О ситуации вокруг распространения коронавируса в мире

Темпы распространения **SARS-CoV-2** в мире остаются высокими. Количество инфицированных по всему миру превысило **19,5 млн**.и стремительно приближается к **20 млн**.

Доля заражений в **Центральной Азии (Афганистан, Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан и Узбекистан)** составляет по-прежнему порядка **1,09%** от общей мировой статистики выявленных случаев (в совокупности **211 619** чел.). Соотношение показателей выздоровевших составляет - **1,2%** (вылечились **155 495** чел.), а летальных исходов - **0,6%** от общего числа скончавшихся (**4 032** чел.).

При этом **62,6**% смертельных случаев от общего числа зараженных в регионе приходятся на Казахстан и Кыргызстан (**1058** и **1459** соответственно). Доля вылечившихся больных составляет **73,5** процентов, что почти на **10** процентов выше от аналогичного общемирового показателя. Здесь сравнительно положительные показатели фиксируются в **Таджикистане** (вылечились **84,2**% от общего числа) и **Кыргызстане** (78,5%).

1. Статистика. По данным *Worldometers*, на 17.00. ч. 8 августа т.г. число зараженных COVID-19 составляет 19 млн. 569,7 тыс. чел., скончались более 724,5 тыс.

Наиболее инфицированные страны: США - 5 млн. 95,5 тыс., Бразилия - 2 млн. 967 тыс. и Индия - 2 млн. 86,8 тыс.

По числу смертельных случаев: В США - 164 094 летальных исходов, Бразилии - 99 702, Мексике - 51 311, Великобритании - 46 511 и Индии - 42 578.

На данное время общее число выздоровевших достигло **12 564 694,** что составляет **64,2%** всех инфицированных. Ежесуточный показатель вылечившихся сохраняется в пределах **180-190 тыс.** чел.

Страны СНГ. В **России** общее число инфицированных достигло **882 347,** выздоровели **690 207** пациентов, скончались - **14 854.**

В Беларуси всего зараженных - 68 614, вылечились 64 200, скончались 583 чел.

Ситуация в Центральной Азии

В **Казахстане** за день обнаружили **907** новых заражённых, общее число больных составляет **97 829**, выздоровели **71 609** (+929), скончались **1 058.**

Министерство образования и науки **Казахстана** сообщило, что казахстанские ученые, разработавшие местную вакцину против коронавируса, провели ее испытание на себе. Отмечается, что ученые чувствуют себя хорошо и продолжают работу. Результаты доклинических испытаний инактивированной вакцины направлены для экспертизы, которая ориентировочно будет завершена к середине августа. После получения разрешения Минздрава **в сентябре ожидается начало** первой фазы клинических испытаний на базе клиники в Алма-Ате на **44** добровольцах от **18** до **50** лет, у которых нет антител на **СОVID-19.**

После вакцинации они будут находиться под патронатом в течение **42** дней. Далее в **середине октября планируется начать вторую фазу клинических испытаний**, которая должна завершиться в декабре 2020 г.

При положительных результатах клинических испытаний кандидатных вакцин **Казахстан** будет производить вакцины на базе строящегося биофармацевтического завода при НИИ проблем биологической безопасности в поселке Отар Жамбылской области. Планируется, что завод будет выпускать иммунобиологические лекарственные препараты по международному стандарту, в том

числе вакцины против COVID-19.

Две кандидатные вакцины против коронавирусной инфекции казахстанского научноисследовательского института включены в список **BO3** и успешно проходят доклинические испытания. Первая инактивированная казахстанская вакцина зарегистрирована на сайте **BO3** 15 мая. Вторая субъединичная вакцина против **COVID-19** зарегистрирована **31** июля на сайте **BO3**, она разработана на основе поверхностных белков вируса.

В **Кыргызстане** зафиксировано **409** новых пациентов, общее число зараженных достигло **39 571**, выздоровели – **31 062** (+328) скончались – **1 459** (+8).

В **Таджикистане** – **41** новых случаев, общее число больных – **7 706**, выздоровели **6 484** (+41), скончались **62**.

Портал **Asiaplus** сообщает, что с **17** августа в **Таджикистане** начнут работать детские сады – как государственные, так и муниципальные детские сады столицы. Исключением станут те детсады, которые закрыты по установленному графику на проведение ремонтных работ.

Тем временем, детские сады разрабатывают планы поэтапного открытия и приспособления к новым постпандемическим условиям. После длительного локдауна государственные и муниципальные детсады берут на себя двойную ответственность за здоровье и безопасность своих воспитанников.

Министерство образования и науки страны приготовило большой перечень рекомендаций по соблюдению санитарно-эпидемиологических норм и социальной дистанции. Руководители детских садов должны будут оборудовать вход в помещения антисептиками для обработки рук, ежедневно измерять температуру работников и детей при входе в детсад. Одна из наиболее важных рекомендаций Минобразования касается воспитателей дошкольных учреждений: они должны сдать тест на коронавирус и вернуться к работе только после отрицательных результатов. Тестирование будет бесплатным.

В **Туркменистане**, по официальной информации, не зарегистрировано ни одного случая коронавируса.

2. Последние тенденции в мире.

Угроза второй волны **COVID-19** в странах **Европы** становится все более реальной. Как передает **Euronews**, в **Испании** власти приняли решение изолировать целый г.Арандо-де-Дуэро с населением в 33 тыс. чел., где был выявлен серьезный очаг коронавирусной инфекции. Покидать город теперь нельзя, местным жителям предписывается строго соблюдать меры санитарного контроля. По словам властей, причиной вспышки послужили несколько факторов. Один из них: в городе проживает много сезонных рабочих, которые приезжают сюда из других регионов **Испании**.

Во **Франции** ежедневно фиксируется более **1,6 тыс**. новых случаев заражения коронавирусом. Это наиболее высокие показатели после отмены режима самоизоляции в начале июля. В этой связи глава министерства здравоохранения **О.Веран** призвал французов не терять бдительность, несмотря на период отпусков, носить маски в общественных местах, соблюдать превентивные меры. **Власти не исключают, что вторая волна COVID-19 придет в сентябре-октябре.**

По данным портала *Euractiv.de*, в **Италии** на **38**% выросло суточное число случаев заражения коронавирусом. За прошедший день в стране зарегистрировали **552** новых пациентов. Такого высокого суточного прироста в стране не было с конца мая, отмечает агентство. Чуть менее трети новых случаев **COVID-19** приходится на область Венето, которая стала одним из локальных эпицентров коронавируса в **Италии**.

Немецкое издание *Tagesschau* также обращает внимание на рост инфицированных в *Германии*.

По данным *Института Роберта Коха*, органы здравоохранения **Германии** за последние сутки выявили **1 122** новых случаях. <u>Третий день подряд фиксируются высокие показатели, которые не наблюдались в стране с 9 мая.</u>

Главный инфекционист **США Э.Фаучи п**оделился своими соображениями о пандемии коронавируса в интервью агентству **Reuters**. Он считает, что мир никогда не сможет искоренить коронавирус. Это связано с его высокой заразностью. При этом эксперт считает, что при «сочетании хорошей вакцины и внимания к мерам общественного здравоохранения» кризис можно преодолеть.

По прогнозам **Э.Фаучи,** взять вирус под контроль удастся после 2021 г. Он выразил «осторожный оптимизм» по поводу того, что к тому времени будет одобрена эффективная вакцина.

В то же время на вебинаре **Университета Брауна**, состоявшемся в пятницу, **Э.Фаучи** предупредил, что одобренные вакцины против коронавируса могут быть эффективны только в 50% случаях. Он считает, невеликими шансы на то, что вакцина **COVID-19** будет эффективна почти на **100%.**

Между тем, американский институт общественного мнения *Gallup* опубликовал опрос, проведенный среди населения о прививках (gallup.com). Согласно его результатам, каждый <u>третий житель</u> **США** не намерен делать прививку от нового коронавируса, когда вакцина будет доступна. Выразили готовность вакцинироваться лишь 65% респондентов. Среди людей в возрасте 65 лет и старше пройти вакцинацию хотят 70% опрошенных, среди респондентов в возрасте от 18 до 29 лет - 76%. Среди граждан, возраст которых составлял от 50 до 64 лет, только 59% готовы сделать прививку от **COVID-19.**

Опрос проводился с **20** июля по **2** августа, **Gallup** не дает точного числа опрошенных, однако отмечает, что опрос проводился рандомизированной выборкой среди **7632** членов опросной панели организации.

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

По сообщению *TACC*, **Швейцария** намерена приобрести у американской биотехнологической компании **Moderna 4,5 млн**. доз разрабатываемой ею вакцины от коронавируса. О подписании соответствующего контракта сообщается на сайте правительства. В сообщении подчеркивается, что федеральные власти хотят обеспечить для швейцарского населения быстрый доступ к надежной и эффективной вакцине против **COVID-19**.

Вместе с тем в правительстве пояснили, что на настоящий момент невозможно подтвердить, какая компания и какие вакцины в итоге утвердятся (на рынке) и окажутся в распоряжении швейцарского населения. Поэтому **Швейцария** проводит диверсифицированную стратегию, чтобы <u>«увеличить шансы получения надежного и быстрого доступа к вакцине»</u>. Параллельно переговорам с компанией **Moderna** федеральное управление здравоохранения ведет дискуссии с другими предприятиями.

Американские ученые из **Медицинского центра штата Мэн и Бостонской медицинской школы Университета Тафта** провели совместное исследование о течении коронавируса среди беременных женщин. Заявляется о рисках повышенного тромбообразования у беременных женщин под влиянием коронавируса. Ученые отмечают, что одним из многих осложнений **COVID-19** является аномально высокая свертываемость крови (гиперкоагуляция) у ранее здоровых людей.

В этой связи указывается на повышенные риски образования тромбов у женщин с высоким содержанием эстрогена в организме (у беременных или принимающих гормоносодержащие препараты). Эстроген приводит к сужению кровеносных сосудов, которое уменьшает кровоток и, как следствие, может привести к возникновению гипертонии и тромбов. Уточняется, что исследование требует дополнительных данных для решения вопроса о назначении

антикоагулянтной терапии беременным и прекращении приема эстрогеносодержащих таблеток пациентками с коронавирусом.

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

Как сообщает *Euractiv.de*, **Италия** готовит очередной пакет помощи экономике страны в объеме **25 млрд**. евро. По словам премьер-министра **Дж.Конте**, большая часть средств будет направлена на обеспечение занятости. Кроме того, итальянское правительство продлило ограничительные меры до **7** сентября. Правила обязывают граждан носить маски в закрытых и общественных местах и соблюдать социальную дистанцию. Также запрещены большие собрания людей.

Как сообщает агентство **Reuters** со ссылкой на Центральный банк **КНР**, денежно-кредитная политика **Китая** во втором полугодии будет более гибкой и целенаправленной. Отмечается, что Китай будет активно и неуклонно продвигать интернационализацию юаня и конвертируемость счета движения капитала. После сдерживания коронавируса вторая по величине экономика мира вернулась к росту в некоторых случаях быстрее, чем ожидалось. Валовой внутренний продукт вырос во втором квартале на **3,2**%. В начале года экономика упала на **6,8%.**

Египет также в рамках восстановления национальной экономики ослабляет ограничения в сфере туризма. Как передает **ТАСС**, отныне туристы, прибывающие в курортные города *Шарм-эш-Шейх, Таба, Хургада, Марса-Алям* и *Мерса-Матрух* из международных аэропортов, не обязаны сдавать тесты на коронавирус. При этом граждане, прибывающие в другие города **Египта**, обязаны иметь отрицательный ПЦР-тест на **COVID-19.**