О ситуации вокруг распространения коронавируса в мире

Согласно данным *Worldometers*, на утро **26** сентября т.г. общее число заболевших в мире составляет **32** млн. **751** тыс. чел., скончались **992,9** тыс.

Ситуация вокруг распространения коронавирусной инфекции в мире продолжает оставаться тревожной. За прошедшие сутки было выявлено более **340** тыс. новых заражений.

В центрально-азиатском регионе общее количество инфицированных достигло 256 732 или около 0,8% от общей мировой статистики выявленных случаев.

Доля выздоровевших в **ЦА** составляет **92,1%** от общего количества выявленных случаев в регионе (**236 421** чел.). При этом долевое соотношение летальных случаев к зараженным в **ЦА** составляет **1,8% (4 736 чел.).**

1. Статистика.

Наиболее инфицированные страны: **США - 7 млн. 236,5 тыс., Индия - 5 млн. 901,6 тыс. и Бразилия - 4 млн. 692,6 тыс.**

По числу смертельных случаев: В **США - 208 386** летальных исходов, **Бразилии - 140 709**, **Индии - 93 410**, **Мексике - 75 439 и Великобритании - 41 936**.

К утру **26** сентября т.г. общее число выздоровевших от **COVID-19** достигло **24 167 551** чел. – **73,8%** от всех зараженных.

В **России** за прошедшие сутки было выявлено **7 212** новых случаев. Общее число инфицированных достигло **1 136 048**, выздоровели **934 146** пациентов, скончались – **20 056**.

В **Беларуси** за сутки выявлено **306** случаев, число зараженных – **76 957,** вылечились – **73 925,** скончались – **807** чел..

Ситуация в Центральной Азии

- В **Казахстане** общее число больных составляет **107 590**, выздоровели **102 360**, 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** общее число достигло **45 932**, выздоровели **42 147**, 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** всего инфицированных **9 562**, выздоровели **8 341**, скончались **74**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет **87,2%**, летальных исходов **0,8%**.
- В **Афганистане** общее количество выявленных зараженных достигло **39 186,** выздоровели **32 619,** скончались **1 451**. Количество вылечившихся от общего числа инфицированных в стране составляет **83,2%**, летальных исходов **3,7%**.
- В **Узбекистане** за минувшие сутки зарегистрировано **496** новых случаев заражения. Общее число больных составляет **54 462**, выздоровели **50 954**, скончались **449**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет **93,5%**, летальных исходов **0,8%**.
- В Туркменистане официально не зарегистрировано ни одного случая заражения коронавирусом.

2. Последние тенденции в мире

В **ВОЗ** утверждают, что низкие температуры не имеют прямой связи с коронавирусом и тяжелой формой заболевания человека.

В частности, как передает **ТАСС**, представитель организации в **России М.Вуйнович** заявила, что низкие температуры влияют на организм человека, что способствует легкому проникновению любого вируса. Однако, связи между коронавирусом и тяжестью заболевания и низкими температурами нет.

Как передает телеканал *France3*, во **Франции** последствия ограничений, введенных во время пандемии коронавирусной инфекции, стали причиной сокращения штатов в авиастроительной компании **Latecoere**. В частности указывается, что ведущий поставщик бортового

электрооборудования и авионики для международных производителей авиационной техники **Latecoere** объявил о намерении упразднить **475** рабочих мест. Дирекция предприятия объясняет это тем, что из-за ограничений на авиационные перевозки, введенных для предотвращения распространения коронавирусной инфекции, снизилась рентабельность производства и упал оборот.

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

Как передает *ORF.at,* глава подразделения **BO3** по готовности и борьбе с гриппом **A.Моэн** заявила, что прививка от гриппа не спасет людей от **COVID-19,** однако все равно окажет помощь в борьбе с пандемией.

По ее словам, отмечаемая на сегодняшний день в странах нехватка вакцин от гриппа связана с тем, что обычно их заказывают за **9** месяцев до предполагаемой эпидемии. Однако, в связи с тем, что власти не рассчитывали на вспышку коронавирусной инфекции, вероятно, заказали недостаточное количество.

Представитель ВОЗ напомнила, что меры предосторожности из-за коронавирусной инфекции также эффективны и для гриппа.

Согласно результатам исследования, опубликованного в журнале *JAMA Network Open*, в **США** группа ученых из **Массачусетской больницы общего профиля** пришла к выводу, что стандартный тест крови может определить пациентов с повышенным риском смерти от **COVID-19**.

Так, ученые проанализировали образцы крови 1 641 пациента, поступившего в больницы Бостона с коронавирусом в начале 2020 г. Прежде чем приступить к изучению более сложных биомаркеров крови, исследователи сначала изучили биомаркеры, собранные в ходе самых обычных анализов крови, которые показали, что один стандартный тест, который определяет изменение размера эритроцитов (**RDW**), сильно коррелировал со смертностью пациентов и эта корреляция сохранялась при контроле других выявленных факторов риска, таких как возраст пациента, некоторые другие лабораторные тесты и ранее существовавшие болезни.

В частности, новое исследование показало, что пациенты с повышенным **RDW** при госпитализации в **2,7** раза чаще умирают от COVID-19. Повышенный **RDW** также увеличивает смертность у более молодых пациентов с коронавирусом.

По словам одного из соавторов исследования **A.Aruppe,** в настоящее время они пытаются раскрыть механизмы, которые вызывают повышение **RDW** в тяжелых случаях **COVID-19.** Он уверен, что такие открытия могут указать на новые стратегии лечения или выявить более точные маркеры тяжести заболевания.

«Суперраспространители» стали причиной пандемии **COVID-19** по всему миру. К такому выводу пришли ученые из **Польской академии наук и Варшавского университета,** результаты их исследования опубликованы на сайте **Royal Society Open Science.**

Отмечается, что на начальной стадии эпидемии специалисты оценили индекс репродукции вируса (число людей, заражающихся от одного заболевшего) между 2 и 4. Однако с помощью новой модели расчета специалисты пришли к выводу, что в период экспоненциального роста числа заболевших в **Китае**, **Италии**, **Испании**, **Франции**, **Великобритании** и других странах этот коэффициент мог достигать 11,4 из-за «суперраспространителей» – инфицированных людей, с большей вероятностью распространяющих вирус.

Ученые указывают, что компьютерное моделирование выявило **2** фазы распространения. В частности, на начальном этапе заражение шло медленно, но затем стало гораздо более интенсивным при появлении **1%** «суперраспространителей» на массовых мероприятиях.

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

Как ранее сообщалось, в онлайн режиме проведена конференция министров финансов и глав центральных банков стран **G7**, в ходе которой поддержана идея продления программы облегчения долгового бремени для бедных стран в условиях пандемии коронавируса. При этом, по информации **ТАСС**, участники конференции настоятельно призвали к полному и прозрачному участию официальных двусторонних кредиторов, в том числе всех государственных кредитных учреждений.

Премьер-министр **Нидерландов М.Рютте** заявил, что правительство планирует ужесточить коронавирусные ограничения из-за резкого роста заболеваемости в стране, сообщает агентство **Reuters**. За последние сутки в **Нидерландах** выявлено **2 777** случаев заражения, что является рекордным суточным числом случаев заболевания для страны. При этом рост заболеваемости в **Нидерландах** фиксируется с конца августа.

Как передает *РИА Новости*, Минздрав Швейцарии обновил список стран, по прибытию из которых необходимо будет соблюдать десятидневный карантин. В обновленный перечень включили Бельгию, Великобританию, Венгрию, Данию, Ирландию, Исландию, Люксембург, Марокко, Непал, Нидерланды, Оман, Португалию, Словению, Эквадор и Ямайку, а также ряд регионов Франции и Италии. Отмечается, что ограничения в соответствии с обновленным перечнем вступают в силу с 28 сентября.

Фо **Франции** правительство приняло решение с **28** сентября в **11** крупных городах страны ввести санитарный запрет на посещение финтес-клубов и бассейнов. Как сообщает телеканал *М6*, принятое правительством решение вызвало возмущение у владельцев указанных заведений. Также подчеркивается, что они готовятся к проведению акций протеста.

Как передает агентство **Regnum**, глава Минпромторга **Д.Мантуров** сообщил, что **Россия** полностью обеспечивает внутренние потребности в средствах индивидуальной защиты и начала экспорт этой продукции за рубеж.

По словам министра, разрешения на экспорт средств индивидуальной защиты в **России** начали выдаваться с июля, за **1,5** месяца страна поставила данной продукции в общей сложности на **2,5** млрд. рублей.

Отмечается, что российские компании в настоящее время поставляют маски и медицинские костюмы в страны **Европы**, в том числе в **Грецию, Хорватию, Сербию,** а также в страны **Ближнего Востока.**