

MEDEX

www.corsum.org corsumnews@gmail.com

I Конгресс клинических фармакологов Казахстана с участием международных экспертов

Конференция проводится по инициативе кафедры клинической фармакологии НАО «Медицинский университет Астана», кафедры клинической фармакологии и доказательной медицина НАО «Медицинский университет Караганды», кафедры фармакологии имени д.м.н., профессора М.Н. Мусина НАО «Медицинский университет Семей», кафедры клинической фармакологии НАО «КАЗНМУ им С.Д. Асфендиярова», кафедра фармакологии НАО «ЗКМУ им. М. Оспанова», кафедра общей и клинической фармакологии КазМНО.

Сроки и место: Казахстан, г. Нур-Султан, г. Алматы. Даты: 27-28 мая 2021 года.

Работа конгресса будет проводится по 5 направлениям:

1. Проблемы обучения клинической фармакологии в медицинских университетах Казахстана.
2. Вопросы рациональной фармакотерапии в клинической медицине.
3. Химиотерапевтические лекарственные средства.
4. Фармакотерапия и профилактика COVID-19.
5. Конкурс молодых ученых.

Принимаются тезисы и статьи до 20 мая 2021 г. Просьба высылать на адрес clin.pharmacolog@mail.ru.

Для участия в конкурсе молодых ученых приглашаются специалисты до 35 лет.

Контактные данные оргкомитета:
050000. г.Алматы, ул Желтоқсан, 53, каб 117
e-mail: clin.pharmacolog@mail.ru,
телефон: +77013485915, +77011334390

Pandemic response treaty

В преддверии 74-й Всемирной ассамблеи здравоохранения Health Action International, Законодательство и политика в области лекарственных средств и Knowledge Ecology International (KEI) проведут Zoom конференцию "Pandemic response treaty" о том, что в соглашении о мерах по борьбе с пандемией должно быть учтено совместное использование прав на изобретения и доступ к базам данных, а также открыт доступ к ноу-хау и биологическим ресурсам, включая права на исследования, финансируемые государством, увеличение производства вакцин для удовлетворения глобальных потребностей.

Время проведения конференции: пятница, 21 мая 2021 года. Время: 1400 – 1530 CEST

Регистрация открыта:
https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_1vQq3hepS2aZuu1OywEkaw



WE B I N A R

The Pandemic Preparedness Treaty

Unlocking intellectual property, knowledge and know-how for the public good

Friday 21 MAY 2021
1400 - 1530 CEST

Moderator:
Dr. Ellen 't Hoen
Director, Medicines Law & Policy

Keynote:
Rt Hon. Helen Clark
Former Prime Minister of New Zealand and
Co-chair of the Independent Panel for Pandemic
Preparedness Response (IPPR)

Speakers:
Winnie Byanyima
Executive Director, UNAIDS and Under-Secretary-
General of the United Nations

More speakers to be announced...

COVID-19

Согласно данным информационной панели ВОЗ по COVID-19 на 10 мая 2021 года во всем мире было зарегистрировано 157 973 438 подтвержденных случаев COVID-19, включая 3 288 455 смертельных случаев.

Глобальная еженедельная заболеваемость оставалась относительно стабильной по сравнению с предыдущей неделей и составила 5,7 миллиона новых случаев, что на 0,6% меньше предыдущей недели. Глобальная еженедельная смертность увеличивается седьмую неделю подряд до 93 253 смертей. Это самый высокий недельный показатель с конца января 2021 года и четвертый по величине недельный итог на сегодняшний день.

Эпидемия COVID-19 в Индии продолжает обостряться, устанавливая новые мировые рекорды по общей ежедневной заболеваемости. **В настоящее время в Индии регистрируется в среднем 378 092 новых случая заболевания в день.** 30 апреля Индия стала первой страной, сообщившей о более **чем 400 000 новых случаев за один день**, но за этим последовали 3 дня подряд уменьшение количества сообщений. В Индии зарегистрировано более 300 000 случаев за 13 дней подряд, и в настоящее время в Индии заболеваемость почти в 6,5-раз выше, чем в любой другой стране.

Глобальная вакцинация

ВОЗ сообщила, что во всем мире было введено 1,05 миллиарда доз вакцины против SARS-CoV-2, в том числе провакцинировано 564 миллиона человек, по крайней мере, одной дозой. Информационная панель ВОЗ еще не включает данные о ежедневных или еженедельных вакцинациях или полностью вакцинированных лицах.

Согласно данным «Наш мир в данных», во всем мире было введено 1,2



миллиарда кумулятивных доз, и общее количество доз в мире продолжает увеличиваться на 13% в неделю. Ежедневные вводимые дозы снизились за последние 2 дня с 20,6 миллиона доз в день 1 мая до 18,7 миллиона. По оценкам «Наш мир в данных», во всем мире полностью вакцинированы 280 миллионов человек, хотя данные требуют уточнения.

ПЕДИАТРИЧЕСКИЕ ВАКЦИНЫ

Ожидается, что FDA США санкционирует вакцину Pfizer-BioNTech SARS-CoV-2 для подростков в возрасте от 12 до 15 лет в конце этой или в начале следующей недели.

Поправка к существующему разрешению на использование вакцины в чрезвычайных ситуациях откроет кампанию вакцинации в США для миллионов людей, что позволит более молодому населению повысить уровень иммунитета. Если разрешение будет предоставлено, Консультативный комитет по практике иммунизации Центров по контролю и профилактике заболеваний США (ACIP) вскоре соберется для рассмотрения данных и выработки рекомендаций по использованию вакцины среди подростков. Согласно данным Pfizer, опубликованным в конце марта, клиническое испытание с участием 2260 участников в возрасте от 12 до 15 лет показало, что вакцина хорошо переносится и имеет 100% эффективность.

Вакцина Pfizer-BioNTech в настоящее время разрешена для людей в возрасте от 16 лет и старше. Компании проводят клинические испытания вакцины на детях в возрасте от 6 месяцев.

Исполнительный директор BioNTech Угур Сахин на прошлой неделе рассказал немецкому журналу Spiegel, что компания ожидает первые результаты в июле этого года для группы от 5 до 12 лет и в сентябре для самой молодой возрастной группы. Он также заверил, что компания скоро подаст заявку в европейские регулирующие органы на распространение вакцины среди подростков.

ИНДИЯ

Мир продолжает следить за серьезной ситуацией в Индии, которая на прошлой неделе стала первой страной, которая сообщила о более чем 400 000 новых случаев COVID-19 за один день и продолжает регистрировать более 3000 смертей в день. Эксперты предупреждают, что эти цифры недооценивают истинное влияние пандемии на страну.

Премьер-министр Нарендра Моди обратился к другим странам за помощью, при этом США и Великобритания пообещали отправить вакцины в эту страну. На прошлой неделе США отправили грузовой самолет, полный кислородных баллонов, экспресс-тестов и 100000 масок N95, чтобы помочь усилиям Индии, а Великобритания планирует отправить в страну дополнительно 1000

аппаратов ИВЛ, а также предложить техническую помощь в форме экспертно-консультативной группы. В минувшие выходные глава администрации Белого дома США Рон Клейн заявил, что правительство США изучает способы распространения в Индии большего количества вакцин против SARS-CoV-2. В конце прошлого месяца премьер-министр Моди обсудил с президентом США Джо Байденом вопрос об отмене прав интеллектуальной собственности на вакцины - вопрос, который, как ожидается, будет обсужден на этой неделе на заседании Всемирной торговой организации.

Отечественные и международные эксперты в области здравоохранения призывают премьер-министра Моди ввести общенациональную изоляцию, чтобы смягчить последствия нынешнего всплеска. Изучив ситуацию в Индии, правительство США 30 апреля ввело запрет на поездки для лиц, прибывающих из Индии, за исключением граждан США. Правительство Австралии проводит аналогичную политику, прося своих граждан оставаться в Индии.

Критики отмечают, что нынешний всплеск резко контрастирует с февральскими комментариями партии премьер-министра Моди, BJP, которая объявила о победе над COVID-19. Они также упрекают правительство в экспорте вакцин для укрепления международной репутации за счет собственных показателей вакцинации - менее 2% из 940 миллионов взрослых в

India Situation

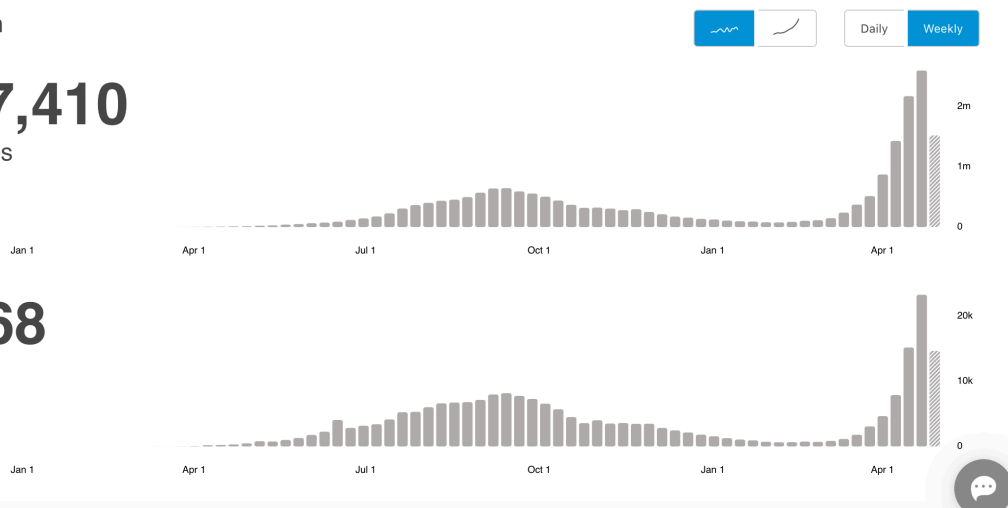
21,077,410

confirmed cases

230,168

deaths

Source: World Health Organization
Data may be incomplete for the current day or week.



стране были полностью вакцинированы - и продолжают допускать массовые религиозные собрания и политические митинги.

скоординированных ответных действий, переполненные места кремации и запущенную систему здравоохранения, из-за которой многие люди обнищали и оставались без помощи.

Некоторые эксперты в области здравоохранения осуждают отсутствие

Рекомендации ВОЗ в связи с распространением

коронавируса 2019- nCoV Мифы и ложные представления

ФАКТ: витаминно-минеральные добавки не излечивают COVID-19



Микроэлементы, такие как витамин D, витамин С и цинк, имеют важнейшее значение для нормальной работы иммунной системы и жизненно необходимы для поддержания здоровья и нутритивного благополучия. На данный момент какие-либо рекомендации относительно использования добавок микроэлементов для лечения COVID-19 отсутствуют.

Показан ли дексаметазон всем пациентам с COVID-19?

Дексаметазон следует назначать только пациентам, которым он жизненно необходим. Формировать резервы дексаметазона не следует. Назначение дексаметазона пациентам с легкими симптомами болезни положительного эффекта не дает. Дексаметазон – это кортикостероид, обладающий противовоспалительным и иммуносупрессорным действием. У некоторых пациентов на ИВЛ назначение дексаметазона в суточной дозе 6 мг в течение 10 дней приводит к улучшению состояния.

Можно ли носить маску во время выполнения физических упражнений?

Во время выполнения физических упражнений пользоваться маской НЕ СЛЕДУЕТ, так как она может препятствовать комфортному дыханию. Потоотделение может быстрее приводить к намоканию маски, что затрудняет дыхание и способствует росту микроорганизмов. Важной профилактической мерой во время выполнения физических упражнений является соблюдение дистанции не менее одного метра от окружающих.

ФАКТ: возбудителем COVID-19 является вирус. НЕ бактерия.

Возбудителем COVID-19 является вирус из семейства коронавирусов. Антибиотики на вирусы не действуют.

У некоторых больных COVID-19 одним из осложнений может стать сопутствующая бактериальная инфекция. В этом случае врачи могут назначить антибиотики. На данный момент зарегистрированных лекарственных средств для лечения COVID-19 не существует. Если у вас характерные симптомы, позвоните вашему лечащему врачу или по телефону горячей линии и следуйте инструкциям.

Являются ли антибиотики эффективным средством профилактики и лечения новой коронавирусной инфекции?

Нет, антибиотики против вирусов не действуют. Они позволяют лечить только бактериальные инфекции.

Новый коронавирус (2019-nCoV) – это вирус, и, следовательно, антибиотики не следует использовать для профилактики и лечения коронавирусной инфекции. Тем не менее, пациентам, госпитализированным с инфекцией 2019-nCoV, могут назначаться антибиотики для лечения сопутствующих бактериальных инфекций.

ФАКТ: воздействие на организм солнца или температуры выше 25о С НЕ ЯВЛЯЕТСЯ средством предотвращения заболевания коронавирусом (COVID-19)

COVID-19 можно заболеть независимо от того, насколько солнечной или жаркой является погода. Страны с жарким климатом также сообщают о случаях заболевания COVID-19. Чтобы защитить себя, необходимо часто и тщательно мыть руки и не прикасаться к глазам, рту и носу.

ФАКТ: коронавирусная болезнь (COVID-19) является излечимым заболеванием.

Заражение новой коронавирусной инфекцией НЕ ОЗНАЧАЕТ, что человек становится пожизненным носителем вируса.

Большинство людей, заразившихся COVID-19, могут выздороветь, и вирус может быть выведен из организма. В случае заражения необходимо лечить симптомы. При наличии кашля, повышенной температуры тела и затрудненного дыхания необходимо немедленно обратиться за медицинской помощью, начав с обращения в медицинское учреждение по телефону. Благодаря поддерживающей терапии многие пациенты выздоравливают.

ФАКТ: горячая ванна не поможет против новой коронавирусной инфекции

Прием горячей ванны не спасет от заражения COVID-19. Нормальная температура тела держится в пределах от 36,5°C до 37°C независимо от температуры воды в ванне или душе. Напротив, принятие слишком горячей ванны может нанести вред и вызвать ожоги. Лучший способ защититься от COVID-19 – частое мытье рук. Это позволит уничтожить вирусы, которые могут находиться на коже, и избежать заражения в случае прикосновения к глазам, рту или носу.

ФАКТ: новый коронавирус НЕ ПЕРЕДАЕТСЯ через укусы комаров

Новый коронавирус – респираторный вирус, главным образом передающийся воздушно-капельным путем, т.е. в результате вдыхания капель, выделяемых из дыхательных путей больного, например при кашле или чихании, а также капель слюны или выделений из носа. На данный момент информация о возможности передачи вируса 2019-nCoV через укусы комаров отсутствует. Чтобы защититься от инфекции, необходимо держаться на расстоянии от людей, у которых наблюдается кашель или повышенная температура, а также соблюдать правила гигиены рук и респираторной гигиены.

Защищают ли от нового коронавируса вакцины против пневмонии?

Вакцины против пневмонии, например пневмококковая вакцина или вакцина против гемофильной палочки типа В (Hib-вакцина), не защищают от нового коронавируса. Этот вирус принципиально отличается от всех остальных, и для него требуется специальная вакцина. В настоящее время ученые пытаются разработать вакцину против вируса 2019-nCoV, и ВОЗ оказывает им помощь.

Может ли регулярное промывание носа солевым раствором защитить от заражения новым коронавирусом?

Нет. Научных данных о том, что регулярное промывание носа солевым раствором позволяет защитить от новой коронавирусной инфекции, нет.

По некоторым данным, регулярное промывание носа солевым раствором может ускорить выздоровление при обычной простуде. Однако доказательства эффективности регулярного промывания носа как средства профилактики респираторных инфекций отсутствуют.

Защищает ли чеснок от заражения новым коронавирусом?

Чеснок – полезный для здоровья продукт, обладающий определенными противомикробными свойствами. Тем не менее, в ходе текущей вспышки не было получено никаких подтверждений эффективности употребления чеснока как средства профилактики заражения новым коронавирусом.



Основная цель CoRSUM – Коалиции за рациональное и безопасное использование лекарственных препаратов» - консолидация усилий в области рационального и безопасного использования лекарственных средств работников здравоохранения, политиков, религиозных и общественных деятелей, журналистов, потребителей лекарственных препаратов, педагогов, студентов и школьников, разделяющих общее понимание и видение проблемы, ценности, цели и задачи коалиции. Лекарственный MEDEX издается с января 1996 года, с 1997 года бюллетень был принят в Международное Сообщество Лекарственных Бюллетеней (ISDB). С декабря 2008 года редактор MEDEX является членом Международного комитета ISDB и руководителем рабочей группы

контакт по E-mail: corsumnews@gmail.com