О ситуации вокруг распространения коронавируса в мире

Согласно данным ***Worldometers***, **на утро 2** октября **т.г.** общее число заболевших в мире составляет **34 млн. 470,7 тыс**. чел., скончались **1 млн. 27,4 тыс**. За прошедшие сутки было выявлено более **317 тыс.** новых заражений.

В **Европе** эпидемиологическая обстановка по-прежнему продолжает ухудшаться. За минувшие сутки высокие показатели инфицирования зафиксированы во **Франции** (почти 14 тыс.), **Испании** (9,4 тыс.), **России** (около 9 тыс.), **Великобритании** (почти 7 тыс.). В **Италии** за прошедшие сутки выявлено свыше **2,5 тыс**., что является самым высоким показателем суточного прироста заражения с конца апреля.

В **центрально-азиатском регионе** общее количество инфицированных достигло **261 206** или около **0,7%** от общей мировой статистики выявленных случаев.

Доля выздоровевших в **ЦА** составляет **92,4%** от общего количества выявленных случаев в регионе (**241 334** чел.). При этом долевое соотношение летальных случаев к зараженным в **ЦА** составляет **1,8%** (**4 796** чел.).

1. Статистика.

Наиболее инфицированные страны: США – 7 млн. 494,6 тыс., **Индия** – **6 млн. 391,9 тыс.** и **Бразилия** – **4 млн. 849,2 тыс.**

По числу смертельных случаев: В **США** – **212 660** летальных исходов, **Бразилии** – **144 767**, **Индии** – **99 804**, **Мексике** – **78 078** и **Великобритании** – **42 202**.

К утру **1** октября т.г. **общее число выздоровевших от COVID-19** достигло **25 657 479** чел. – **74,4%** от всех зараженных.

В **России** общее число инфицированных достигло **1 185 231**, выздоровели **964 242** пациентов, скончались – **20 891**.

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 был выявлен **71** новый случай. Общее число больных составляет **107 979**, выздоровели –
102 937, скончались – **1 725**. Соотношение количества выздоровевших и смертей к общему числу выявленных в стране случаев заболевания составляет **95,3%** и **1,6%** соответственно.

Как передает ***Tengrinews***, двое детей в **Казахстане** с Кавасаки-подобным синдромом умерли. По словам главы научного центра педиатрии и детской хирургии Р.Боранбаевой, на данный момент в стране зарегистрирован **41** ребенок с Кавасаки-подобным синдромом. Из них **37** детей были выписаны благополучно, двое детей умерли из-за сопутствующих хронических заболеваний. Она отметила, что мультисистемный воспалительный синдром для **Казахстана** заболевание новое. У некоторых детей он возникает примерно в течение двух-шести недель после перенесенного коронавируса.

В **Кыргызстане** за прошедшие сутки зафиксировано **172** новых носителей инфекции, общее число достигло **46 841**, выздоровели – **42 983**, 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 случаев. 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 **17** новых случаев. Общее количество больных достигло **39 285**, выздоровели – **32 842**, скончались – **1 458**. Количество вылечившихся от общего числа инфицированных в стране составляет **83,6%**, летальных исходов – **3,7%**.

В **Узбекистане** за прошедшие сутки выявлено **465** новых случаев, на данный момент общее число больных составляет **57 290**, 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

По данным издания ***The Hill***, у Хоуп Хикс, советницы президента **США** Д.Трампа, диагностировали коронавирус. Сообщается, что на этой неделе она сопровождала президента в его поездках по стране

Тем временем, эпидемиологическая ситуация в **Европе** продолжает ухудшаться. К примеру, во **Франции** ускорилось распространение коронавируса. За минувшие сутки в стране выявлено **13 970** новых случаев **COVID-19**. Это на **9%** выше предыдущего показателя (в среду диагностировали **12 845** заражений), сообщает ***The Guardian*** со ссылкой на Минздрав страны. Кроме того, за последние сутки зарегистрировано еще **63** смерти от болезни.

На этом фоне министр здравоохранения **Франции** О.Веран предупредил, что в Париже могут ввести режим «повышенной готовности» и закрыть с понедельника все бары и рестораны в случае, если за предстоящие выходные ситуация не изменится в лучшую сторону. Согласно данным служб здравоохранения, на **100 тыс.** жителей Парижа приходится **259,6** случаев заражения **COVID-19**, в то время как пороговый показатель составляет **250**.

Кроме того, по словам О.Верана, **30**-**35%** больничных коек в палатах интенсивной терапии заняты пациентами с коронавирусом, что также превышает предельный уровень в **30%**. Он отметил, что в связи с эпидемиологической обстановкой режим повышенной готовности на следующей неделе могут ввести в городах Лилль, Лион, Гренобль, Тулуза и Сент-Этьен.

По данным СМИ, власти страны заявили, что предпримут любые необходимые меры для того, чтобы избежать очередного введения режима чрезвычайной ситуации, в связи с которым в стране вновь вступит в силу общенациональный карантин.

В **Италии** число новых заражений коронавирусом за сутки составило **2 548**, что является самым высоким ростом с конца апреля. При этом за сутки от последствий заражения коронавирусной инфекцией умерли **24** чел. Общее число инфицированных достигло **317 409**, вылечились **228 844** чел., умерли **35 918** пациентов, сообщает ***Interfax***.

Италии до сих пор удавалось сохранять стабильный рост эпидемиологической кривой – фиксировались около **1,5 тыс.** новых случаев заражения в сутки. Ряд регионов вводит локальные усиления ограничительных мер и дополнительные нормы по профилактике распространения коронавируса. Так, после введения обязательного ношения маски даже на открытом воздухе в областях Кампания, Калабрия и на острове Сицилия, а также в ряде отдельных городов такая мера может быть принята в столичной области Лацио.

Рекордное количество случаев инфицирования коронавирусом с начала пандемии выявлено за последние сутки в **Иране** – **3 820**. Об этом сообщила в четверг глава департамента по связям с общественностью Минздрава С.Садат Лари, передает агентство ***ISNA***. Представитель Минздрава отметила, что за прошедшие 24 часа в стране умерли **211** пациентов, а общее число летальных

исходов достигло **26 380**.

Профильные российские ведомства рассматривают возможность присоединения страны к программе проведения международных испытаний вакцин от коронавируса. Об этом заявила официальный представитель МИД **РФ** М.Захарова на брифинге в четверг.

Как сообщает ***ТАСС***, она отметила, что **Россия** *«с интересом изучает предложение гендиректора ВОЗ Т.Гебрейесуса по проведению международных испытаний вакцин от коронавируса»*. Захарова добавила, что предложение генерального директора **ВОЗ** «требует проработки в правовой сфере, а также в части практической имплементации».

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

По данным крупнейшего бразильского телеканала ***Globo***, компания **AstraZeneca** подала документы для регистрации вакцины в **Бразилии**. Сообщается, что процедура регистрации будет происходить по принятой регулятором во вторник упрощенной схеме, в рамках которой сокращено количество требуемой первичной документации на вакцины против коронавируса, напоминает телеканал. На данной стадии местные специалисты оценят первые результаты тестов доклинической стадии. В случае, если будет подтверждена безопасность и эффективность препарата, дальнейшая регистрация может быть ускорена. Ожидается, что в испытаниях этого препарата в **Бразилии** примут участие **10 тыс.** добровольцев.

*В стране, помимо этого препарата, проходят испытания вакцины китайской **Sinovac Biotec**, германской **Biontech**, американской **Pfizer** и компании **Janssen-Cilag** - фармацевтического подразделения международной компании **Johnson & Johnson**.*

Канадские ученые выяснили, что антитела к коронавирусу нового типа начинают исчезать из крови и организма выздоровевших носителей **COVID-19** примерно через три месяца после заражения. Результаты их наблюдений опубликовал научный журнал ***Blood***.

Исследователи отмечают, что антитела к коронавирусу далеко не вечные. Они изучили образцы крови переболевших коронавирусом, которые использовались в рамках экспериментов по лечению **COVID-19** плазмой крови с антителами к **SARS-CoV-2**. Ученые еженедельно собирали эти образцы у **15** добровольцев и отслеживали то, как менялась в них концентрация антител.

Концентрация антител в организме бывших больных начала падать примерно на **88** день после заражения. За следующие три недели она уменьшилась примерно вполовину. В результате примерно через **3**–**4** мес. антитела к **SARS-CoV-2** почти полностью исчезали из организма переболевших.

При этом ученые подчеркивают, что их выводы касаются только антител переболевших людей. Дело в том, что при вакцинировании иммунный ответ вырабатывается совершенно другим образом. Пока у биологов и медиков нет оснований полагать, что иммунитет к коронавирусу после вакцинации исчезнет столь же быстро, как после перенесенной болезни.

Как сообщает ***Bloomberg***, в **России** биотехнологическая компания **«Система-Биотех»** заключила соглашение о научном сотрудничестве с НИИ скорой помощи им. Н.В.Склифосовского, в рамках которого разрабатывается первый в России диагностический тест, позволяющий прогнозировать вероятность тяжелого течения заболевания и смертельного исхода при инфицировании **COVID-19**.

Подчеркивается, что новый генетический тест, не имеющий аналогов в мире, поможет врачам своевременно подбирать индивидуальную терапию для каждого конкретного пациента, что значительно снизит угрозу серьезных последствий для организма при коронавирусе.

Как отмечает компания, современный генетический анализ дает возможность оценить вероятность тяжелого течения заболевания для людей из потенциальных групп риска, в том числе медицинских

работников и учителей, и предупредить возможные осложнения.

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

Режим чрезвычайной ситуации в связи с пандемией в **Италии** будет продлен до конца января следующего года. Об этом сообщил в четверг премьер-министр республики Дж.Конте, передает ***Interfax.*** Срок действия режима ЧС, введённого в январе и уже один раз продлённого, истекает **15** октября. При этом в июле (ещё до истечении первоначально введённого режима ЧС) ходили разговоры о возможном продлении ЧС в стране до **31** января. Однако в этом случае совокупная длительность особого режима должна была составить год, и оппозиционные силы обвинили правительство в попытке сохранить чрезвычайные полномочия.

Режим ЧС, как ранее пояснил премьер-министр, позволяет кабмину оперативно принимать решения по введению ограничительных мер, а также распределению финансирования.

В Италии практически сняты все ограничения, но сохраняются нормы предосторожности в виде ношения масок и дезинфекции помещений. Ограничено число зрителей в театрах, музеях, кинозалах и других культурных и развлекательных заведениях. На данный момент идет обсуждение возможности проведения футбольных матчей со зрителями при наполняемости трибун не более чем на четверть общей вместимости. Пока спортивные состязания разрешено посещать не более чем тысяче человек одновременно.

В **Японии** ослабили въездные ограничения для иностранцев, сообщает ***ТАСС***. На данном этапе послабления затрагивают людей, имеющих право на долгосрочное проживание в **Японии**, а также деловые поездки в медицинских, образовательных, культурных и деловых целях. Распространяются они и на иностранных студентов, обучающихся в **Японии**. В то же время туристическая отрасль в настоящее время под смягчения не подпадает.

Ранее правительство страны изучало возможность смягчения ограничений на въезд иностранных граждан из **16** стран Азиатско-Тихоокеанского региона, где сложилась стабильная обстановка с распространением инфекции. В первую очередь это касается бизнес-делегаций, деловых поездок и людей, имеющих разрешение на постоянное проживание.

Власти **Венгрии** в рамках борьбы с распространением коронавируса решили с **1** октября продлить срок закрытия границ еще на месяц. Об этом сообщило в четверг агентство ***Reuters*** со ссылкой на министра Г.Гуйаша, возглавляющего администрацию премьер-министра Венгрии В.Орбана.

*Правительство **Венгрии** с **1** сентября возобновило меры по охране границ. С этого дня иностранным гражданам был запрещен въезд на территорию Венгрии без обоснованной причины. Исключения сделаны только для военных колонн, перевозок гуманитарной помощи, деловых поездок и для дипломатов.*

Сообщается, что пока в **Венгрию** смогут въехать граждане **Польши**, **Чехии** и **Словакии**, которые ранее забронировали тур в стране. Они должны будут обязательно предоставить справку с отрицательным результатом теста на коронавирус, выданную не позднее, чем за пять дней до прибытия в страну.

Компания **Rolls-Royce**, поставляющая двигатели для таких самолетов, как **Boeing 787** и **Airbus A350**, объявила в четверг о привлечении инвестиций на сумму 2,6 млрд. долл. для преодоления кризиса, вызванного пандемией. Об этом сообщила в четверг газета ***The Daily Telegraph***.

В компании отметили, что привлечение дополнительного капитала необходимо «для коренной реструктуризации деятельности компании, существенного сокращения базы затрат и улучшения ее финансового положения».

Rolls-Royce ранее объявила о рекордных потерях в первом полугодии т.г. – свыше **7,1 млрд.** до

вычета налогов – и намерении сократить по меньшей мере **9 тыс**. рабочих мест по всему миру (более **17%** от общего числа сотрудников), чтобы адаптироваться к новым реалиям авиационного рынка в период после пандемии и экономить ежегодно почти **1,6 млрд.** долл.