О ситуации вокруг распространения коронавируса в мире

Согласно данным ***Worldometers***, **на 17.00.ч. 30 октября т.г.** общее число заболевших в мире составляет **45 млн. 427,2 тыс.** чел., скончались **1 млн. 187,6 тыс**.

В **центрально-азиатском регионе** общее количество инфицированных достигло **288 635** или свыше **0,6%** от общей мировой статистики выявленных случаев.

Доля выздоровевших в **ЦА** составляет **91,4%** от общего количества выявленных случаев в регионе (**263 789** чел.). При этом долевое соотношение летальных случаев к зараженным в **ЦА** составляет **1,8%** (**5 143** чел.).

1.Статистика. Наиболее инфицированные страны: США – 9 млн. 215 тыс., **Индия** – **8 млн. 89,6 тыс.** и **Бразилия** – **5 млн. 496,4 тыс**.

По числу смертельных случаев: В **США** – **234 201** летальных исходов, **Бразилии** – **159 033**, **Индии** – **121 144**, **Мексике** – **90 773** и **Великобритании** – **45 955**.

На данное время общее число выздоровевших от COVID-19 достигло **33 034 813** чел., что составляет **72,7%** от всех зараженных.

В **России** за прошедшие сутки выявили **18 283** новых случая заражения. Общее число инфицированных достигло **1 599 976**, выздоровели **1 200 560** пациентов, скончались – **27 656**.

В **Беларуси** за прошедшие сутки выявили **970** новых случаев заражения. Общее число зараженных на данный момент составляет **97 499**, вылечились – **85 982**, скончались – **977**.

Ситуация в Центральной Азии

В **Казахстане** за прошедшие сутки было выявлено **392** новых зараженных. Общее число больных составляет **111 492**, выздоровели – **106 187**, скончались – **1 825**. Соотношение количества выздоровевших и смертей к общему числу выявленных в стране случаев заболевания составляет **95,2%** и **1,6%** соответственно.

В **Кыргызстане** за минувшие сутки выявили **596** новых зараженных. Общее число заражений достигло **58 394**, выздоровели – **49 522**, скончались – **1 142**. Соотношение количества выздоровевших и смертей к общему числу выявленных в стране случаев заболевания составляет **84,8%** и **1,9%** соответственно.

В **Таджикистане** за прошедшие сутки выявили **39** новых инфицированных. Общее число больных – **10 939**, выздоровели – **10 128**, скончались – **82**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет – **92,6%**, летальных исходов – **0,7%**.

В **Афганистане** за прошедшие сутки выявили **123** новых инфицированных. Общее количество больных достигло **41 268**, выздоровели – **34 239**, скончались – **1 532**. Количество вылечившихся от общего числа инфицированных в стране составляет **82,9%**, летальных исходов – **3,7%**.

В **Узбекистане** на данный момент число больных достигло **66 542**, выздоровели – **63 713**, скончались – **562**. Процентное соотношение выздоровевших по стране составляет – **95,7%**, летальных исходов – **0,8%**.

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

2. Последние тенденции в мире

Как передает ***Интерфакс***, глава **Еврокомиссии** Урсула фон дер Ляйен указала на необходимость слаженных действий **ЕС** в связи с очень тяжелым положением с ситуацией по распространению коронавируса. По ее словам, медики уже знают, как лечить больных с коронавирсом нового типа и, как противостоять болезни.

При этом она подчеркнула, что санитарные системы европейских стран не справятся с распространением инфекции, если они не будут действовать. В этой связи глава **ЕК** подчеркнула выделила несколько наиболее важных элементов взаимодействия между странами **ЕС**, среди которых: ***1)*** обмен данными при помощи платформы **Европейского центра контроля над заболеваниями** (**ECDC**); ***2)*** обмен опытом и показателями анализа; ***3)*** массовое проведение тестов на выявление коронавируса, ***4)*** вакцинация с справедливым распределением вакцин в странах союза с учетом количества населения.

Согласно отчету **Всемирного совета по золоту** (**WGC**), общий спрос на золото в мире в третьем квартале 2020 г. упал на **19%** по сравнению с аналогичным периодом 2019 г., до **892** тонн, на фоне продолжающейся пандемии коронавируса. Подчеркивается, что это самый низкий квартальный показатель с 2009 г.

Как передает агентство ***Bloomberg***, в то время как **Франция** и **Германия** возвращаются в режим изоляции, а количество случаев коронавируса в **США** стремительно растет, на другом конце света **Тайвань** установил рекорд – свыше **200** дней без единого случая передачи инфекции на местном уровне.

Агентство отмечает, что в последний раз заболевание на острове было зафиксировано **12** апреля, а вторая волна эпидемии так и не пришла. В то же время, ***Bloomberg*** подчеркивает, что проблема полностью не преодолена. Так, **29** октября правительство **Тайваня** подтвердило еще **3** завезенных случая из **Филиппин**, **США** и **Индонезии**, а за последние **2** недели было зарегистрировано более **20** случаев «импортного происхождения». Кроме того, агентство указало, что в других странах, которые изначально хорошо боролись с вирусом, таких как **Сингапур** и **Япония**, позже наблюдались всплески заболевания.

Директор **Национального медицинского исследовательского центра имени В.А. Алмазова России**, академик **РАН** Е.Шляхто в интервью изданию «***Известия***» сообщил, что во время пандемии **COVID-19** в стране растет смертность от сердечно-сосудистых заболеваний. По его словам, отмечаемое увеличение смертности от сердечно-сосудистых заболеваний, связано с многими факторами – как сама коронавирусная инфекция, так и боязнь посещения поликлиник.

Вместе тем, как сообщает ***РБК*** со ссылкой на исследование компании **DSM Group**, в ряде регионов России, в том числе Москве и столичном регионе пропал из аптек препарат из списка жизненно важных лекарственных препаратов «**Клексан**».

Гендиректор компании С.Шуляк отметил, что в октябре продажи препарата упали на **27%**, по сравнению с прошлым годом. По его словам, это обусловлено тем, что препарата нет в продаже.

Отмечается, что в Кемеровской области продажи препарата упали на **59%**, в Москве – на **28%**. В то же время, аналитики указывают, что в Новосибирской области, по сравнению с прошлым годом, продажи «**Клексана**» выросли на **94%**. Они предположили, что население активно скупало препарат пользуясь тем, что в области имеются крупные фармацевтические склады.

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

Как передает агентство ***Reuters***, премьер-министр **Венгрии** В.Орбан сообщил, что власти страны в настоящее время ведут переговоры с **Россией** и **Китаем** о возможных поставках вакцины от коронавируса. Глава правительства выразил надежду на получение первых партий подобных препаратов в декабре 2020 или январе 2021 г.

Группа международных ученых выяснила, что птицы и млекопитающие являются носителями до **850 тыс**. вирусов, которые могут потенциально обрести форму пандемий. Как передает ***Daily Mail***, доклад был составлен **22** экспертами в области биологии, экологии и вирусологии и представлен на семинаре **Межправительственной научно-политической платформы по биоразнообразию и экосистемным услугам** (**IPBES**).

В докладе специалисты подчеркивают, что летучие мыши, грызуны и приматы могут иметь около **540**-**850 тыс**. передающихся людям вирусов. В таком случае есть риск возникновения примерно **5** новых болезней в год, каждая из которых может иметь пандемический потенциал.

При этом ученые отмечают, что было бы неправильно обвинять дикую природу в возникновении этих болезней. По их мнению, пандемии, в том числе **COVID-19**, вызваны деятельностью человека и

воздействием людей на окружающую среду.

Согласно исследованию, опубликованному на портале ***medRxiv***, американские ученые сделали вывод, что роль передачи коронавируса через ротовую полость недооценена. По их мнению, слюнные железы, миндалины и язык – наиболее благоприятная среда для размножения **SARS-CoV-2**.

В ходе исследования специалисты выяснили, что шансы заразиться через проглатываемую слюну очень высоки. Также слюна становится основным источником передачи вируса другим людям, например, при чихании, кашле или даже при разговоре. В связи с этим ученые еще раз напомнили о важности ношения медицинских масок.

Как передает ***ИА «Красная весна»***, завкафедрой пульмонологии **Сеченовского университета**, главный внештатный пульмонолог Минздрава **России** С.Авдеев заявил, что врачи слишком часто назначают пациентам с коронавирусом антибиотики, хотя они не эффективны при лечении коронавирусной инфекции. По его словам, **COVID-19** – это вирусная инфекция, поэтому антибактериальная терапия, которую делают с помощью антибиотиков, не имеет никакой эффективности при ее лечении.

В этом контексте, он отметил, что сегодня наблюдается «хаос» в применении врачами антибиотиков при лечении пациентов с коронавирусом. По его словам, назначение антибиотиков превышает все разумные пределы в десятки раз.

4. Меры по минимизации последствий пандемии и сдерживанию второй волны COVID-19

Как передает ***Le Monde***, во **Франции** в рамках новых ограничительных мер для борьбы с распространением коронавируса власти страны с **30** октября ввели обязательное ношение масок для детей с **6** лет. Отмечается, что до сих пор ношение маски было обязательным с **11** лет.

По информации ***ТАСС***, **Австрия** с **30** октября возобновила регулярное авиасообщение с **Россией**. Сообщается, что перелеты будут осуществляться авиакомпанией **Austrian Airlines 2** раза в неделю – по понедельникам и четвергам. При этом пассажирам необходимо будет выполнять все предписания властей обеих стран в связи с распространением коронавируса.

Министр образования и науки **Польши** П.Чарнек не исключает введения дистанционного обучения для детей в **1-3** классах, сообщает ***Polskie Radio 24***. По его словам, в настоящее время происходит анализ данной возможности. В связи с чем, он подчеркнул, что пока не может дать окончательный ответ.

Как сообщает «***Известия***», правительство **России** приняло решение выделить порядка **25 млрд**. рублей на выплаты медикам, борющимся с коронавирусом. В настоящее время подготовлены **2** проекта распоряжений Кабмина по перераспределению бюджетных ассигнований в 2020 г. Согласно первому проекту, регионы на выплаты медикам за особые условия труда и дополнительную нагрузку получат **8,69 млрд**. рублей.

Второй проект подразумевает выделение еще **16,1 млрд**. рублей на стимулирующие выплаты за выполнение особо важных работ медицинским и иным работникам, участвующим в оказании помощи гражданам с коронавирусом.