

О ситуации вокруг распространения коронавируса в мире

Согласно данным **Worldometers**, на **17.00.ч. 24 сентября т.г.** общее число заболевших в мире составляет **32 млн. 135 тыс.** чел., скончались **982,7 тыс.**

За последние сутки выявлено более **300 тыс.** новых случаев заражения, из которых более **28%** или **1/3** приходится на **Индию**. При этом на сегодня каждый пятый случай заражения и смертельного исхода приходится на **США**.

В **центрально-азиатском регионе** общее количество инфицированных достигло **255 598** или около **0,8%** от общей мировой статистики выявленных случаев.

Доля выздоровевших в **ЦА** составляет **91,9%** от общего количества выявленных случаев в регионе (**235 023** чел.). При этом долевое соотношение летальных случаев к зараженным в **ЦА** составляет **1,8%** (**4 732** чел.).

1. Статистика

Наиболее инфицированные страны: США - 7 млн. 140,2 тыс., Индия - 5 млн. 737,2 тыс. и Бразилия - 4 млн. 627,8 тыс.

По числу смертельных случаев: В США - 206 598 летальных исходов, Бразилии - 139 065, Индии - 91 204, Мексике - 74 949 и Великобритании - 41 862.

На данное время общее число выздоровевших от COVID-19 достигло 23 704 317 чел., что составляет 73,8% от всех зараженных.

В **России** за прошедшие сутки было выявлено **6 595** новых случаев. Общее число инфицированных достигло **1 128 836**, выздоровели **929 829** пациентов, скончались - **19 948**.

В **Беларуси** общее число зараженных достигло **76 357**, вылечились - **73 564**, скончались - **796** чел.

Ситуация в Центральной Азии

В **Казахстане** за прошедшие сутки было выявлено **79** новых случаев. Общее число больных составляет **107 529**, выздоровели - **102 323 (+259)**, скончались - **1 699**. Соотношение количества выздоровевших и смертей к общему числу выявленных в стране случаев заболевания составляет **95,1%** и **1,6%** соответственно.

В **Кыргызстане** за прошедшие сутки зафиксировано **127** новых носителей инфекции, общее число достигло **45 757**, выздоровели - **42 005 (+101)** скончались - **1 063**. Соотношение количества выздоровевших и смертей к общему числу выявленных в стране случаев заболевания составляет **91,8%** и **2,3%** соответственно.

В **Таджикистане** общее число инфицированных составляет **9 475**, выздоровели - **8 244 (+45)**, скончались - **74 (+1)**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет - **87%**, летальных исходов - **0,8%**.

В **Афганистане** за прошедшие сутки было выявлено **25** новых случаев. Общее количество больных достигло **39 170**, выздоровели - **32 619 (+9)**, скончались - **1 451 (+5)**. Количество вылечившихся от общего числа инфицированных в стране составляет **83,2%**, летальных исходов - **3,7%**.

В **Узбекистане** на данный момент общее число больных составляет **53 667**, выздоровели - **49 832**, скончались - **445**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет - **92,8%**, летальных исходов - **0,8%**.

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

2. Последние тенденции в мире

В **США** вокруг Пентагона разгорелся скандал. Так, по данным издания **The Washington Post**, Минобороны этой страны потратило **1 млрд.** долл., предназначенных для борьбы с распространением коронавирусной инфекцией, на оружие и бронжилеты. Средства на пандемию были выделены в соответствии с пакетом по стимулированию экономики **CARES Act**. Однако, как пишет газета, Пентагон также закупил реактивные двигатели, беспилотники, парадную форму и аппаратуру для слежения.

По словам представителя Пентагона Дж.Максвелл, пакет **CARES Act** не требует, чтобы все

полученные деньги тратились только на медицинские ресурсы. Однако конгрессмены от Демократической партии Б.Ли и М.Покэн потребовали немедленного расследования.

Более **60 тыс.** жителей **Японии** лишились работы из-за пандемии коронавирусной инфекции, передает телеканал **NHK** со ссылкой на данные японского Минтруда. В ведомстве указывают, что в период с конца января 2020 г. по **23** сентября в стране без работы остались **60 439** человек.

При этом в министерстве не исключают, что реальные показатели могут быть существенно выше, так как точными данными располагают лишь региональные бюро труда и службы занятости. Отмечается, что в статистику Минтруда попали случаи увольнения сотрудников или прекращения действия трудовых договоров, вызванные бедственным положением предприятий на фоне пандемии **COVID-19**.

В связи с этим министерство призвало предпринимателей обратиться к государству за субсидиями. Также Минтруд намерен помочь безработным с трудоустройством.

Как указывается на сайте **stopcov.ge**, число выявленных случаев заражения коронавирусом в **Грузии** за сутки составило **259**, это – очередной антирекорд для страны, и в текущем месяце он обновился десятый раз.

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

В рамках исследования, опубликованного в научной библиотеке **medrxiv.org**, ученые в **США** выяснили, что мутация коронавируса существенно увеличивает вирусную нагрузку. Специалисты **методистского госпиталя Хьюстона** провели исследование более **5 тыс.** штаммов коронавируса, и сделали вывод, что существуют **2** основные волны распространения коронавируса. Одна волна пришла весной 2020 г., а вторая – летом.

При этом у большинства инфицированных во вторую волну обнаружена мутация коронавируса, получившая обозначение **D614G**. Она обладает значительно большей инфекционной нагрузкой чем у вируса из первой волны.

Под инфекционной нагрузкой понимается количество частиц вируса, попадающих в организм человека, что влияет на скорость распространения вируса.

Группа нейробиологов из **Института Флори** в **Австралии** пришла к выводу, что коронавирус способен повышать риск развития болезни Паркинсона. Специалисты ввели «гипотезу двойного удара», чтобы понять, как различные факторы приводят к появлению болезни, сообщает **«Хайтек+»**.

Предполагается, что изначальная вирусная инфекция может вызывать воспаление нейронов, подготавливая мозг к чрезмерной реакции на последующее неврологическое событие. Это может быть что угодно, от очередной вирусной инфекции до контакта с пестицидами или естественного старения. Второй удар приводит к аномальной реакции нейронов, за которой следует нейродегенерация. Она, в конечном счете, становится причиной болезни Паркинсона.

Ученые обратили внимание на растущее число статей, указывающих на то, что **SARS-CoV-2** – нейротропный вирус, то есть обладает способностью внедряться в ткани мозга. Это значит, что он может стать триггером для развития болезни Паркинсона. Также исследователи приводят в качестве доказательства гипотезы «двойного удара» данные об эпидемии испанского гриппа 1918 г. Тогда, через **5** лет после окончания пандемии, количество зафиксированных случаев болезни Паркинсона увеличилось почти **втрое**.

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

Премьер-министр **Канады** Дж.Трюдо в эфире телеканала **CTV News** предупредил о приходе второй волны коронавирусной инфекции, которая может стать хуже первой.

Как сообщает иранское агентство **Mehr News**, **Иран** и страны **Ближнего Востока** обсудили меры реагирования на **COVID-19** и расширение взаимного сотрудничества в ходе региональной конференции **Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (FAO)**.

Двухдневная конференция, проводимая Султанатом **Оман**, собрала **30** членов **FAO**, а также представителей партнерских организаций. Участники отметили, что регион **Ближнего Востока** и **Северной Африки** не находится на пути к ликвидации голода и недоедания: голод, а также

уровень избыточного веса и ожирения среди взрослых и детей стремительно растут. При этом, пандемия **COVID-19** затрагивает продовольственную безопасность, являясь одной из основных проблем.

Вместе с тем, по данным вышеуказанного агентства, авиакомпания **IranAir** возобновит полеты в **Германию** в начале октября после семимесячного перерыва в связи со вспышкой пандемии коронавирусной инфекции. По словам директора **Иранской организации гражданской авиации** Т.Зангане, разрешение на полеты получено в ожидании окончательного подтверждения со стороны **Германии**. Получив окончательное разрешение, авиакомпания будет осуществлять рейсы во Франкфурт с **3** октября.

Также сообщается, что **IranAir** с **25** сентября возобновит полеты в **Турцию**. При этом в настоящее время иранская авиакомпания уже выполняет рейсы в некоторые города **Великобритании, Голландии, Италии, Швеции, Испании, Австрии** и **ОАЭ**.

Как сообщает **The Brussels Times**, премьер-министр **Бельгии** С.Вильмес заявила, что в Брюсселе с **1** октября будет отменен масочный режим на улицах. В то же время бельгийцам рекомендуется носить маски в людных местах и там, где невозможно соблюдать необходимую социальную дистанцию в **1,5** метра. Устанавливать перечень мест будут местные органы самоуправления. Также планируется снизить срок пребывания на карантине с **двух** недель до **одной**.

Из-за продолжающегося распространения коронавируса правительство **Израиля** **24** сентября утвердило ужесточение введенного неделю назад карантина до тотального на **2** недели с **25** сентября по **9** октября, сообщает государственное радио **Kan**.

По его данным, с пятницы до начала второй декады октября будут работать только продуктовые магазины и аптеки, а также промышленные предприятия, производственный цикл которых невозможно остановить. При этом акции протеста и уличные молитвы можно будет проводить только при условии размещения людей в специальных «капсулах» по **20** человек не далее **1** км от их места жительства.

Премьер-министр **Израиля** Б.Нетаньяху перед голосованием в Кабмине заявил, что стране необходим полный карантин на **2** недели, **«чтобы спасти жизни израильтян»**. После этого, по его словам, будут еще **2** недели менее жесткого карантина, но все зависит от показателей заболеваемости.