



COVID-19

ОБЗОРЫ - АНАЛИТИКА

<https://nncooi.kz/>



9 июня 2020 г.

Статьи публикуются в авторской
редакции

Социолог о последствиях карантина: Наши люди и раньше брали кредиты на тои, их ничего не остановит и сейчас

Казахстанский социолог Гульмира Илеуова рассказала, как дистанционное обучение, деловые онлайн-встречи и ограничения на массовые празднества повлияли на казахстанцев 08 июня 2020



Исследователи во всем мире отмечают, что даже после окончательного спада пандемии коронавируса мир не станет прежним, перемены уже коснулись привычек и уклада жизни людей. К примеру, прогнозируется, что в будущем рукопожатие может «умереть» как популярная форма приветствия.

Известный социолог и руководитель общественного фонда «Центр социальных и политических исследований «Стратегия» [Гульмира Илеуова](#) в [интервью](#) la-centr.ru рассказала, как на казахстанское общество повлияли пандемия и самоизоляция. Действительно ли реальность для казахстанцев уже не будет прежней или это лишь преувеличение?

Во многих регионах Казахстана продолжается плановое смягчение карантинных мер. Как карантин успел повлиять на жизнь казахстанцев? От каких привычек люди могут в дальнейшем отказаться?

– Я думаю, что каких-то значительных перемен нет, так как в Казахстане жесткий карантин продолжался два с половиной месяца, и это слишком маленький срок, чтобы изменить паттерны поведения общества. Для этого нужны какие-то глубинные изменения в окружающей среде, чтобы человек поменял свой образ жизни и привычки.

Однако, казалось бы, во время карантина люди должны стать более терпимыми друг к другу, активнее помогать ближнему, стать более экологичными, но сейчас, выходя из карантина, мы видим, что человеческая природа особо не изменилась.

Определенные поведенческие модели, конечно, поменялись, и мы проводили на эту тему исследование. Например, когда люди вынуждены были сидеть в одной квартире, а в семьях муж и жена не работали, то возникала определенная нервозность, стрессы. Кроме того, дети, которые обычно ходили в школу, в период карантина оставались дома, для многих семей это стало новым вызовом, о котором ранее люди даже не задумывались. Очевидно, что возникали сложности совместного проживания и постоянного нахождения в тесном контакте, но не более того.

В наших семьях гендерные роли распределены достаточно традиционно. Если в городских семьях в Казахстане в большей степени наблюдается равенство полов в разделении домашних обязанностей, то в селе все более консервативно – женщины занимаются домашним хозяйством. Но все-таки в условиях карантина мужчины стали больше помогать своим женам, в то же время работающие и занятые женщины стали больше времени проводить с детьми, к примеру, совместно делать уроки. Однако, повторюсь, это не говорит об изменениях в ценностях и структуре личности людей.

По данным ООН, во многих странах отмечался рост домашнего насилия в период карантина. Была ли отмечена такая тенденция в Казахстане?

– Если смотреть на количество жалоб на домашнее насилие в соцсетях, то нам показалось, что их стало больше.

Хотя при этом я вспоминаю одно интервью [Екатерины Шульман](#) (ред. – российский политолог и публицист), в котором она поясняла, что кажущийся рост случаев насилия в обществе больше связан с тем, что таким случаям стали просто больше придавать огласку, писать о них в соцсетях.

При этом статистически их становится меньше, и оттого люди все менее терпимы к ним. Я согласна с такой позицией, но нужно, конечно, детально изучать данные статистики, чтобы сопоставить цифры. При этом в нашей стране еще до карантина, а именно в последние два года все чаще насилие предается огласке. Свой вклад здесь внесли активные правозащитные и феминистские организации.

В Казахстане неотъемлемой частью жизни и традиций людей являются масштабные семейные торжества. Казахстанцы часто и по разному поводу собирают на тои (празднества) свою родню из различных регионов страны. При этом в период жесткого карантина и даже сейчас проведение таких мероприятий находится под запретом. Было даже зафиксировано несколько случаев масштабного распространения инфекции на таких торжествах. Как вы думаете трансформируются ли как-то массовые встречи под влиянием новых опасностей?

– Как это ни прискорбно, но это вопрос не внутренней культуры или выбора конкретной семьи, а вопрос работы правоохранительных и санитарных органов. То есть, конечно, количество массовых семейных мероприятий будет

первое время небольшим, ведь зачастую они проходят в ресторанах и других объектах общепита, которые контролируются санитарными службами и полицией. Здесь будут влиять ограничения, накладываемые на владельцев такого бизнеса. Конечно, если у людей есть большой двор на частной территории, то они и дома празднества могут провести, но тут их тоже могут проверять правоохранительные органы.

С точки зрения привычки людей к проведению таких мероприятий – ничего не изменится, и на это не повлияет даже ухудшение экономической ситуации. Наши люди и раньше брали кредиты на то, их ничего не остановит и сейчас.

Ответственность за безопасность людей лежит на хозяевах ресторанного бизнеса и проверяющих органах. Именно они будут накладывать рамки на массовость таких семейных торжеств, чтобы они не проводились с таким размахом, как прежде.

За время карантина многие начали пользоваться форматом видеоконференций как инструментом для решения деловых вопросов. Как вам кажется, приживется ли эта практика или многие предпочтут, как и раньше, проводить личные встречи, если даже приходится летать в другой город, устраивать деловые ужины и т.д?

– Я думаю, что новый тренд культуры общения и проведения деловых мероприятий уже заложен и для определенной части людей он может стать нормой.

Даже у себя в исследовательской организации мы обсуждаем вопрос – можно ли проводить фокус-группы онлайн, хотя раньше такое даже в голову не приходило.

Во время карантина мы провели опрос на онлайн-платформе, а ранее делали обычные бумажные поквартирные опросы. То есть новые технологические способы работы все больше входят в нашу практику. Люди проводят Skype- и Zoom-конференции, используют их для общения с коллегами и обучения. Я думаю, что многие бюджеты на проведение деловых мероприятий, которые ранее были заложены, теперь подвергнутся оптимизации.

Бизнесмены будут рассматривать возможность использования смешанной формы коммуникации: как лично, так и онлайн. То есть если есть необходимость быстро встретиться с кем-то и решить проблемы в течение одного дня, то с помощью онлайн-конференций можно будет сэкономить время и ресурсы.

Конечно, те представители бизнеса и деловой сферы, у кого достаточно денег, вряд ли откажутся от возможности съездить в другой город, чтобы встретиться с коллегами. Но если раньше выбор был однозначно в сторону более затратной формы коммуникации, то сейчас многие, скорее, будут экономить.

А что насчет дистанционной работы в целом? Станут ли в Казахстане больше людей работать удаленно, оценив преимущества такого формата?

– Я думаю, что в определенных видах деятельности люди, конечно, оценили данную возможность. Там, где изначально были зачатки для перехода на работу в онлайн-формате, это направление и продолжают развивать. Некоторые компании столкнулись со сложностями в дистанционной работе из-за того, что не имели собственных платформ для организации труда дистанционно. Сейчас они уже подумают, как достичь лучших результатов для перехода на удаленку.

Приводя личный пример, скажу, что у нас вроде бы небольшая компания и мы по идее должны выступать за переход на онлайн, но я все же сохранила офис, ведь в исследовательской деятельности нужно проводить личные встречи и обсуждения проектов.

Хотелось бы отметить еще один момент. За несколько лет до текущих событий в мире уже стали говорить о проблемах людей, работающих онлайн. Они подвергаются самому высокому уровню дискриминации и эксплуатации со стороны работодателей.

Многим кажется, что, работая вне офиса, они свободны, могут сесть в любом месте и выполнить свои обязанности, но это только одна сторона медали. С другой стороны, при таком формате работодатели вообще не считаются с личным и свободным временем человека.

Как, на ваш взгляд, изменится сфера образования, в том числе и высшего, в нашей стране с учетом опыта дистанционного обучения? Ведь те же школы в Казахстане удалось перевести на дистанционное обучение на удивление успешно в сравнении с некоторыми другими странами.

– В принципе подобные формы обучения в нашей стране в различных видах уже применялись. Если говорить о высшем образовании, то дистанционное обучение очень напоминает заочную учебу.

С 2019-го года заочное обучение в Казахстане отменили, но дистанционное образование, по сути, стало его новым форматом. Во многих профессиях, к примеру в правоохранительных органах, для повышения в должности нужно получать высшее образование, и теперь это можно сделать не отрываясь от работы.

Филиалы иностранных вузов, к примеру Московского университета, давно практикуют получение диплома дистанционно. Как услуга дистанционное образование точно получит распространение, ведь можно слушать лекции и получать знания в удобное для себя время. Конечно, тем же преподавателями придется учиться работать в таком формате. Мне, к примеру, было тяжело читать лекции в пустоту, не видя глаз своих слушателей. За время карантина у нас успели оценить возможности и ограничения такой формы учебы, ее эффективность.

В школьном образовании возросли возможности инклюзивного обучения, когда дети с ограниченными возможностями не будут выключены из образовательного процесса. Они не обязательно должны будут ходить в школу, но при этом смогут заниматься по стандартной программе как в обычном классе. За время карантина мы увидели, как устраивать такие уроки. Кроме того, был интересный опыт с образовательным каналом. Весь этот накопившийся опыт в Министерстве образования необходимо переосмыслить.

Не отразится ли переход на дистанционный способ обучения на развитии социальных навыков у молодежи?

– Да, у нас действительно есть гигантская проблема с этим. Люди старой формации считают, что молодое поколение мыслит так же, как их бабушки и дедушки, мамы и папы. Фактически же у нас происходит масштабная атомизация, то есть на всех уровнях в сообществе молодежи социальные связи, к которым мы привыкли, не формируются.

Первичная социализация происходит в семье, дома, но вторичная – в стенах образовательных учреждений, начиная со школы. Если человек пройдет все эти ступени в нормальном объеме, тогда он и сформируется как

личность с нормальными социальными навыками, и в дальнейшем таким людям будет легче налаживать связи для решения общих задач и вопросов.

Казахстанское общество разобщено, потому что мы находимся на первой стадии индивидуализации, когда ценности и свободы только устоялись в нашем сознании. Эти концепты могут иметь какие-то превращенные формы с казахстанской спецификой. Люди разобщены, трудно идут на совместное решение определенных вопросов. Если вдруг в Казахстане полностью перейдут на дистанционное образование, то это еще больше разобщит общество и может обернуться большими проблемами для государства.

А как изменится сфера досуга и развлечений? Раньше казахстанцы свободное время проводили в торгово-развлекательных центрах, на фудкортах и в кинотеатрах, но ведь сейчас это стало небезопасно.

– Я не думаю, что пандемия даст большой эффект в этой сфере жизни. Если завтра откроют кинотеатры и на экраны выйдет какая-нибудь ожидаемая премьера, то будут наблюдаться полные залы в том смысле, как их позволит заполнить администрация кинотеатров.

Не думаю, что угроза вируса сработала на граждан как на потребителей услуг. Главное, чтобы у них оставались деньги на то, чтобы потреблять. В период жесткого карантина и пик пандемии было много информации о том, что доходы населения упали. Я думаю, в ближайшие несколько месяцев все станет понятно, и если экономическое и материальное положение наших сограждан не изменится, то и их привычки вернуться в свое русло.

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

БОРЬБА С «КОРОНАКРИЗИСОМ»: ИСТОРИЯ ОДНОЙ КОМПАНИИ

5,5 млрд тенге выделил Фонд "Халык" и Halyk Bank на борьбу с коронавирусом

За несколько месяцев ЧП в связи с пандемией по COVID-19 благотворительный фонд (БФ) «Халык» и Halyk Bank оказали поддержку более 300 000 нуждающимся казахстанцам, что почти сопоставимо по численности с населением Исландии. В рамках спец проекта, редакция Nur.kz решила рассказать о том, как Фонд "Халык" и Halyk Bank поддержали казахстанцев в период ЧП. Пандемия коронавирусной инфекции изменила жизнь граждан в Казахстане - жители страны столкнулись с трудностями, связанными не только с самим заболеванием, но, в основном, с последствиями введения режима ЧП и проведением карантинных мероприятий.

В столь сложный для страны период не смогли остаться в стороне многие организации и неравнодушные граждане. Так, БФ «Халык» и Halyk Bank первыми стали оказывать громадную помощь казахстанцам – как борющимся на передовой со страшным вирусом, так и тем, кто так или иначе пострадал во время карантина от других бедствий. В этой ситуации БФ «Халык» и Halyk Bank в очередной раз продемонстрировали показательный пример социальной ответственности, оказав помощь различным категориям населения, как участвующим в борьбе с коронавирусной инфекцией, так и тем, кто пострадал от последствий введения карантинного режима.

В общей сложности выделенные 5,5 млрд. тенге от БФ «Халык» и Halyk Bank на борьбу с последствиями коронавируса распределены по следующим направлениям:

4,5 млрд. фонд Birgemiz для выплаты по 50 000 тенге

Фонд "Халык" в лице учредителя Динары Кулибаевой передали в фонд Birgemiz 4.5 миллиарда тенге, для выплаты в размере 50 000 тенге нуждающимся казахстанцам, что стало хорошим подспорьем для их семей.

268 млн. покупка машин скорой помощи, аппаратов ИВЛ и проведение тестов ПЦР

По инициативе г-на Тимура Кулибаева и г-на Кайрата Боранбаева, для предупреждения и борьбы с COVID-19 было закуплено 17 аппаратов ИВЛ и 8 машин скорой помощи на общую сумму 268 миллионов тенге. На время ЧП машины скорой помощи были переоборудованы под мобильные центры тестирования, где проводились ПЦР – тесты жителей мегаполиса, находящихся в группе риска.

120 млн. материальная поддержка более 1500 медработников на личные счета людей

Более 1500 медработников и персонала организаций, непосредственно задействованных в борьбе с коронавирусом трех крупнейших городов Казахстана – Нур-Султана, Алматы и Шымкента, в этот период получили финансовую помощь от Halyk Bank на свои банковские карты.

400 млн. 20 000 продуктовых наборов для малообеспеченных и многодетных семей

Фондом "Халык" на 400 миллионов тенге были закуплены продукты питания и сформированы 20 тысяч продуктовых наборов, которые были переданы 20 000 малообеспеченным и малоимущим семьям по всей стране.

20 млн. костюмы индивидуальной защиты для больниц

Еще 20 миллионов тенге было выделено на приобретение остро дефицитных костюмов индивидуальной биозащиты для больниц. Тщательное соблюдение мер безопасности и использование средств защиты для врачей и младшего медперсонала позволило существенно сократить риски заражения.

1,3 млн. питание медработников и полицейских на постах в Жанаозене

В период действия режима ЧП, фонд "Халык" обеспечил питанием полицейских, оберегавших режим на блокпостах вдоль границ карантинных городов и областей, а также медицинский персонал, задействованным в борьбе с COVID-19.

<https://special.nur.kz/halyk-bank-help-2020>

Пандемия создала огромную потребность в проверенной информации

Процесс цифровизации общества оказывает влияние на все сегменты медиаиндустрии.

При этом в эпоху Интернета телевидение только укрепляет свои позиции, получив дополнительные возможности мгновенного распространения информации. Такое мнение высказала председатель правления АО «РТРК «Казахстан» Ляззат Танысбай на заседании «круглого стола» по вопросам развития информационной сферы.

- Помимо непосредственно телеэфира, телевизионные медиа представлены на многих онлайн-платформах: собственных интернет-сайтах, видеохостингах, в социальных сетях. Телевидение остается популярным средством получения информации за счет высокого доверия населения. Люди по-прежнему включают телевизор, поскольку считают, что ТВ является самым достоверным источником информации, в связи с чем сохраняют лояльность именно к данному виду медиа. Об этом свидетельствуют исследования компании TNS Gallup Media, - сказала глава РТРК «Казахстан».

По словам Ляззат Танысбай, на YouTube больше всего просмотров и подписчиков набирают именно популярные телевизионные проекты.

- За последние 90 дней топ-20 популярных проектов на YouTube составляет контент отечественных телеканалов. В данном случае Интернет выступает дополнительным способом популяризации все-таки телевизионного контента, - отметила глава корпорации.

Стоит отметить, что РТРК «Казахстан» активно пользуется социальными сетями. **Общее количество подписчиков всех медиаресурсов корпорации составляет 5 788 413. В том числе в YouTube - 4 204 753.**

- Пандемия коронавируса создала огромную потребность в качественной и проверенной информации, рейтинги традиционных электронных СМИ выросли, что является крайне важным для любого средства массовой информации. Показательно, что в Казахстане в период карантина и самоизоляции наблюдался активный рост потребления телевидения с увеличением охвата и времени просмотра соответственно. Телесмотрение увеличилось на 22 процента, - сообщила Л. Танысбай.

<https://www.caravan.kz/news/pandemiya-sozdala-ogromnyu-potrebnost-v-proverennoj-informacii-644142/>

Пандемия может ускорить вывод из эксплуатации сетей 3G, заявили операторы

Пандемия коронавируса может ускорить замещение сетей третьего поколения более современными стандартами связи, однако 2G-устройства по-прежнему останутся актуальными, считают опрошенные РИА Новости крупнейшие российские сотовые операторы. МОСКВА, 8 июня - РИА Новости.

"Объективно пандемия ускорит запрос на цифровизацию, что придаст дополнительный импульс развитию новых технологий в телекоме и ИТ. Россия здесь не исключение из общего тренда. Что касается страновой специфики, то отрасль нуждается в поддержке государства, в первую очередь – в облегчении ряда регуляторных требований", - рассказали в пресс-службе МТС.

В "Вымпелкоме" (торговая марка "Билайн") считают, что пандемия коронавируса, а также обусловленные ей меры по самоизоляции и развитие формата удаленной работы и учебы, подталкивают телеком-индустрию всего мира к ускоренному решению вопроса с масштабным развертыванием 5G. "В России вопрос с частотами для пятого поколения связи стоит особенно остро. Мы видим, что за последнее время нагрузка на сети серьезно возросла, и есть все основания полагать, что такая динамика сохранится в дальнейшем. Внедрение 5G позволит перераспределить нагрузку с существующих сетей и справиться с дальнейшим ростом трафика. Но чтобы этот процесс прошел максимально быстро и эффективно, необходимо выделить для 5G именно те частоты, на которые ориентировано сейчас все мировое сообщество ("золотой диапазон")", - пояснили в пресс-службе оператора.

В МТС же считают, что сроки запуска сетей нового поколения на существующих частотах зависят от решений регуляторов, а также проникновения устройств и сервисов пятого поколения. Что касается других поколений связи - на протяжении нескольких лет "Билайн" продаёт исключительно 4G смартфоны, и доля 4G-абонентов неуклонно растет. С учетом этого текущие инвестиции компании сосредоточены на сетях 4G.

В "Мегафоне" рассказали, что в России, как и в других странах, частотный ресурс ограничен, при этом потребление мобильного интернет-трафика ежегодно растет на 30%. "Еще за несколько лет до пандемии "Мегафон" начал рефарминг частот – перевод из устаревших стандартов связи в сети 4G. Сегодня на стандарт 4G приходится почти 80% всего мобильного интернет-трафика в стране", - отметили в пресс-службе оператора.

3G против 4G

Оператор Tele2 уже проводит рефарминг частот 3G под технологию LTE: в перспективе 3-5 лет возможен полный перевод частот 3G в диапазоне 2100 МГц под технологию LTE. "Однако рефарминг частот GSM возможен в более долгосрочной перспективе, поскольку на рынке остаются абоненты, которые продолжают пользоваться только стандартными голосовыми сервисами и не собираются менять привычек. Чтобы провести рефарминг частот GSM, необходимо насытить рынок конечным пользовательским оборудованием с поддержкой VoLTE (VoLTE Voice over LTE — технология передачи голоса по сети LTE - ред.)", - уточнили в пресс-службе.

Чтобы полностью провести рефарминг частот GSM, необходимо насытить рынок конечным пользовательским оборудованием с поддержкой VoLTE, пока такие девайсы относятся к категории премиальных смартфонов. "Когда проникновение устройств с поддержкой VoLTE достигнет высокого уровня и клиентская база будет готова, мы проведем рефарминг частот GSM под VoLTE. По нашему мнению, технология 4G выместит 3G быстрее, чем VoLTE – 2G", - пояснил собеседник агентства.

Вместе с тем, в МТС к концу первого квартала 2020 года проникновение смартфонов в сети достигло 76,1%, а проникновение мобильного интернета по базе увеличилось до 63,5%.

Нетленная 2G

Несмотря на развитие сетей более современного поколения, устройства стандарта 2G продолжают пользоваться популярностью. У абонентов и корпоративных пользователей "Мегафона" по-прежнему остается порядка 15 миллионов 2G-устройств. "Это обычные кнопочные телефоны, детские часы, различные GSM-модули для автосигнализаций, GPS-трекеры и прочие M2M-устройства. Такое количество устройств продолжает оставаться востребованным пользователями, поэтому стандарт 2G, вероятнее всего, проработает еще длительное время и будет выведен из эксплуатации даже позднее, чем 3G", - уточнили в компании.

В свою очередь, проникновение устройств 2G в сети Tele2 сокращается: в апреле их доля уменьшилась на 5 процентных пунктов год к году - до 20%. "Однако вымывание этих устройств из сети происходит медленнее аппаратов 3G, доля которых в апреле сократилась на 7 процентных пунктов год к году до 16%. Устройства 3G и 4G сравнимы по

цене, поэтому пользователи интернета при замене аппаратов выбирают более продвинутое устройство LTE", - отметили в пресс-службе. По мнению оператора, альтернативы устройствам 2G практически нет – пользователи, которым телефон нужен исключительно для звонков, не видят смысла в их замене на более дорогие.

"Билайн" также продолжает обеспечивать поддержку 2G, чтобы абоненты - владельцы телефонов 2G-only также могли пользоваться связью. "Однако 2G-only телефоны в нашей сети постепенно заменяются устройствами с поддержкой 4G, поскольку сегодня 4G-смартфоны можно купить по цене до 3 тысяч рублей, а также воспользоваться маркетинговой акцией. Эти тенденции мы учитываем при развитии нашей сети", - пояснил собеседник агентства.

<https://ria.ru/20200608/1572637164.html>

Медицина не может быть дешёвой: что ждёт отрасль после коронакризиса

Вполне вероятно, что на фоне продолжающейся пандемии коронавируса отрасль здравоохранения продолжит своё дальнейшее развитие, а инвестиции в медицину продолжат расти. О том, насколько это перспективно и что на самом деле ждёт отрасль по окончании пандемии, как распределятся приоритеты и изменятся финансовые потоки, "ДП" обсудил в беседе с генеральным директором "КЕЛЕАНЗ Медикал" Еленой Кириленко.

Что изменится после кризиса в медицинской сфере?



— Сейчас достаточно сложно делать такие прогнозы. Но уже понятно, что грядут серьёзные изменения. Борьба с коронавирусом выявила как слабые, так и сильные стороны нашего здравоохранения. Например, мы поняли, что наша фармацевтическая отрасль находится на высоком уровне развития. Главное подтверждение этому — уже готовые к испытанию первые вакцины. С уверенностью можно говорить о том, что те инвестиции, которые были сделаны за последние годы, доказали сегодня свою эффективность. Также думаю, что будут переосмыслены организационные вопросы здравоохранения, порядок оказания медицинской помощи, вопросы маршрутизации больных при возникновении вспышек заболевания. Кроме того, будет развиваться импортозамещение. Этот опыт показал, что при резком росте заболевших производственные мощности, размещённые за границей, в первую очередь работают на внутренние рынки. Поэтому наличие своего производства в России необходимо. И именно это спасло ситуацию. Да, мы пока зависим от импортных комплектующих, но в этом направлении будет вестись работа, потому что российские производители в состоянии выпускать все комплектующие для производства оборудования в России. Здесь важен и вопрос кластеризации. Важно наладить эффективную совместную работу производств, когда одни выпускают, например, электронику, другие — механические элементы. Структура системы здравоохранения сейчас должна претерпеть серьёзные изменения и быть ориентирована не только на оказание плановой и профилактической помощи, но и экстренной медицинской помощи в большом объёме.

Может ли медицина стать драйвером развития российской экономики?

— Однозначно да. Сейчас мы решаем остро стоящие вопросы, а в дальнейшем будем бороться с последствиями. Поскольку количество заболевших большое, то заниматься реабилитацией, оздоровлением, профилактикой, вакцинированием людей надо будет массово. Кроме того, какую бы отрасль мы ни взяли, если люди будут здоровы, если они будут получать качественную медицинскую помощь, они наверняка продемонстрируют эффективную работу и качественное выполнение задач.

Возможно ли сокращение финансирования отрасли после пандемии?

— Всякое может быть, бюджет неограничен. Сегодня вложены огромные средства в преодоление последствий кризиса, вызванного эпидемией COVID-19. Но, скорее всего, с учётом тех проблем, которые были выявлены, произойдёт перераспределение бюджета. Ведь финансирование отрасли здравоохранения было всегда, и его нельзя назвать скудным. Вопрос в том, насколько эффективно расходуются деньги. Если финансирование отрасли всё-таки сократится, кризисные ситуации могут повториться вновь.

Что ждёт частные клиники после кризиса?

— Должно быть налажено партнёрство с государственными учреждениями. Удачный пример взаимодействия с городскими службами продемонстрировал этой весной центр по лечению пациентов с онкологическими заболеваниями — Медицинский институт имени Березина Сергея, предложив свою помощь по диагностике пациентов в части осуществления компьютерной томографии лёгких. Это как раз вопрос правильной организации системы здравоохранения, когда чётко понятно, кто чем занимается, какие у кого возможности и как в разных ситуациях эти структуры могут взаимодействовать.

По некоторым направлениям у нас сегодня переизбыток частных услуг. Поэтому вполне закономерно, что многие не переживут этого кризиса и будут вынуждены закрыться навсегда. Необходимо серьёзное взаимодействие с государством и со структурами развития бизнеса: бизнес-навигаторы или общественные объединения предпринимателей должны давать свое видение рынка частным инвесторам. Последние, в свою очередь, должны понимать: если они вкладывают деньги в центр с определённой специализацией, то у них будет возможность получать заказы от города на тот или иной набор медицинских услуг.

Даст ли коронакризис толчок к развитию телемедицины?

— Я бы даже сказала, не только телемедицины, но и цифровых технологий в целом. Приведу пример. Компания "КЕЛЕАНЗ Медикал" занимается не только поставкой оборудования в медицинские учреждения, но и ремонтом этого оборудования. Мои специалисты сейчас часто работают в красных зонах, ремонтируют и обслуживают аппараты, при помощи которых оказывается медицинская помощь пациентам с коронавирусной инфекцией.

Если бы была реализована программа дистанционного мониторинга медицинского оборудования на постоянной основе, то некоторые проблемы можно было бы определить заранее и не доводить до того, когда что-то выходит из строя. Телемедицина и консультации онлайн, безусловно, продолжают своё развитие.

Потому что, как показывает последний опыт, в условиях самоизоляции или удалённости квалифицированной медицинской помощи именно цифровые технологии становятся большим подспорьем для полноценной работы отрасли.

Какие выводы стоит сделать властям из ситуации с пандемией?

— Не мне об этом судить. Сейчас мы находимся в режиме, когда решения надо было принимать ещё вчера. Не всегда есть возможность какие-то вопросы проанализировать. К сожалению, и производственные мощности не всегда справляются с объёмами заказов. Тем не менее выводы тоже делаются. Есть положительные примеры решения вопросов. Например, оперативная организация мобильных госпиталей, перепрофилирование работающих медицинских учреждений. Постоянно идёт обмен информацией, технологиями. Когда пандемия начиналась, все говорили, что ИВЛ — это панацея. Их закупали и заказывали повсюду. Сейчас пришло понимание того, что есть разные технологии в зависимости от тяжести протекания заболевания.

Стоит ли государству вкладываться в импортозамещение?

— Делать это необходимо, и в достаточном количестве. Так как ситуация с пандемией показала, что зарубежные рынки в силу объективных причин действительно могут в одночасье закрыться. Да, производство за границей имеет свои положительные стороны, и не стоит сокращать его объёмы, но не дешёвизна должна быть во главе угла. Важно, чтобы работали наши отечественные мощности, которые в экстремальной ситуации обеспечат страну необходимой продукцией. Думаю, в России может быть найден баланс между зарубежными закупками и производством на собственной территории.

https://www.dp.ru/a/2020/06/05/Medicina_posle_pandemii

Составлен рейтинг регионов по эффективности борьбы с коронавирусом

Экспертный институт социальных исследований (ЭИСИ) составил рейтинг регионов по эффективности борьбы с коронавирусной инфекцией и ее последствиями.

В топ-3 регионов вошли субъекты России, которые реализовали наиболее комплексные и инфраструктурные меры по обеспечению работы системы здравоохранения в период пандемии, в особенности – по формированию запаса коечного фонда, созданию и обеспечению работы лабораторного комплекса, формированию необходимого запаса лекарств, сообщает на сайте ЭИСИ.

В разделе «Меры по обеспечению эффективной работы системы здравоохранения» институт отметил Республику Саха (Якутия), Санкт-Петербург и Чеченскую Республику.

Так, в Республике Саха (Якутия) организованы дополнительные инфекционные койки на базе одного из общежитий СВФУ. Всего в регионе развернуты 1523 койки.

Мобильный госпиталь, развернутый на Чаяндинском месторождении, будет доставлен в столицу региона и начнет использоваться в случае возникновения чрезвычайных ситуаций. Также организовано поступление в регион трех новых автомобилей скорой медицинской помощи. Биотехнологи разрабатывают препарат для профилактики осложнений от COVID-19.

В Санкт-Петербурге в здании поликлинического отделения №42 оборудованы палаты для больных (240 койко-мест), реанимационный комплекс на 12 коек. Всего в регионе создано 10 тыс. коек. Городская больница Святого Георгия объявила о приеме доноров, которые перенесли коронавирус. Также организована разработка новой логистической схемы для транспортировки тестов на коронавирус.

В Чеченской Республике организовано перепрофилирование медучреждений в поселке Алды на 350 мест; реконструкция бывшего здания Клинической больницы №1 под лечение коронавирусных пациентов на 350 человек. Всего в регионе развернуто 1860 койко-мест. В регион доставлена медицинская помощь от ОАЭ: противочумные комбинезоны, перчатки, маски, бахилы, антибактериальные средства, салфетки, а также тесты на антитела к коронавирусу.

В разделе «Меры по профилактике и нераспространению коронавируса» институт отметил Москву, Московскую область и Ленинградскую область.

В Москве 6 июня открылся ежегодный книжный фестиваль «Красная площадь», попасть на ярмарку можно при соблюдении действующих в Москве правил. Также с 6 июня открыты храмы РПЦ. Идет подготовка к проведению голосования по поправкам в Конституцию в электронном режиме. Через две-три недели московские больницы, перепрофилированные для лечения коронавируса, начнут работать в обычном режиме. С 1 июня открыты ранее закрытые вестибюли пяти станций метро. На портале mos.ru появилась карта, на которой можно увидеть степень загруженности столичных парков и мест отдыха.

В Московской области верующим разрешено участвовать в богослужениях на улице и посещать храмы РПЦ во внебогослужебное время. Кладбища разрешено посещать при соблюдении санитарных правил. Пассажиры общественного транспорта снова могут оплатить проезд банковской картой. ЗАГСы вернулись к прежнему графику работы. Предусмотрена разработка стандарта для открытия парикмахерских. С 8 июня возобновляется плановая госпитализация в стационарные отделения больниц Московской области.

В Ленинградской области ограничительные меры продлены до 14 июня. С 1 июня началась вакцинация и прием в поликлиниках в «зеленой» зоне; в «красной» зоне разрешены индивидуальные занятия и тренировки в кружках дополнительного образования и спортивных секциях. Переход Тихвинского района из второй – в третью («зеленую») зону; переход Выборгского района в «желтую» зону из «красной».

Разрешены медицинские осмотры граждан, поступающих на военную службу по контракту, а также тех, кто проходит медосмотры для поступления в образовательные организации.

Губернатор Ленинградской области Александр Дрозденко поручил главам районов «зеленой» зоны, проверить, чтобы все бани начали работать, поскольку летом начинаются плановые отключения горячей воды в жилых домах. С 15 июня планируется снять запрет на свободное посещение лесов.

В разделе «Меры поддержки медицинского персонала» отмечены Ненецкий автономный округ, Вологодская область, Кабардино-Балкарская Республика.

Так, в Ненецком автономном округе из окружного бюджета предусмотрены выплаты для дезинфекторов, осуществляющих обработку помещений, транспортных средств, подверженных заражению новой коронавирусной инфекцией – 28,8 тыс. рублей, врачей-специалистов и среднего медицинского персонала иных профильных

подразделений, непосредственно участвующих в оказании помощи инфицированным пациентам – 65 тыс. 438 и 32 тыс. 719 рублей.

В Вологодской области медикам, работающим с коронавирусной инфекцией, увеличат выплаты в два раза и расширят перечень категорий получателей доплат.

В Кабардино-Балкарской Республике медицинским работникам госпиталей особо опасных инфекций установлены ежемесячные региональные выплаты стимулирующего характера на период борьбы с новой коронавирусной инфекцией в размере от 20 до 50 тыс. рублей.

<https://vz.ru/news/2020/6/8/1043782.html>

Защитные костюмы DARPA следующего поколения могут быть вдохновлены акулами

Существующие костюмы защиты от химических и биологических угроз трудно носить и им не хватает защитных свойств.

Именно такой вердикт вынесли специалисты американского ведомства "DARPA", ответственного за разработку новейших технологий и систем для военных. 09.06.2020 00:53

В качестве способа решения проблемы они предлагают вспомнить биологию и "подсмотреть" за акулами.

В чем проблема существующих костюмов

Специалисты "DARPA" сосредоточились на нескольких ключевых проблемах современных костюмов, решить которые поможет анализ шкуры акулы.

"Мы хотим сделать костюмы более удобными. Сейчас они несовершенны — так, в ходе работы в очагах вспышки Эболы в 2014 и 2017 годах (Африка) только на то, чтобы провести их полное обеззараживание, а затем надеть на военных, уходило по 6 часов. То есть если рабочий день составлял 8 часов, на пациентов оставалось всего 2", — отмечают в



ведомстве.

Итоговый образец должен подойти как гражданским, так и военным специалистам — он будет более прочным, чем нынешние, и более легким. Структура акульей шкуры поможет также в унификации: он сможет спасти владельца как от химических, так и от биологических угроз.

Как помогут акулы

"Мы выбрали именно акул потому, что их шкура обладает рядом интересных свойств. Во-первых, она "противообрастающая", то есть ее текстура такова, что даже микробы и бактерии на ней не могут надолго остаться. Во-вторых, для акул характерна хорошая сопротивляемость бактериальным и грибковым инфекциям", — отмечают в ведомстве.

Военные уже составили перечень, согласно которому ведется разработка.

В частности, костюм должен

- предотвращать поражение газообразным хлором, аммиаком, ипритом и фосфорорганическими ядами ("GB" и "VX"),
- бактериальная защита должна выдерживать сибирскую язву и "MRSA" (метициллинрезистентный золотистый стафилококк, вызывает ряд сложных заболеваний — например, пневмонию и сепсис),
- химическая защита должна выдерживать работу с рицином и синтетическими опиоидами.

На основе этих данных как в "DARPA", так и в частных компаниях вскоре начнут создавать опытные образцы, которые затем в рамках конкурса получат финансирование и смогут создать предсерийные изделия к 2025 году.

Предложения от промышленности должны поступить в начале 2020 года, а агентство вместе с победителем позже создаст демонстратор носимых технологий к 2025 году.

"Текущие химические и биологические угрозы — это то, с чем сталкиваются и военные, и гражданские специалисты. Но несмотря на значительные финансовые вложения и достижения в военных технологиях вопрос костюмов защиты остается нерешенным уже более 10 лет. Те костюмы, которые применяются сейчас, добавляют к очевидным проблемам еще и логистические и технические, поскольку доставка и подготовка к костюмов к работе — дело небыстрое", — отметили в ведомстве.

https://military.pravda.ru/1487676-zashchitnye_kostyummy_darpa/?from=smi2

Надежда не на жару, а на правила — Грузия перед второй волной Covid-19

Паата Имнадзе Населению Грузии не стоит надеяться на климат, лишь на соблюдение правил безопасности, заявил заместитель главы Национального центра по контролю заболеваний и общественного здоровья Паата Имнадзе 8 июня в ходе брифинга в администрации правительства. 8 июня 2020



«Сейчас лето, жарко, в соседних с нами странах тоже лето и жарко. Несмотря на это, вы видите, что происходит. Исходя из этого, давайте не будем слишком надеяться на климат, будем больше надеяться на соблюдение тех правил, которые привели нас к сегодняшнему дню», — заявил Имнадзе.

В то же время специалист призвал общественность к осторожности. По его словам, то, что в последнее время в стране фиксируются лишь единичные случаи заболевания коронавирусом, еще не является основанием для спокойствия.

«Посмотрите, что происходит в близлежащих государствах, посмотрите, что творится в других местах, в мире, давайте не будем успокаиваться тем, что в нашей стране только единичные случаи. Эти единичные случаи означают, что коронавирус никуда не исчез, соответственно, соблюдать рекомендации следует максимально. Это в первую очередь ношение маски», — сказал Имнадзе.

Глава Центра инфекционных болезней и СПИДа Тенгиз Церцвадзе отметил, что вторая волна распространения коронавируса ожидается в октябре -ноябре.

«Это все предположения, которые основаны на поведении других респираторных инфекций, таких, как грипп и другие. Ожидаем с октября — ноября, в зависимости от природы коронавируса, если он имеет ту же природу, что и вирус гриппа, который активизируется в холодные периоды, а в жаркие периоды его активность снижается. Если коронавирус не имеет такого сезонного характера, то второй волны может и не быть. Я думаю, что коронавирус все же имеет сезонную природу, но не так ярко выраженную как грипп. Думаю, что будет вторая волна, но менее сильная, чем первая», — сказал Церцвадзе.

EADaily сообщало, что в связи с угрозой распространения Covid-19 в начале марта Грузия закрыла границы для иностранцев, за исключением особых случаев, прекратив авиасообщение по всем направлениям. 21 марта был объявлен режим чрезвычайного положения, а с 31 марта — введен всеобщий карантин. По стране также действовал комендантский час (выходить на улицу было запрещено с 21.00 до 6.00) и была полностью приостановлена работа общественного транспорта. В конце апреля режим ЧП в стране был продлен до 22 мая. На сегодняшний день режим ЧП и строгий карантин уже отменены, но сохранился ряд ограничений, включая обязательное ношение масок в общественных местах.

Первый случай заболевания коронавирусом нового типа Covid-19 в Грузии был выявлен 26 февраля, к 8 июня число клинически подтвержденных случаев достигло 810, из заболевших 683 человека вылечились, 114 проходят курс лечения, 13 скончались. 2915 человек находятся под карантином, а 237 — в стационарах специализированных больниц.

https://eadaily.com/ru/news/2020/06/08/nadezhda-ne-na-zharu-a-na-pravila-gruziya-pered-vtoroy-volnoy-covid-19?utm_source=smi2

Вирусолог объяснил исчезновение COVID-19 в США 8 июня 2020, 20:45

Больные коронавирусной инфекцией никуда не исчезли, просто они болеют бессимптомно.

А в американской больнице, скорее всего, просто был очень удачный день, заявил газете ВЗГЛЯД заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии и иммунологии Первого МГМУ имени Сеченова, академик РАН Виталий Зверев, комментируя заявление русского врача из США о том, что новый коронавирус исчез «непостижимым образом».

Ранее русский врач-реаниматолог Евгений Пинелис, работающий в Бруклинской центральной больнице, написал в своих социальных сетях, что COVID-19 «исчез непостижимым образом»: в американских больницах уже давно не заболел персонал, а также приходит крайне мало заболевших. Врачи постепенно возвращаются к плановой работе.

«Вирус никуда не исчез, просто люди болеют бессимптомно. Осенью всех ждет увеличение больных. Вирус не настолько мутировал, чтобы вообще исчезнуть из ряда инфекционных. Безусловно, и у нас скоро будет временное затишье. Самоизоляция мы растянули процесс поступления больных, поэтому сейчас врачам легче справиться, тем более что с каждым днем мы узнаем про вирус все больше», — говорит Зверев.

Сейчас и люди стали более просвещенными в вопросах данного заболевания, в связи с чем пользуются средствами индивидуальной защиты, соблюдают социальную дистанцию, объясняет вирусолог. Поэтому ежедневно и число инфицированных падает.

«Но больные все равно будут поступать, они и сейчас поступают. Просто теперь есть койки свободные, не нужно будет привлекать врачей других специальностей. Но коронавирус никуда не исчез и не исчезнет, просто этот американский врач, видимо, у себя там день какой-то очень удачный описал», — уверен Зверев.

https://vz.ru/news/2020/6/8/1043901.html?utm_source=smi2

Коронавирус разбил витрины американской мечты

Пандемия уничтожает привлекательный образ США не только из-за беспорядков и политической нестабильности. Кризис затронул один из главных символов благополучия страны – розничную торговлю. Крупнейшие сети и магазины один за другим запускают процедуру банкротства, целые торговые улицы стоят пустыми. Что происходит и почему это настоящая катастрофа для традиционной Америки?

Многие десятилетия сверкающие витрины были лицом американского чуда. Просто поглазеть на храмы торговли – не говоря уж о том, чтобы туда зайти и что-нибудь купить – было заветной целью поколений эмигрантов. Да и для местных жителей культовые магазины были воплощением американской мечты. Но сейчас мечта закрывается.

Заколоченные витрины, километры сдающихся торговых площадей, целые улицы опустевших магазинов со снятыми вывесками, мародеры, безнаказанно грабящие знаменитые магазины на Манхэттене – так выглядит закат великой эры американской уличной торговли.

Надо сказать, первые звоночки прозвучали еще несколько лет назад. «Апокалипсис ретейла» – так назвали аналитики ситуацию с розничными магазинами – начался задолго до пандемии коронавируса. В 2017 году отрасль побил исторический рекорд по числу закрытий и банкротств. В 2019 году этот рекорд был перекрыт. Среди тысяч разорившихся предприятий торговли были такие культовые магазины, как Sports Authority, Sears и Payless. Обанкротились культовые магазины Forever 21.

Интернет-торговля неумолимо теснила офлайн-конкурентов. Прогулки по магазинам и офлайн-покупки все больше оставались занятием «для пап и мам». Работающее население все чаще предпочитало отовариваться в интернете. Один за другим уходили с рынка магазины одежды, обуви, спорттоваров, косметики. Вместе с ними

уходила в небытие целая страта среднего класса – независимые бизнесмены, владеющие предприятиями торговли. На улице оказались миллионы продавцов и сотрудников. И вот теперь решения местных американских властей ввести строгий карантин из-за коронавируса практически дубило отрасль. «Апокалипсис ретейла перерос в Армагеддон», – констатировал не склонный к преувеличениям журнал «Форбс».

Подхлестнуло процесс и невероятное снижение спроса. Падение спроса на одежду составило 78,8%, это второй показатель после рекордсмена – туристической с падением в 100%. Однако на восстановление его надежды нет – доходы потребителей упали, логистические цепочки разорваны, создание модных коллекций отменено. Не очень понятно, чем вообще будут торговать большие сети осенью.

Пока легендарная сеть универмагов Macy's – это они устраивали традиционный парад в Нью-Йорке на День Благодарения, это про них Довлатов сочинил частушку «Светит Macy's, светит ясный» – отправила в неоплачиваемые отпуска больше ста тысяч своих сотрудников по всей стране и закрыла 125 магазинов. Это же сделала сеть молодежной моды Gap. 160 магазинов закрыла популярная сеть H&M.

Старинный торговый дом Neiman Marcus (сеть, продававшая дизайнерскую одежду и обувь) запустил процедуру банкротства. Вскоре к фламану ретейла присоединились J. Crew, Centric Brands, J.C.Penney, Stage Stores. На очереди – судя по накопившимся долгам и упавшим кредитным рейтингам – уже стоит L Brands, владелец легендарной марки нижнего белья Victoria's Secret. Каждое такое название – это сотни магазинов по всем США, десятки тысяч сотрудников и огромные долги: от сотен миллионов до нескольких миллиардов долларов.

Поначалу была надежда, что пандемия губительна только для торговли одеждой и обувью, а прибыли продуктовых магазинов на этом фоне только вырастут. Однако уже в апреле выяснилось, что это не так.

Вслед за промтоварными начали банкротиться продовольственные сети. В первых рядах были крупнейшие продавцы – Lucky's Market и Earth Fare. Одновременно на банкротство подали сетевые рестораны: Food First Global Restaurants, Garden Fresh Restaurants, Le Pain Quotidien.

Справедливости ради надо сказать, что процедура банкротства в США не всегда означает закрытие бизнеса. Иногда она дает возможность реструктурировать долги, перестроить предприятие и вновь возобновить деловую активность. Однако цифры заявлений на банкротство просто немислимы для Америки. Такого страна не видела даже в годы Великой депрессии. Да и непонятно, кто будет выкупать торговый дом, пусть даже самый легендарный, если он погряз в убытках и долгах. Совокупная задолженность J.C.Penney, к примеру, составляет 435 миллионов. У Neiman Marcus долгов накопилось на четыре миллиарда.

Аналитики из главного отраслевого издания Global Data Retail подсчитали, что на 30 апреля в США закрылось около 190 тысяч магазинов. Они занимали примерно половину торговых площадей страны. Это привело к закрытию 1200 моллов (больших торговых центров) и к практически полному вымиранию торговых кварталов и улиц.

Коронавирус принято считать «великим уравнивателем».

Нигде ложь этого утверждения не видна так ясно, как в ретейле. Ровно в те же месяцы, когда разорялись мелкие магазины, рекордные прибыли концентрировали гиганты сетевой торговли. Акции Walmart, Costco, Home Depot выросли до никогда невиданных значений. По сути, на наших глазах разворачивается процесс монополизации розничной торговли в США.

Что уж говорить про прибыли Amazon. В феврале – аккуратно накануне исторического биржевого краха на Уолл-стрит – владелец интернет-платформы Джефф Безос удивительно вовремя сбил те активы, акции которых безнадежно обвалились в марте.

В то же время его газета Washington Post стала активно пиарить идею тотального закрытия страны на карантин. «Закройте нас по домам, мистер президент!» – в таком духе начинались редакторские передовицы. Статьи с требованием немедленного локдауна регулярно публиковал в газете и другой выгодополучатель от коронавируса – Билл Гейтс.

После того, как Трамп сдался и все-таки объявил массовый карантин, интернет-торговля Amazon пошла стахановскими темпами. Еще в 2019 году эксперты утверждали, что акции компании – и других IT-гигантов – значительно переоценены. Эти финансовые пузыри близко напоминали те, что надулись на рынке американской недвижимости в 2007 году. Казалось, они должны были сдуться в ближайшее время. Однако объявленная пандемия и закрытие магазинов и предприятий совершили чудо. Акции Amazon и других интернет-гигантов буквально взлетели.

Пока американцы сидели по домам, пропивая пособие по безработице, Джефф Безос только за первый квартал этого года заработал 33 миллиарда долларов и запланировал вскоре стать первым в мире триллионером. Его лепший кореш Билл Гейтс в апреле прикупил по дешевке акций крупнейшего мексиканского фонда Mexico Trust. Они обвалились в два раза после остановки экономической жизни в стране.

«Конец света», «вселенский потоп», «апокалипсис» – сегодня даже вечно невозмутимые бизнес-издания в США пишут о положении в розничной торговле с интонациями библейских пророков.

Это несколько странно со стороны. В конце концов какая-то торговля в реале все-таки останется, пускай и переместится в основном в супермаркеты. К тому же рынок ретейла в США уже давно был перенасыщен. Количество торговых точек на душу населения в десять раз превосходило эту пропорцию, например, в Германии. Однако многие американцы переживают эту большую чистку действительно как личную трагедию.

Дело в том, что весь ландшафт «одноэтажной Америки» сформирован бесконечными торговыми рядами и улицами, где каждая витрина принадлежит магазину или кафе. Центром жизни любого поселения является большой торговый центр (молл). Когда предприятия торговли закрываются, оказывается, что больше в городе нет вообще никаких публичных зданий – разве что церковь да библиотека.

Даже со стороны смотреть на улицы Сохо и Гринвич-Виллидж с их темными витринами и заколоченными дверями физически тяжело. Ну а в небольших городах, где испокон веку не было ни театров, ни музеев, все выглядит вообще как во времена зомби-апокалипсиса. И сегодня это, пожалуй, наиболее сложное испытание для жителей «одноэтажной Америки». Им предстоит найти какое-то новое наполнение для своих городов – в отсутствие умирающей на наших глазах торговли.

<https://vz.ru/world/2020/6/7/1043648.html>

Сотни британцев умерли от COVID-19 дома

Они были обнаружены только после того, как их тела начали разлагаться

Сотни британцев умерли дома от COVID-19 и не были обнаружены в течение двух недель, сообщает [The Guardian](#), со ссылкой на врачей, которые расследовали такие случаи смерти, во время пандемии.

Они были обнаружены только после того, как родственник, друг или сосед подняли тревогу после того как их тело начало разлагаться.

Участники кампании за пожилых людей заявили, что это явление высветило уязвимость изолированных пожилых людей, живущих самостоятельно с небольшой поддержкой семьи, и риском, которому подвергаются многие пациенты, которые в последние месяцы избегали больниц и операций врачей общей практики из-за страха перед коронавирусом. «Во время пандемии люди пролежали без вести в течение 7–14 дней», — сказал доктор Майк Осборн, старший патологоанатом в Лондоне.

Осборн подчеркнул, что разложение затрудняет определение точной причины смерти. Однако, несмотря на это, он смог установить, что некоторые такие смерти были результатом COVID-19.

Во время пандемии врачи подтвердили гибель 700 человек, которые жили дома в Лондоне с родственниками или без них. Медики, занимающиеся выяснением причины этих смертей, говорят, что во многих случаях они либо подтвердили наличие коронавируса в качестве причины, либо пришли к выводу, что в сочетании с плохим состоянием здоровья это, вероятно, способствовало или привело к смерти человека.

https://www.bfm.ru/news/445544?utm_source=smi2aq&utm_campaign=year2018&utm_medium=partner

Больше половины жителей пострадавшего от коронавируса города выработали антитела

Больше половины жителей итальянского города Бергамо, который стал одним из наиболее пострадавших от эпидемии коронавируса городов, выработали антитела к этой инфекции.

Об этом сообщило городское агентство здравоохранения, передает [РИА Новости](#).

Согласно серологическому исследованию, которое проводилось с 23 апреля по 3 июня, положительный результат на антитела показали 56,9 процента местных жителей. У сотрудников системы здравоохранения этот показатель составляет 30,6 процента.

Коронавирус сломал здравоохранение США: медики о страшных уроках эпидемии

Всего было проведено чуть более 20 тысяч тестов, из них 9,9 тысячи — среди обычного населения, а 10,4 тысячи — среди медиков. Погрешность с неопределенным результатом показали анализы примерно 3,2 процента протестированных.

Тест на антитела к коронавирусу позволяет, в частности, выяснить, переболел человек инфекцией или нет. Антитела показывают, была ли реакция иммунитета на коронавирус, независимо от того, наблюдались ли признаки заболевания или оно протекало бессимптомно.

Ранее министр национального развития Сингапура Лоуренс Вон [предположил](#), что вакцина от коронавируса может не выработать у человека долгосрочный иммунитет и станет эндемическим заболеванием. В связи с этим глава ведомства призвал готовиться к долгосрочной борьбе с вирусом.

По данным на 9 июня, в мире более 7,08 миллиона зараженных коронавирусом, из них свыше 405 тысяч скончались, более 3,1 миллиона излечились. Наиболее пострадавшие от инфекции страны — США, Бразилия, Россия, Великобритания и Индия.

https://lenta.ru/news/2020/06/09/bergamoo/?utm_source=smi2&utm_medium=exchange&es=smi2

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



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



к.м.н., Казаков Станислав Владимирович
E-mail office: s.kazakov@kscqzd.kz
E-mail home: kz2kazakov@mail.ru
моб. +77477093275