-tyazhelo-perezhivaet-vtoruyu-volnu-koronavirusa>

В Колумбии за сутки выявили более 7 тысяч случаев коронавируса

За прошедшие сутки общее число случаев заболевания коронавирусом в Колумбии возросло на 7049 и достигло 1 240 493.

Об этом сообщается на [странице](#) Министерства здравоохранения и социальной защиты Колумбии в Twitter. С момента начала пандемии в Колумбии умерли 35 104 пациента с коронавирусом. Общее число выздоровевших пациентов достигло 1 144 923.

<https://russian.rt.com/world/news/805481-kolumbiya-koronavirus-statistika>

Число случаев коронавируса в Бразилии превысило 6 млн

в заболевания коронавирусом в Бразилии возросло на 38 397 и достигло 6 020 164.

Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на Минздрав страны.

Общее число летальных исходов в Бразилии достигло 168 613.

С момента начала пандемии в стране выздоровели 5 422 102 пациента с коронавирусом.

Ранее в [Бразилии число выявленных](#) случаев заболевания коронавирусной инфекцией COVID-19 достигло 5 981 767.

<https://russian.rt.com/world/news/805208-koronavirus-braziliya-chislo>

В Бразилии за сутки зафиксировали более 32 тысяч случаев коронавируса

За прошедшие сутки общее число случаев заболевания коронавирусом в Бразилии возросло на 32 622 и достигло 6 052 786.

Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на Министерство здравоохранения страны.

Отмечается, что общее число летальных исходов в Бразилии увеличилось до 168 989.

С момента начала пандемии в стране выздоровели 5 429 158 пациента с коронавирусом.

<https://russian.rt.com/world/news/805478-braziliya-koronavirus-statistika>

Число случаев коронавируса в Аргентине достигло 1 359 042

аев заболевания коронавирусом в Аргентине возросло на 9608 и достигло 1 359 042.

Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на Министерство здравоохранения страны.

Общее число летальных исходов в Аргентине составило 36 790.

С момента начала пандемии в стране выздоровели 1 177 819 пациентов с коронавирусом.

<https://russian.rt.com/world/news/805216-koronavirus-argentina-chislo>

Число случаев коронавируса в Перу достигло 946 087

За прошедшие сутки общее число случаев заболевания коронавирусом в Перу возросло на 3904 и достигло 946 087. Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на Министерство здравоохранения страны.

Общее число летальных исходов в Перу составило 35 484.

С момента начала пандемии в стране выздоровели 873 970 пациентов с коронавирусом.

Ранее в Перу [за сутки выявили 2683 новых случая](#) коронавирусной инфекции COVID-19.

<https://russian.rt.com/world/news/805218-koronavirus-peru-chislo>

Южная Австралия ввела карантин из-за работника пиццерии, зараженного КВИ

В Южной Австралии ввели карантин из-за работника местной пиццерии, который был заражен коронавирусом нового типа и не сообщил об этом, передает Би-би-си. Шестидневный локдаун проходит в Южной Австралии, его можно было бы избежать, если бы работник пиццерии сразу заявил о своем заболевании. "Мы абсолютно возмущены действиями этого человека, и мы будем очень внимательно следить за тем, какие будут последствия", - заявил премьер-министр штата Стивен Маршалл. Несмотря на опасения, официальные лица штата заявили, что снимут блокировку в субботу - на три дня раньше, чем планировалось - после регистрации только трех новых случаев в пятницу. Полиция не назвала имени мужчины, но сказала, что он работал в пиццерии Woodville в Аделаиде. Всего в Австралии зарегистрировано около 900 смертей и 28 000 случаев заражения COVID-19. В конце октября стало известно, что австралийский Мельбурн победил COVID-19 с помощью изоляции. Также ранее заявлялось, что все жители Австралии получают бесплатно вакцину.

https://www.nur.kz/world/1885638-uznaa-avstralia-vvela-karantin-iz-za-rabotnika-piccerii-zarazennogo-kvi/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

СПР

Коронавирус: какие тканевые маски наиболее эффективные

Профессор, волонтер MedSupportKZ Дана Акилбекова рассказала, как правильно выбирать защитные маски, передает корреспондент МИА «Казинформ».

- Какие маски больше всего защищают от вирусов - медицинские или тканевые? - Выбор маски зависит и от того, где человек находится, каким видом деятельности занимается. Самой простой и доступной защитой органов дыхания и кожи лица от инфекций, передающихся воздушно-капельным путем являются медицинские маски из нетканых материалов, которые продаются в любой аптеке. Что касается тканевых масок, то они при правильном ношении фильтруют респираторные капельки, несущие на себе вирусы также, как и N95, и обычные медицинские маски. Маска блокирует аэрозоли в дыхании, они оседают на ткани или фильтре, уменьшая количество вируса вокруг. Чтобы заболеть, нужно определенное количество вируса. Респираторы N95 рекомендуются в основном для врачей. - Если носить тканевую маску, то из каких тканей лучше всего нужно носить? - Тканевые маски могут носить здоровые, не имеющие симптомов коронавируса люди. Такие маски должны тоже состоять из нескольких слоев. Слой, который прилегает к лицу должен быть изготовлен из ткани с плотным переплетением и низкой пористостью, в основном это плотный хлопок. Лицевая сторона маски должна быть сделана из материала, отталкивающего капли и влагу. Это могут быть синтетические ткани как полиэстер или хлопок с добавками. После ношения тканевые маски надо обязательно стирать с мылом в горячей воде не менее 60 градусов. Не надевать грязную и сырую маску, ни в коем случае нельзя надевать маску, через которую трудно дышать. Американские ученые протестировали эффективность разных тканей для масок. Ткани задерживают крупные капли механически с помощью волокна ткани, а мелкие наночастицы с помощью электростатического притяжения. Ткани, доказавшие свою эффективность: -Плотный хлопок - ткани с плотным переплетением и низкой пористостью. - Натуральный шелк, шифон и фланель могут обеспечить электростатическую фильтрацию частиц. - Использование нескольких слоев таких тканей повышает эффективность фильтрации до 90%. Естественно, маски защищают лишь при их правильном ношении. Зазоры снижают эффективность фильтрации более, чем в два раза. - Не секрет, что многие люди носят медицинские маски в течение нескольких дней, даже неделями, говоря, что они маски носят только в помещениях. Как можете это прокомментировать - насколько важно менять маски? - Вирусы остаются на поверхности тканей несколько дней и будут накапливаться на ней. Поверхности, загрязненные коронавирусом, могут заразить человека, который

прикасается к ним, а затем касается своего лица. Нет установленного времени или рекомендуемого количества масок, которые вы должны использовать каждый день. Все зависит от того, что вы делаете. Однако, если ваша маска испачкалась, намочилась или повредилась, или если вы дотронулись до ее внутренней части, вам следует сменить маску на новую. - Правильно ли чихать или кашлять в маске и как быть в таких случаях? - Чихать и кашлять стоит в маске или в изгиб локтя. Так вы защищаете окружающих от капелек и слюней, в которых могут быть вредоносные микробы или вирусы. Коронавирус передается от человека к человеку воздушно-капельным путем при чихании или кашле. Вирусы сами не путешествуют, а передаются через капли. Это называется аэрозоль. Очень большие частички не долетают далеко, но маленькие капли могут оставаться в воздухе чуть дольше и распространиться.

https://www.inform.kz/ru/koronavirus-kakie-tkanevye-maski-naibolee-effektivnye_a3721434

Благодаря правильной вентиляции 50 человек избежали заражения COVID-19 в спортзале

Владелец фитнес центра думала, что десятки ее клиентов заразились COVID-19, когда у одного из тренеров обнаружили коронавирус. Но все обошлось благодаря специально спроектированной системе вентиляции, передает CNN. Владелец спортивного зала подумала, что деятельность ее центра стала причиной заражения 50 клиентов из-за инфицированного COVID-19 тренера. Но все обошлось, потому что она вовремя ввела дополнительные меры безопасности и спроектировала правильную систему вентиляции. На помощь владелице центра пришла одна из клиенток - профессор гражданской и экологической инженерии в Технологическом институте в штате Вирджиния Линси Марр. Фото: Dr. Linsey Marr Таким образом, оборудование было размещено по залу таким образом, чтобы каждый спортсмен имел в своем распоряжении расстояние в три метра. Затем Марр высчитала площадь каждого зала и скорость вентиляции при открытых и закрытых дверях. После вычислений они рассчитали оптимальную скорость вентиляции, необходимую, чтобы снизить риск передачи инфекции в помещениях. Они также установили мониторы углекислого газа, так как его уровень показывает, сколько вирусов накопилось в воздухе. Как оказалось, зараженный тренер подхватил вирус за пределами заведения. 50 контактировавших с ним клиентов не заразились.

https://www.nur.kz/kaleidoscope/1885618-blagodara-pravilnoj-ventilacii-50-celovek-izbezali-zarazenia-covid-19-v-sportzale/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Врач рассказала, почему при COVID-19 возникают проблемы со слухом

Все из-за особенности строения носа

Врач-отоларинголог Людмила Елизарова рассказала россиянам о причинах возникновения проблем со слухом при коронавирусной инфекции.

Так, по [словам](#) специалиста, связано это с тем, что в задних отделах носа у человека расположена слуховая трубка. В то же время, болезнь способна провоцировать сильный отек носоглотки, что чревато и отеком слуховой трубки.

"Слуховая труба должна выводить продукты обмена из среднего уха. Если она отекает, то в среднем ухе начинается застой жидкости, постепенно развивается отит", — цитирует слова врача издание НСН. При фиксировании соответствующих симптомов специалист порекомендовала капать в нос средства против отеков.

<https://www.ferra.ru/news/techlife/vrach-rasskazala-pochemu-pri-covid-19-voznikayut-problemy-so-slukhom-21-11-2020.htm>

Эпидемиолог рассказала, когда наступает пик заразности больного ковидом

Связано это с выделением вируса из верхних дыхательных путей.

Больной CoViD-19 способен заразить максимальное количество людей за два-три дня до появления характерных симптомов — кашля, слабости, потери обоняния. Об этом рассказала замдиректора по клинико-аналитической работе ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора профессор Наталья Пшеничная.

— **Выделение вируса из верхних дыхательных путей очень высокое в течение первой недели болезни с пиком > 7x10⁸ копий РНК в мазке из ротоглотки на четвёртый день заболевания**, — объяснила она в беседе с ["Российской газетой"](#).

Далее выделение жизнеспособного вируса из верхних дыхательных путей снижается. При этом заразность больного коронавирусом не зависит от степени тяжести. Пшеничная рассказала, что у пациентов с лёгкой формой инфекции болезнь длится до десяти дней, со среднетяжёлой и тяжёлой — до трёх недель. При угнетённом иммунитете жизнеспособный вирус может выделяться из верхних дыхательных путей до 70 дней, а обломки его генетического материала, определяемые методом ПЦР, — до 90 и даже до 105 дней.

<https://life.ru/p/1355261>

Вирусолог объяснил опасность повторного заражения коронавирусом

Заболевание может проходить как в лёгкой, так и в тяжёлой форме.

Вирусолог Александр Чепурнов заявил, что тяжесть болезни при повторном заражении коронавирусом зависит от общего состояния организма. По его мнению, ковид во второй раз может развиваться как в лёгкой форме, так и в тяжёлой.

— **Тот, кто говорит, что повторно будет легче, — неправ совершенно. В моём случае это было тяжелее. Это, конечно, не означает, что это закономерность, но тем не менее мне было тяжелее. Не вижу оснований, почему это будет хуже, но и не вижу оснований, что это будет легче**, — сказал он в беседе с [Ura.ru](#).

Чепурнов считает абсолютно реальной угрозой заболеть дважды, поскольку специфическая иммунная защита против коронавируса спустя какое-то время уходит полностью.

<https://life.ru/p/1355267>

Новости науки

Ученый проверил на себе вторую казахстанскую вакцину от COVID-19 до клинических испытаний

Кайсар Табынов, молодой казахстанский ученый, снова экспериментирует. На этот раз он решил попробовать на себе уже вторую вакцину от КВИ, клинические испытания которой еще не закончены. Руководитель международного центра вакцинологии Кайсар Табынов поэкспериментировал на своем организме уже во второй раз. Об этом специалист сообщил на своей странице в Facebook. Не дожидаясь завершения клинических испытаний, он ввел интраназальную вакцину от коронавирусной инфекции себе в носовую полость. Как рассказывает сам "испытатель", мысль снова проверить на себе действие нового препарата закралась в его голову на стадии подготовки образцов вакцины NARUVAX-C19/NaPo (интраназальная на основе наночастиц) для испытания их на животных. "Неожиданно для себя решил привиться остатками этой вакцины, не пропадать же ведь такому добру (20 мкг Spike/RBD белка). Интересно узнать, сможет ли она сформировать у меня антитела класса IgA (секреторные), которые

в отличие от хорошо известным широкой общественности IgG, IgM антителам способны нейтрализовать вирус COVID-19 на слизистой оболочке респираторных органов и тем самым не допустить инфекцию", - пишет ученый в своем Facebook-аккаунте, прикрепив к публикации несколько фото самого процесса введения вакцины в свою носовую полость.

Далее Кайсар Табынов уточняет, что вакцины против коронавируса, используемые внутримышечно, в данный момент пребывают на стадии завершения испытаний. Инъекционные вакцины не обладают похожим действием, но тем не менее у них имеется ряд своих важных преимуществ. "Возможно, комбинирование инъекционной и интраназальной вакцин может способствовать более полноценному иммунному ответу, чем эти препараты по отдельности. Посмотрим, что покажет эксперимент", - сообщил казахстанский ученый.

https://www.nur.kz/society/1885787-ucenyj-proveril-na-sebe-vtoruu-kazahstanskuu-vakcinu-ot-covid-19-do-kliniceskih-isyptanij/?utm_source=clipboard&utm_medium=article-fragment

Кто подвержен повторному заражению COVID-19

Иммунолог назвал группу людей с риском.

Повторное заражение коронавирусом возможно, если у человека есть ухудшающие работу иммунной системы заболевания. Об этом рассказал российский иммунолог-аллерголог Владимир Болибок, передает zakon.kz.

По его словам, у переболевших COVID-19 людей иммунитет к заболеванию сохраняется достаточно длительное время. При этом повторное заражение практически невозможно, если у человека нет проблем с иммунитетом, сказал он в интервью "[Вечерней Москве](http://www.vremya.ru)".

Болибок рассказал, что люди заболевали повторно в случае тяжелых болезней, ухудшающих работу иммунной системы, а также при онкологии, приеме иммунодепрессантов. Врач отметил, что подобные случаи "капли в море, доли процента от общего числа переболевших".

При это на данный момент ученые до конца не выяснили, может ли человек переболевший коронавирусом, стать бессимптомным носителем. Иммунолог предположил, что подобная ситуация возможна.

Медик также подчеркнул, что бояться повторного заражения при нормальном здоровье не стоит. Контакт с вирусом после перенесенного заболевания может наоборот улучшить иммунную защиту к вирусу.

Ранее сообщалось, что ученые из Института иммунологии Ла-Хойи в США выяснили, как долго может сохраняться иммунитет у людей, которые переболели COVID-19.

Американские биологи выяснили причину тяжелого течения COVID-19 у курящих людей. Ученые отметили, что инфекция поражает легкие курильщиков в два-три раза сильнее.

Кроме того, российские ученые выяснили, что мужчины на 30% чаще женщин умирают от осложнений, возникающих от коронавирусной инфекции. Об этом сообщил директор университетской клиники МГУ им. М.В. Ломоносова академик РАН Армаис Камалов

<https://www.zakon.kz/5048429-kto-podverzhen-povtornomu-zarazheniyu.html>

Китайская вакцина против COVID-19 дала иммунный ответ

Таковы итоги исследований ранних и среднесрочных клинических испытаний

Инактивированная вакцина-кандидат против COVID-19, разработанная китайской биофармацевтической компанией Sinovac Biotech, во время исследования с участием людей продемонстрировала безопасность, а также способность создать быстрый иммунный ответ, таковы итоги исследований ранних и среднесрочных клинических испытаний, опубликованные в журнале The Lancet Infectious Diseases, передает [РИА Новости](http://ria.ru).

Уровень антител у привитых добровольцев оказался ниже, чем у успешно переболевших COVID-19. Однако, это не повлияло на способность биологического препарата защищать человеческий организм от вирусной инфекции, свидетельствуют итоги исследований.

Вакцину CoronaVac в рамках первого и второго этапов использовали в двойном слепом рандомизированном плацебо-контролируемом исследовании с участием свыше **700 здоровых взрослых** в возрасте от 18 до 59 лет.

Участникам испытаний были введены **2 дозы вакцины** с интервалом в **14 дней**. Полученные результаты свидетельствуют об эффективности препарата и его пригодности для экстренного применения во время пандемии, заявил один из авторов научной статьи **Чжу Фэнцай**. Он отметил, что для определения продолжительности иммунного ответа после вакцинации, еще предстоит провести дополнительные исследования.

В настоящее время вакцина-кандидат вышла на третий этап клинических испытаний, чтобы подтверждает ее эффективность.

https://forbes.kz/process/medicine/kitayskaya_vaktsina_protiv_covid-19_dala_immunnyiy_otvet/

Курение — спасение при COVID-19? Мифы и исследования мировых ученых

Ученые обнаружили связь между курением и тяжелым протеканием COVID-19. Исследование провели американские биологи из Калифорнийского университета в Лос-Анджелесе. Но раньше считалось, что курильщикам проще перенести коронавирусную инфекцию. Кто прав?

Клетки «с пальцами»

Ученые создали клеточную модель дыхательных путей курящего человека и проверили, что происходит, когда туда попадает коронавирус. Результаты исследования они опубликовали в научном журнале [Cell Stem Cell](http://www.cell.com).

«Наша модель воспроизводит верхнюю часть дыхательных путей — первое место, куда попадает вирус», — объяснили ученые Центра регенеративной медицины и исследования стволовых клеток при Калифорнийском университете.

Именно в этой части расположены клетки с выступами в виде пальцев, выталкивающими наружу специальную слизь для обнаружения вирусов, бактерий и токсинов.

Стволовые клетки для эксперимента взяли у пяти молодых некурящих людей. Из них вырастили специальную культуру, которую условно заставили «курить». Ученые обрабатывали ее сигаретным дымом по три минуты в сутки в течение четыре дней. Именно так проверяются заболевания легких уже более десяти лет. Руководители исследования отметили, что культура, выращенная из стволовых клеток, отлично имитирует изменения в дыхательных путях человека.

«Курящие» и «некурящие» клетки заразили коронавирусом. Оказалось, что первые подверглись воздействию SARS-CoV-2 в большей степени. На них появилось в несколько раз больше инфицированных клеток.

Такую реакцию вызывает сам сигаретный дым. Он блокирует белки-мессенджеры иммунной системы под названием интерфероны. Эти белки подталкивают зараженные клетки организма противостоять вирусу, а также «предупреждают» здоровые клетки о возможном инфицировании.

«Если вы представите дыхательные пути в виде высоких стен, защищающих замок, курение — это создание дыр в этих стенах. Оно снижает естественную защиту, что позволяет вирусу проникнуть внутрь», — рассказала руководитель исследования, профессор легочной медицины и сотрудница университетского онкологического центра Бриджит Гомпертс.

Никотин — защита?

Среди населения России и других стран ходит миф, что курение, наоборот, помогает не заболеть COVID-19 или перенести инфекцию в легкой форме. Легенда появилась из-за заявлений нескольких экспертов.

Еще весной российский журналист Александр Невзоров заявил, что курильщики могут не бояться коронавируса. Он сделал такой вывод из-за исследования журнала Европейской академии аллергологии и клинической иммунологии. С ним не согласились многие отечественные врачи и ученые. Например, [Геннадий Онищенко](#) поспорил с журналистом. Он заявил, что курильщики не просто должны бояться коронавируса, но еще и обязаны готовиться к тому, что болезнь будет протекать дольше и в более тяжелой форме.

О преимуществе курильщиков говорили и [французские ученые](#). В конце мая они предоставили результаты своего исследования, в которых говорилось о том, что любители сигарет на 80% реже страдают от COVID-19, чем люди без этой вредной привычки.

Французы изучили поведение пациентов в больнице Питье-Сальпетриер и Институте Пастера. С 28 февраля по 9 апреля туда были госпитализированы 482 пациента, из которых лишь 5% ежедневно курили. Ученые предположили, что никотин создает некий защитный барьер, который пока не изучен. С ними согласились китайские коллеги. Врачи в Ухане заметили, что курильщики заражаются коронавирусом в 14 раз реже.

И все же большинство ученых, врачей и других экспертов сходятся во мнении, что курение не просто не защищает от COVID-19, но и усугубляет течение болезни. Такой же точки зрения придерживаются и представители [ВОЗ](#).

В Международный день отказа от курения, 19 ноября, замминистра здравоохранения РФ [Олег Салагай](#) рассказал, что на течение болезни могут влиять не только табак, но и электронные сигареты и кальян. У людей с вредными привычками больше риск попасть на ИВЛ при заражении коронавирусом.

<https://360tv.ru/news/tekst/kurenie-spasenie/>

Ученые спрогнозировали вспышку другого заразного заболевания из-за пандемии

Пандемия коронавируса может спровоцировать вспышку другого заразного заболевания — кори, считают ученые из Детского научно-исследовательского института Мердока в Мельбурне. Их прогноз опубликован в журнале Lancet.

По словам специалистов, на вероятность быстрого распространения этого острого инфекционного заболевания среди детей влияют такие факторы, как пропуск плановой вакцинации детей из-за ограничительных мер, рост уровня бедности, в том числе из-за сокращения социальной помощи во многих развивающихся странах.

«Непривитые дети — это почти стопроцентная вероятность эпидемии кори в следующем году», — сказал ведущий автор исследования, профессор института Ким Малхолланд.

Со ссылкой на данные [ВОЗ](#) он сообщил, что в этом году около 94 миллионов детей пропустили плановую вакцинацию из-за отложенных из-за пандемии процедур иммунизации.

«Все перечисленное дает основание предполагать, что в следующем году корь и коревая краснуха могут достичь размаха эпидемий, о которых сейчас помнят только старые врачи», — заключил он.

Корь является одним из самых заразных инфекционных заболеваний. У непривитого человека риск заражения после контакта с инфицированным превышает 90 процентов.

<https://lenta.ru/news/2020/11/21/flare/>

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