О ситуации вокруг распространения коронавируса в мире

Пандемия не отступает, темпы распространения **SARS-CoV-2** в мире не снижаются. За последние сутки прирост составил более **240 тыс**. новых случаев заражения.
К утру 1 сентября число случаев заражения коронавирусом по всему миру превысило **25,6 млн**. При этом дистанция от **20** до **25 млн**. была пройдена за **20** дней, в том время как рост с **5** до **10 млн**. в мае-июне занял **38** дней.
В активной фазе болезни находятся **6,8 млн**. пациентов, из них **61,2 тыс**. в критическом состоянии.
В регионе **Центральной Азии** наблюдается положительная динамика в лечении пациентов с **COVID-19**. Так, доля выздоровевших превысила **88%** от общего количества зараженных в регионе. Сравнительно высокие показатели фиксируются в **Узбекистане** (**93,7%**) и **Казахстане** (**91%**).
В общей сложности в **ЦА** общее количество инфицированных достигло **238 334**, что составляет порядка **1%** от общей мировой статистики выявленных случаев.
Общее число инфицированных в **ЦА** составляет **210 496** чел., а количество летальных случаев равно **4 370** чел.

1. Статистика. Согласно данным ***Worldometers***, **на утро 1** сентября **т.г.** общее число заболевших в мире составляет **25 млн. 618,7 тыс**. чел., скончались **854,2 тыс.**
Наиболее инфицированные страны: США – **6 млн. 209,9 тыс.**, **Бразилия** – **3 млн. 910,9 тыс.** и **Индия** – **3 млн. 687,9 тыс.**
По числу смертельных случаев: В **США** – **187 707** летальных исходов, **Бразилии** – **121 515**, **Индии** – **65 435**, **Мексике** – **64 158** и **Великобритании** – **41 501**.
К утру **1** сентября т.г. **общее число выздоровевших от COVID-19** достигло **17 917 574** чел. – **69,5%** всех зараженных.
В **России** за прошедшие сутки было выявлено **4 993** новых случаев. Общее число инфицированных достигло **995 319**, выздоровели **809 387** пациентов, скончались – **17 176**.
В **Беларуси** за сутки выявлено **156** случаев, число зараженных – **71 843**, вылечились **70 468**, скончались **681** чел.

Ситуация в Центральной Азии

В **Казахстане** за прошедшие сутки было выявлено **111** новых случаев. Общее число больных составляет **105 795**, выздоровели **96 297**, скончались **1 523**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет – **91%**, летальных исходов – **1,4%**.
В **Кыргызстане** за прошедшие сутки было выявлено **78** новых случаев. Общее число зараженных достигло **43 898**, выздоровели – **38 459**, скончались – **1 058**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет – **87,6%**, летальных исходов – **2,4%**.
В **Таджикистане** за прошедшие сутки было выявлено **33** новых случаев. Общее число больных – **8 583**, выздоровели **7 376**, скончались **67**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет – **85,9%**, летальных исходов – **0,8%**.
Министерство здравоохранения **Таджикистана** опровергло заявление **ООН** о нехватке в стране тестов на коронавирус, сообщает информационное агентство ***Pars Today***.
*Ранее в **ООН** предположили, что снижение числа случаев заражения коронавирусом в **Таджикистане** может быть связано с недостаточным количеством материалов для проведения тестирования на коронавирус.*
В **Афганистане** за прошедшие сутки было выявлено **3** новых случаев. Общее число больных – **38 165** случаев заражения, выздоровели **29 089**, скончались **1 402**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет – **76,2%**, летальных исходов – **3,7%**.
В **Узбекистане** общее число больных – **41 893** случаев заражения, выздоровели **39 275**, скончались **320**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет **93,7%**, летальных исходов – **0,7%**.
В **Туркменистане** официально не зарегистрировано ни одного случая заражения коронавирусом.

2. Последние тенденции в мире.

Согласно информации ***Regnum.ru***, глава **ВОЗ Т.Гебрейесус** на брифинге для прессы в понедельник заявил о том, что правительства стран должны контролировать ситуацию с коронавирусом и действовать исходя из эпидемической обстановки при принятии решений об открытии внешних границ.

Глава **ВОЗ** также подчеркнул, что **ВОЗ** полностью поддерживает усилия стран по открытию экономик и сообществ. При этом он отметил, что ни одна страна «*не может просто сделать вид, что пандемия закончилась*». По его словам, «*открытие без контроля — это рецепт катастрофы*».

Гендиректор **ВОЗ** также перечислил четыре шага, которые, по мнению специалистов, должна предпринять каждая страна, прежде чем вернуться к привычной жизни.

Во-первых, нужно пресечь передачу вируса среди больших групп людей — на стадионах, массовых мероприятиях и во время службы в храмах.

Во-вторых, важно защитить наиболее уязвимые для болезни группы населения, что позволит сократить смертность.

В-третьих, каждый должен соблюдать меры безопасности: носить маску и перчатки, соблюдать социальную дистанцию и мыть руки.

В-четвертых, власти должны продолжать тестировать людей на наличие **COVID-19**, своевременно изолировать и лечить больных, а также отслеживать их контакты.

По информации сайта **ВОЗ** (***who.int***), главный научный сотрудник Организации **С.Сваминатан** отметила, что разрабатываемые в разных странах вакцины от коронавирусной инфекции должны показывать эффективность не менее **50%**. Она добавила, что регистрация препаратов с эффективностью **30%** и ниже нежелательна.

Как показал опрос **ВОЗ**, более чем в 90% стран оказание обычных медицинских услуг было нарушено во время пандемии. При этом достигнутый за два последних десятилетия значительный прогресс в области оказания медицинской помощи может быть сведен на нет коронавирусом. Об этом пишет ***Российская газета***.

Опрос проводился с мая по июль в более чем 100 странах, отмечает издание. Среди наиболее пострадавших сфер медицины были названы: *плановая иммунизация* (70%), *планирование семьи* (68%),

а также *диагностика и лечение рака* (55%). 25% респондентов заявили *о сбоях в работе служб неотложной помощи*.

Ранее **ВОЗ** часто предупреждала о негативном влиянии пандемии коронавируса на другие программы по спасению жизней и рассылала министерствам здравоохранения стран рекомендации по смягчению ее последствий.

Однако международная организация впервые сообщила о масштабах угрозы для других сфер медицины. Влияние пандемии на основные медицинские услуги вызывает серьезную озабоченность экспертов в области здравоохранения, полагающих, что в некоторых странах из-за этого увеличилось количество смертей, не связанных с коронавирусом.

Между тем, как передает ***РИА Новости***, Генсек **ООН** А.Гутерреш заявил, что пандемия коронавируса ухудшила положение женщин и усугубила гендерное неравенство. Он попросил правительства обратить внимание на это обстоятельство.

Глава **ООН** утверждает, что женщины составляют от 70% до 90% медицинских работников, при этом их зарплата и условия труда часто не отражают выполняемую ими жизненно важную роль. Менее 30% руководящих позиций в сфере здравоохранения занимают женщины.

Кроме того, средства индивидуальной защиты часто изготавливаются с расчетом на среднего мужчину, а это означает, что женщины подвергаются большему риску заражения. В экономике в целом по всему миру большинство женщин работают неофициально и оказываются в сложном финансовом положении, если из-за пандемии лишаются работы.

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

Согласно информации ***Rbc.ru,*** российский научный центр вирусологии и биотехнологии «**Вектор**» сообщает, что намерен завершить испытания собственной вакцины под названием «**ЭпиВакКорона**» до конца сентября. После этого она пройдет процедуру регистрации. Как сообщается, вакцину будет производить компания «**Биокад**».

Российский портал ***Стопкоронавирус.рф*** пишет о том, что найденный в **Индонезии** штамм коронавируса, который СМИ назвали наиболее заразным, на самом деле известен с февраля 2020 г., нет подтверждений, что мутация может приводить к изменению тяжести течения заболевания.

Согласно сообщениям из различных источников, в **Индонезии** выявлен штамм вируса **SARS-CoV-2**, содержащий мутацию D614G в белке S. Сообщается также, что вирусы с данной мутацией обнаруживаются в соседних государствах – **Малайзии** и **Сингапуре**.

Мутация D614G является одной из наиболее распространенных, о её существовании известно с февраля 2020 г., отметили в Роспотребнадзоре.

В июле 2020 г. ***ВОЗ*** *отмечала отсутствие подтверждений того, что наблюдаемые мутации приводят к изменению трансмиссивности нового коронавируса или тяжести вызываемого им заболевания.*

Вакцины от коронавируса, разработанные в **России** и **Китае**, могут иметь общий недостаток, который потенциально снижает их эффективность, пишет ***Reuters*** со ссылкой на западных ученых.

По их мнению, проблема заключается в том, что разработчики — китайская компания **CanSino** и Исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии им. **Н.Ф.Гамалеи** — разработали вакцины на основе аденовируса 5-го типа (Ad5), к которому у многих людей могут быть антитела.

Ad5 беспокоит меня, потому что у многих людей есть иммунитет к нему, — пояснила ***Reuters*** исследователь вакцин университета **Дж.Хопкинса** А.Дурбин. По ее оценке, применение таких вакцин не даст 70% эффективности.

Директор центра вакцин Вистаровского института в Филадельфии Х.Эртль отметила, что разработчики вакцин на основе Ad5 добьются хорошего иммунитета у людей, у которых нет антител к самой вакцине, но у многих они есть. По ее словам, двухвекторная вакцина может быть эффективна для людей, которые перенесли один из двух используемых аденовирусов.

По информации ***Reuters,*** западные компании в качестве решения проблемы выбрали другие аденовирусы или способы доставки генов коронавируса в клетки. В качестве примера агентство приводит «сравнительно редкий» аденовирус Ad26 в разработке Johnson&Johnson, а также вакцину Оксфордского университета и AstraZeneca на основе аденовируса шимпанзе.

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

Американский президент **Д.Трамп** заявил, что число новых случаев коронавирусной инфекции **COVID-19** в **США** за последний месяц сократилось на 38%.

Трансляция его брифинга велась в Twittere Белого дома.

Как сообщает ***Regnum.ru***, президент **Филиппина Р.Дутерте** распорядился продлить режим карантина в Маниле до 30 сентября в связи с обстановкой по коронавирусной инфекции.

По информации ***Russian.rt.com***, в **Чехии** с **1** сентября вновь вводится требование об обязательном ношении масок в помещениях и в общественном транспорте. В частности, гражданам необходимо будет надевать медицинские маски в государственных и муниципальных организациях, медицинских учреждениях и службах социальной опеки, на избирательных участках, а также в общественном транспорте и в помещениях во время общественных мероприятий с участием более **100** человек.

Как передает ***Gordonua.com***, с 1 сентября украинцы смогут ездить в **Болгарию** без тестов на наличие коронавирусной инфекции **COVID-19** и карантина.

Пресс-служба Международного союза конькобежцев (ISU) сообщает, что первые четыре этапа предстоящего сезона Кубка мира по *конькобежному спорту* отменены из-за пандемии коронавируса.

Также отменены два стартовых этапа Кубка мира по *шорт-треку*. На 6-8 ноября были запланированы соревнования в канадском Монреале, а на 13-15 ноября - в канадском Лавале. Под

вопросом находится проведение этапов 11-13 декабря в Сеуле и 18-20 декабря в Пекине.
Как сообщает ***Bbc.com***, шотландским школьникам разрешено не носить маски во время уроков, но они должны будут надевать их, входя и выходя из школы и перемещаясь из кабинета в кабинет.