

О ситуации вокруг распространения коронавируса в мире

Согласно данным **Worldometers**, на **17.00.ч. 15 октября т.г.** общее число заболевших в мире составляет **38 млн. 813,7 тыс. чел.**, скончались **1 млн. 98 тыс.**

1. Статистика

Наиболее инфицированные страны: США - 8 млн. 153,7 тыс., Индия - 7 млн. 309,1 тыс. и Бразилия - 5 млн. 141,5 тыс.

По числу смертельных случаев: в США - 221 843 летальных исходов, Бразилии - 151 779, Индии - 111 311, Мексике - 84 420 и Великобритании - 43 155.

На данное время общее число выздоровевших от COVID-19 достигло 29 161 895 чел., что составляет **75,1%** от всех зараженных.

В **России** за прошедшие сутки выявили **13 754** новых случаев. Общее число инфицированных достигло **1 354 163**, выздоровели **1 048 097** пациентов, скончались - **23 491**.

В **Беларуси** за сутки выявлено **597** случаев, число зараженных - **85 121**, вылечились - **78 218**, скончались - **911** чел.

Ситуация в Центральной Азии

В **центрально-азиатском регионе** общее количество инфицированных достигло **272 220** или около **0,7%** от общей мировой статистики выявленных случаев.

Доля выздоровевших в **ЦА** составляет **91,9%** от общего количества выявленных случаев в регионе (**250 392** чел.). При этом долевое соотношение летальных случаев к зараженным в **ЦА** составляет **1,8%** (**4 943** чел.).

В **Казахстане** за прошедшие сутки было выявлено **110** новых случаев. Общее число больных составляет **109 094**, выздоровели - **104 525**, скончались - **1 768**. Соотношение количества выздоровевших и смертей к общему числу выявленных в стране случаев заболевания составляет **95,7%** и **1,6%** соответственно.

Казахстан запустит завод по производству вакцины от **COVID-19** в декабре, строительство предприятия идет ускоренными темпами. Об этом, как сообщает **zakon.kz**, заявил глава Минздрава страны А.Цой.

Он выразил надежду, что строительство биофармацевтического завода по производству вакцин при **НИИ проблем биологической безопасности** будет завершено в декабре т.г. Глава ведомства уточнил, что завод строят в Жамбылской области в поселке городского типа Гвардейский Кордайского района.

Строительство биофармацевтического завода по производству вакцин началось в июне 2020 г. Он будет выпускать иммунобиологические лекарственные препараты по международному стандарту надлежащей производственной практики (GMP), в том числе вакцину против коронавирусной инфекции.

В **Кыргызстане** за прошедшие сутки обнаружено **388** новых носителей инфекции, общее число достигло **50 589**, выздоровели - **44 080**, скончались - **1 099**. Соотношение количества выздоровевших и смертей к общему числу выявленных в стране случаев заболевания составляет **87,1%** и **2,2%** соответственно.

В **Таджикистане** общее число больных - **10 336**, выздоровели - **9 245**, скончались - **79**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет - **89,4%**, летальных исходов - **0,8%**.

В **Афганистане** за прошедшие сутки были выявлены **32** новых случаев. Общее количество больных достигло **40 026**, выздоровели - **33 447**, скончались - **1 481**. Количество выживших от общего числа инфицированных в стране составляет **83,5%**, летальных исходов - **3,7%**.

В **Узбекистане** на данный момент число больных достигло **62 175**, выздоровели - **59 095**, скончались - **516**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет - **95%**, летальных исходов - **0,8%**.

В **Туркменистане** официально не зарегистрировано ни одного случая заражения коронавирусом.

2. Последние тенденции в мире

Главный научный сотрудник **ВОЗ** С.Сваминатан в ходе брифинга в среду заявила, что наблюдающийся в последнее время в мире резкий рост заболеваемости коронавирусом может через несколько недель привести к увеличению смертности, сообщает **TACC**.

По ее словам, с начала пандемии до настоящего времени, безусловно, произошло снижение уровня смертности. Одной из причин этого стало то, что врачи в мире научились лучше лечить эту болезнь. Людям ставят диагноз на более ранних стадиях. Тестирование проводится гораздо шире.

Она напомнила, что смертность от коронавируса все еще «слишком высока» - ежедневно в мире умирают около **5 тыс.** чел. Поэтому мировое сообщество «не должно самоуспокаиваться от того, что уровень смертности снижается».

Вместе с тем она заявила, что молодые здоровые люди могут не попасть в категории вакцинируемых от коронавируса вплоть до 2022 г., поскольку приоритет при вакцинации будет отдан другим категориям населения, приводит слова С.Сваминатан телеканал **CNBS**.

В частности, эксперт подчеркнула следующее: *«Люди склонны думать, что мол, 1-го января или 1-го апреля я получу вакцину, и все вернется в норму. Так не будет»*. Она выразила надежду, что к 2021 г. в мире появится хотя бы одна безопасная и эффективная вакцина от коронавируса, однако такой препарат будет доступен в ограниченных объемах.

Правительство **Италии** даст регионам право «останавливать» экономику. Об этом заявил премьер-министр Дж.Конте. При этом, по его утверждению, власти не намерены принимать такого решения для всей страны, однако допускают, что жесткие меры будут точно вводиться в отдельных регионах и городах.

Эксперты считают, что прогнозируются многомиллиардные потери для экономики из-за отсутствия туристов и сокращения объемов производства и экспорта. По итогам года объем ВВП снизится на **10–15%**, но власти страны полагают, что падение составит **8–9%**.

По итогам второго квартала ВВП **Италии** снизился на **17,3%**. Правительственные проекты поддержки экономики предполагают выделение почти **100 млрд.** евро (в том числе кредитных средств). Из фондов ЕС бюджет **Италии** и итальянские компании могут получить около **200 млрд.** евро, большая часть этих средств – кредитные. Эксперты полагают, что по итогам года количество потерявших работу может приблизиться к миллиону.

Около **38%** из почти **2,1 тыс.** чел., умерших из-за коронавируса в **Израиле**, были жителями домов престарелых, сообщает **KAN Reshet Bet**. В первой волне пандемии инфекций почти половина умерших жила в этих учреждениях, во второй волне — около **30%** умерших. Число вспышек в данных учреждениях здравоохранения сокращается. Две недели назад в домах престарелых фиксировалось по **3–4** новых случая заражения ежедневно, в то время как на прошлой неделе было зарегистрировано только два случая.

3. Меры по разработке вакцин и препаратов от COVID-19, исследования ученых

Главный инфекционист **США** Э.Фаучи в интервью телеканалу **CBS** заявил, что США, вероятно, будут располагать всего несколькими миллионами доз безопасной и эффективной вакцины от коронавируса к концу 2020 г. По его словам, это может быть известно уже в ноябре или декабре. Он также сообщил, что для широкой общественности вакцина станет доступна в первом квартале 2021 г. По словам Э.Фаучи, это произойдет, скорее всего, к апрелю.

Ранее директор федеральных **Центров по контролю и профилактике заболеваний (ЦКПЗ) США** Р.Редфилд заявил, что американская вакцина от нового коронавируса будет общедоступна в

стране во второй половине 2021 г.

Индонезия в будущем году получит **100 млн.** доз вакцины от коронавируса, которая разрабатывается британско-шведской фармацевтической компанией **AstraZeneca**. Такая договоренность была достигнута по итогам визита в Лондон главы МИД **Индонезии** Р.Марсуди и министра государственных предприятий Э.Тхохира, пишет в четверг газета **The Jakarta Post**. Общая стоимость сделки составит примерно **500 млн.** долл. До конца текущего месяца правительство внесет предоплату в размере **50%** от этой суммы.

В августе индонезийская министерская делегация побывала в **Китае** и **ОАЭ**. По итогам визитов было объявлено о поставках в страну в общей сложности **300 млн.** доз будущей вакцины, первая партия ожидается уже в ноябре. Власти объявили, что сразу же начнется вакцинация отдельных категорий населения – **медработников, полицейских, военнослужащих, учителей**.

Между тем, бразильские ученые предупредили о риске болезни Альцгеймера и Паркинсона, шизофрении из-за коронавируса. По их мнению, эти заболевания могут угрожать людям, переболевшим коронавирусом.

В исследовании, опубликованном в электронной научной библиотеке **medRxiv**, говорится также, что из-за нового вируса в коре головного мозга гибнут нейроны. При тяжёлом течении болезни гибель нейронов ожидаема, так как низкий уровень насыщения крови кислородом очень вредит мозгу. Однако столь серьёзные последствия грозят даже переболевшим в лёгкой или средней форме.

Установлено, что коронавирус поражает астроциты – клетки, отвечающие за питание нейронов и их связь между собой. У многих пациентов проявляются симптомы неврологических нарушений. Это головная боль, чрезмерная сонливость, ухудшение памяти, потеря вкуса и обоняния, в ряде случаев — судороги.

Пока специалисты не могут сказать, временны или необратимы такие последствия. Они будут наблюдать за переболевшими людьми по меньшей мере три года. Предположительно, вирус может провоцировать дегенеративные заболевания в случае, если человек к ним генетически предрасположен.

4. Меры по минимизации последствий пандемии и сдерживанию второй волны COVID-19

Президент **Франции** Э.Макрон в среду приказал ввести комендантский час в ночное время в Париже и восьми других французских городах, чтобы сдержать распространение **COVID-19** на фоне новых коронавирусных антирекордов. Кроме Парижа и Парижского региона под новые ограничения подпадают Гренобль, Лилль, Лион, Марсель, Монпелье, Руан, Сент-Этьен и Тулуза. Около **20 млн.** чел. из **67 млн.** населения **Франции** проживают в этих городах.

Как сообщает **AFP**, в телевизионном интервью Э.Макрон сказал, что жителям этих городов, в которых проживает около трети населения **Франции**, не будет позволено находиться на открытом воздухе с **21:00** до **6:00** на протяжении **4** недель.

Исключения составляют «существенные причины» пребывания на улице. Тех, кто будет находиться на улице во время комендантского часа без специального разрешения, будет ждать штраф в размере **135** евро. За повторное нарушение будут выписывать штраф, больше в **10** раз. Комендантский час вводится с субботы.

Президент пояснил, что количество новых ежедневных случаев коронавируса должно быть снижено до **3-5** тыс., тогда как сегодня их уровень достиг 27 тыс.

Федеральные и региональные власти в **Германии** договорились ужесточить меры по борьбе с эпидемией коронавируса, но будут делать это в зависимости от ситуации в определённых районах.

Отмечается, что экономика и социальная сфера будет закрываться не повсеместно, а локально, для недопущения распространения коронавируса из очагов заражения. В частности, если за неделю на **100 тыс.** чел. в определённом районе появится **35** заразившихся, то там ограничат до **25** количество участников мероприятий в общественных местах, до **15** — во внутренних помещениях. Кроме того, граждан обяжут носить защитные маски в местах скопления людей.

Ещё более жёсткие меры будут приняты, если число инфицированных превысит **50** на **100 тыс.** жителей. В этом случае количество человек, которые могут собраться в одном месте, ограничат до **10**. При этом в частном порядке можно будет встречаться только двум семьям, не проживающим под одной крышей.

По итогам встречи в Берлине А.Меркель заявила также, что экономическая ситуация в **Германии** не позволяет вводить повсеместных ограничений для борьбы с эпидемией коронавируса.

Власти ЮАР объявили в среду о продлении еще на месяц срока действия режима национального бедствия, впервые введенного в стране **15** марта в связи с распространением эпидемии коронавируса. Об этом сообщил южноафриканский телеканал **eNCA**.

Согласно южноафриканскому законодательству, режим национального бедствия отличается от режима ЧП тем, что для его объявления достаточно указа президента, в то время как во втором случае необходимо решение парламента.

Режим национального бедствия предусматривает ограничения на передвижение людей, деловую активность, права человека, религиозную и культурную деятельность и другие меры ради сдерживания и минимизации негативных последствий этого бедствия. Ограничения, в частности, включают самоизоляцию, закрытие границ, прекращение работы общественного транспорта.

Украина продлила карантин из-за коронавируса до конца года. Отныне адаптивный карантин в стране будет действовать до **31** декабря, сообщает **Rbc.ru**. В Украине также ввели новые ограничения, которые касаются массовых мероприятий и работы образовательных учреждений. Новые ограничения коснутся количества людей при проведении массовых мероприятий. Спортивные мероприятия, за исключением международных, можно проводить без зрителей.

Среднеобразовательным учреждениям рекомендовали уйти на каникулы с **15** по **30** октября, а учреждениям высшего и профтехобразования — с **15** октября до **15** ноября перейти на дистанционное обучение.