

О ситуации вокруг распространения коронавируса в мире

Согласно данным **Worldometers**, на 17.00 ч. **2** октября т.г. общее число заболевших в мире составляет **34** млн. **531** тыс. чел., скончались **1** млн. **28,5** тыс. За последние сутки выявлено более **328** тыс. новых случаев заражения.

В **центрально-азиатском регионе** общее количество инфицированных достигло **261 655**, или около **0,7%** от общей мировой статистики выявленных случаев.

Доля выздоровевших в **ЦА** составляет **92,3%** от общего количества выявленных случаев в регионе (**241 579** чел.). При этом долевое соотношение летальных случаев к зараженным составляет **1,8%** (**4 797** чел.).

1. Статистика

Наиболее инфицированные страны: **США - 7 млн. 497,2 тыс.**, **Индия - 6 млн. 397,9 тыс.** и **Бразилия - 4 млн. 849,2 тыс.**

По числу смертельных случаев: В **США - 212 694** летальных исходов, **Бразилии - 144 767**, **Индии - 99 833**, **Мексике - 78 078** и **Великобритании - 42 202**.

На данное время общее число выздоровевших от **COVID-19** достигло **25 698 872** чел., что составляет **74,4%** от всех зараженных.

В **России** за прошедшие сутки выявили **9 412** новых случаев. Общее число инфицированных достигло **1 194 643**, выздоровели **970 296** пациентов, скончались – **21 077**.

В **Беларуси** за сутки выявлено **388** случаев, число зараженных – **79 019**, вылечились – **74 777**, скончались – **839** чел.

Ситуация в Центральной Азии

В **Казахстане** за прошедшие сутки было выявлено 65 новых случаев. Общее число больных составляет **108 044**, выздоровели – **103 028**, скончались – **1 725**. Соотношение количества выздоровевших и смертей к общему числу выявленных в стране случаев заболевания составляет **95,3%** и **1,6%** соответственно.

В **Кыргызстане** за прошедшие сутки выявили **215** новых носителей инфекции, общее число достигло **47 056**, выздоровели – **43 137**, скончались – **1 065**. Соотношение количества выздоровевших и смертей к общему числу выявленных в стране случаев заболевания составляет **91,8%** и **2,3%** соответственно.

В **Таджикистане** за прошедшие сутки было выявлено **42** новых случая заражения. Общее число больных – **9 811**, выздоровели – **8 617**, скончались – **77**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет – **87,7%**, летальных исходов – **0,8%**.

В **Афганистане** за прошедшие сутки было выявлено **5** новых случаев. Общее количество больных достигло **39 290**, выздоровели – **32 842**, скончались – **1 458**. Количество выживших от общего числа инфицированных в стране составляет **83,6%**, летальных исходов – **3,7%**.

В **Узбекистане** на данный момент общее число больных составляет **57 454**, выздоровели – **53 955**, скончались – **472**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет – **94,1%**, летальных исходов – **0,8%**.

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

2. Последние тенденции в мире

Главной темой мировых СМИ является заражение президента **США Д.Трампа** и его супруги коронавирусной инфекцией. О результате теста на коронавирус сообщил сам глава Белого дома на своей страничке в социальной сети **Twitter**.

При этом, как полагает **CNN**, **Д.Трамп** предположительно заразился инфекцией от своей помощницы **Х.Хикс**. Сообщается, что оба участвовали в Огайо на дебатах с претендентом на пост главы государства от демократов **Дж.Байденом**. Симптомы проявились у **Х.Хикс** в среду. Однако она, скорее всего, уже была носителем инфекции за сутки до этого (т.е. во время проведения дебатов во вторник).

CNN также напоминает, что прибывшие на дебаты члены команды **Трампа** были без масок, что могло привести к распространению заболевания. При этом во время дебатов кандидаты в президенты соблюдали дистанцию, а также отказались от рукопожатия.

В штабе **Дж.Байдена** заявили, что он еженедельно проходит тест на коронавирус, а также подчеркнули, что если у него подтвердится коронавирус, информация об этом будет обнародована.

Между тем, как передает **TACC**, заместитель пресс-секретаря Белого дома **Дж.Дир** отметил, что **Д.Трамп** не будет передавать временно никакие свои полномочия вице-президенту М.Пенсу.

Как сообщает агентство **Reuters**, тесты на коронавирус, взятые у госсекретаря **США М.Помпео** и его жены, показали отрицательный результат. По данным агентства, М.Помпео с женой сдали тест за **20** минут до посадки в г.Дубровнике, где у госсекретаря **США** запланированы встречи с руководством Хорватии.

В **Малайзии** зафиксирован рост числа новых носителей коронавируса – за последние сутки выявлены **260** новых случаев, сообщает **Antara**. В Минздраве страны отметили, что это является вторым по величине приростом новых случаев заражения **SARS-CoV-2** после **277** случаев, зарегистрированных **4** июня. В ведомстве заявили, что **260** положительных случаев – очень тревожный показатель.

Выручка предприятий сферы торговли и услуг в российских городах с **28** сентября уменьшилась на **20%** из-за возобновления режима дистанционной работы. Об этом сообщила газета **«Известия»**. Рекомендации о переводе сотрудников на удаленную работу снизили количество людей – клиентов сферы торговли и услуг в центральной части г.**Москва**, в деловых районах и вблизи транспортных узлов. Бизнес может потерять до **50%** доходов от тех, что были летом, так как граждане стали совершать меньше покупок и больше экономить. Тенденция может коснуться и спальных районов, полагает он.

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

AstraZeneca возобновила клинические испытания вакцины от коронавируса в **Японии** после консультаций с японским **Агентством по надзору за фармацевтическими препаратами и медицинским оборудованием**. Ранее **Япония** подписала контракты с **AstraZeneca** и американской фармацевтической компанией **Pfizer** на поставку их экспериментальных вакцин. Фармкомпании должны будут предоставить стране по **120** млн. доз своих препаратов. В **США** испытания вакцин от компании **AstraZeneca**, приостановленные месяц назад, пока не возобновлены.

Сотрудники бангладешской компании **Globe Biotech** разработали первую в мире вакцину для борьбы с новыми штаммами коронавируса, в геноме которых есть мутация **D614G**. Предположительно она повышает их заразность. Предварительные результаты первых опытов на мышах опубликовала электронная научная библиотека **bioRxiv**.

Указывается на то, что последний анализ метаданных, полученных при изучении более 5 тыс.

клинических образцов коронавируса нового типа, показывает, что практически **100%** заражений из второй волны были связаны с вариацией **D614G**.

Специалисты **Globe Biotech** утверждают, что вакцина для борьбы с такими вариациями вируса относится к так называемым **PHK**-вакцинам. Ученые доставляют их к зараженным клеткам с помощью других вирусов или различных наночастиц. Когда они проникают в клетки человека, эти частицы или вирусы заставляют их производить множество фрагментов шиповидного белка и других компонентов коронавируса. Они привлекают внимание иммунной системы и заставляют ту вырабатывать антитела к **SARS-CoV-2**. Этот подход успешно использовали при создании российской вакцины **Спутник V** и некоторых ее аналогов.

Статью ученых не рецензировали независимые эксперты и не проверяли редакторы научных журналов, как это обычно бывает в подобных случаях.

Первые полноценные клинические испытания препарата **гидроксихлорохин** показали, что он не защищает здоровых людей от заражения. Результаты испытаний опубликовал научный журнал **JAMA Internal Medicine**.

Один из авторов работы, профессор **Пенсильванского университета США Б.Абелла** отметил, что в ходе изучения не было зафиксировано у врачей-добровольцев каких-либо положительных изменений, связанных с приемом **гидроксихлорохина**. Поэтому ученые не могут рекомендовать его как средство для профилактики **COVID-19** среди медиков, которые контактируют с больными. По мнению **Б.Абеллы**, лекарство от малярии гидроксихлорохин, несмотря на его способность влиять на жизнедеятельность коронавируса, не может ни вылечить его, ни защитить человека от заражения. Поэтому медики рекомендуют переориентировать дальнейшие клинические испытания препарата на проверку других препаратов или экспериментальных вакцин от **SARS-CoV-2**.

4. Меры по минимизации последствий COVID-19 и выходу из карантина

В **Китае** на фоне пандемии восстанавливается внутренний туризм, сообщает **Nikkei Asia**. Сообщается, что китайцы, лишенные из-за пандемии отдыха за границей, во время наступивших в начале октября национальных каникул путешествуют на внутренних направлениях.

Согласно оценкам сайта бронирования **Trip.com**, за семь дней каникул будет совершено более **600** млн. поездок. Отмечается, что хотя эта цифра значительно ниже показателя **2019 г.** (**780** млн. поездок), но говорит об устойчивом восстановлении отрасли.

Помимо этого, в **КНР** также набирают обороты авиарейсы. К примеру, внутренние пассажирские перевозки компании **China Southern Airlines** в августе были только примерно на **20%** ниже прошлогоднего уровня. При этом некоторые турагентства прогнозируют, что количество внутренних пассажиров во время октябрьских каникул даже превысит прошлогодний уровень на **10%**. Авиаперелёты внутри страны в течение месяца могут вырасти в годовом исчислении впервые с момента вспышки коронавируса.

Между тем, по данным агентства **Yonhap**, с января по август т.г. товарооборот между **КНДР** и **КНР** составил **510** млн. долл., что на **70%** меньше по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Согласно опубликованным данным, экспорт товаров из **КНДР** в **КНР** сократился на **70,3%**, до **41,92** млн., а импорт — на **70,2%**, до **470** млн. Эксперты отмечают, что сокращение объёмов торговли связано с пандемией коронавируса. В частности, с мерами Пхеньяна по недопущению проникновения вируса в страну.

Власти **Сингапура** планируют снять запрет и разрешить туристам из **Австралии** (кроме штата Виктория) и **Вьетнама** въезжать в страну, начиная с **8** октября, сообщает **CNN Indonesia**. В управлении гражданской авиации **Сингапура** заявили, что в этих двух странах существуют комплексные системы наблюдения за общественным здоровьем. Кроме того, обеим странам также

удалось контролировать распространение коронавируса, что снизило вероятность завозных случаев.

Во **Вьетнаме** не было выявлено новых случаев передачи коронавируса за последние **28** дней. В **Австралии** (за вычетом штата Виктория) объявлен низкий уровень передачи коронавируса. Ранее **Сингапур** открыл въезд на территорию страны туристам, прибывающим из **Новой Зеландии и Брунея**.

Власти **Грузии** рекомендовали жителям оставаться дома. Министр здравоохранения **Е.Тикарадзе** заявила, что если граждане не хотят введения карантинных ограничений по профилактике пандемии коронавируса, нужно оставаться дома, передает «**Общественное телевидение**». Она напомнила, что необходимо в общественных местах носить защитную маску и соблюдать социальную дистанцию, а также призвала позаботиться о тех, кто находится в группе повышенного риска.

1 октября в **Грузии** выявили **448** случаев заражения коронавирусом. Это примерно на **40%** выше предыдущих рекордных показателей. **2** октября сообщили о **453** выявленных носителях **SARS-CoV-2**. Власти неоднократно заявляли, что жестких карантинных мер вводить не планируют.