

Оперативно

Хроніка ключових подій

ГОЛОВНЕ



Календарь событий

С 5 по 8 декабря в г. Новый Орлеан (США) проходило 51-е ежегодное собрание Американского общества гематологов (ASH-2009), на котором прозвучали доклады ведущих профильных специалистов со всего мира. Особое внимание было уделено проблеме профилактики венозных тромбозов (ВТЭ) у пациентов с заболеваниями крови. Согласно неутешительным данным ретроспективного анализа, представленного на заседании, только треть госпитализированных и менее 2% амбулаторных больных гематологического профиля с высоким риском ВТЭ получают профилактические средства для снижения риска тромбозов.

Большое рандомизированное клиническое исследование продемонстрировало сопоставимую эффективность нового перорального антикоагулянта дабигатрана, относящегося к группе прямых ингибиторов тромбина, и варфарина в предотвращении повторных эпизодов ВТЭ: частота повторных тромбозов составила 2,4 и 2,1% соответственно (разница статистически недостоверна). Преимуществом при применении дабигатрана является отсутствие необходимости постоянно проводить мониторинг показателей системы свертывания крови.

Еще один препарат из группы прямых ингибиторов тромбина – ривароксабан – также доказал свою эффективность в профилактике ВТЭ. Согласно результатам рандомизированного плацебо контролируемого исследования с участием пациентов с ВТЭ в анамнезе поддерживающая терапия ривароксабаном позволила снизить риск ВТЭ на 82% по сравнению с плацебо.

На конгрессе также обсуждались перспективы лечения заболеваний костного мозга. Самое крупное из проведенных исследований с участием пациентов с миелодисплазией показало, что более половины из них имеют хороший терапевтический ответ на лечение инновационным препаратом – ингибитором киназы JAK.

На сегодняшний день в терапии различных гематологических заболеваний широкое применение получила методика трансплантации стволовых клеток, при этом актуальной остается проблема высокого риска осложнений после проведения данной процедуры. Одним из частых осложнений является веноокклюзионная болезнь (ВОБ) – жизнеугрожающее заболевание, которое чаще встречается у детей и подростков, чем у взрослых. Особенности патогенеза ВОБ до сих пор остаются неизвестными, однако доказано, что в основе данного процесса лежит воспалительная реакция, которая приводит к некрозу мелких сосудов почек и печени. Препарат дефибротид, исследуемый как средство профилактики ВОБ, показал хорошие результаты после трансплантации стволовых клеток у детей и подростков, больных лейкозом. Как свидетельствуют результаты рандомизированного исследования, частота развития ВОБ у больных лейкозом после трансплантации стволовых клеток составила 20%, тогда как у получавших дефибротид – 12%.

Детальную информацию можно получить на сайте: www.hematology.org/Meetings.

Анонсы

С 18 по 21 января в г. Москве в ФГУ «Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова» будет проходить IV Международный конгресс по репродуктивной медицине. В программе мероприятия – вопросы охраны репродуктивного здоровья семьи, новейшие достижения в гинекологии, акушерстве, перинатологии, репродуктивной медицине, эмбриологии, генетике, детской андрогинекологии, андрологии, гинекологической эндокринологии, репродуктивной хирургии, планировании семьи, сексологии, вспомогательных репродуктивных технологиях, а также междисциплинарные аспекты репродуктивного здоровья. В работе конгресса примут участие ведущие эксперты мирового уровня, занимающиеся проблемами репродуктивной медицины, из России, ближнего и дальнего зарубежья. В рамках мероприятия, помимо презентаций, лекций, демонстрации новейших репродуктивных технологий, пройдет показ видеофильмов, будет распространяться медицинская литература и видеoinформация, а также будет работать выставочная экспозиция ведущих российских и зарубежных производителей лекарственных препаратов и медицинского оборудования.

Адрес конгресса: www.reproductive-congress.ru/congr.

С 28 по 30 января в г. Гонконге (Китай) пройдет I Международный конгресс по абдоминальному ожирению. Основная тема конгресса – установление взаимосвязи между кардиологическими и диабетологическими аспектами в проблеме абдоминального ожирения (АО). Особый акцент будет сделан на мультидисциплинарном подходе в диагностике и терапии АО как ключевого фактора риска сахарного диабета (СД) и сердечно-сосудистых заболеваний. Некоторые тематические разделы конгресса: диагностика АО, метаболического синдрома и сочетанного риска; патофизиология АО и сочетанного риска; терапия пациентов с повышенным кардиоваскулярным риском, АО и СД; питание пациентов с АО и СД 2 типа и др.

Подробная информация по адресу: www.kenes.com/abdominal-obesity.

Новости ВОЗ

Глобальная смертность от кори снизилась на 78%

3 декабря Инициатива по борьбе против кори обнародовала данные, свидетельствующие, что, по оценкам специалистов, число случаев смерти от кори во всем мире за период 2000-2008 гг. уменьшилось на 78% – с 733 тыс. в 2000 г. до 164 тыс. в 2008 г. Тем не менее эксперты в области иммунизации предупреждают, что смертность от кори может возрасти, если программа вакцинации не будет выполняться в полном объеме. Ученые опасаются, что ослабление политической и финансовой приверженности к иммунизации в 2010-2013 гг. может привести к 1,7 млн случаев смерти, связанных с корью.

Все регионы, за исключением одного, достигли цели Организации Объединенных Наций по снижению смертности от кори на 90% за период 2000-2010 гг. на два года раньше установленного срока. Вакцинация против кори почти 700 млн детей в ходе крупномасштабных кампаний и расширение охвата регулярной иммунизацией позволили предотвратить около 4,3 млн случаев смерти от кори менее чем за 10 лет.

Единственным регионом, который может поставить под угрозу достижение указанной цели, намеченной на 2010 г., является Юго-Восточная Азия с такими густонаселенными странами, как Индия, Индонезия и Бангладеш, где смертность от кори за 2000-2008 гг. снизилась только на 46%. Причиной отсутствия прогресса в значительной мере является отсроченное проведение крупномасштабных кампаний вакцинации в Индии – стране, где зарегистрировано большинство случаев смерти от кори.

Корь входит в число наиболее контагиозных болезней и является одной из ведущих причин смерти среди детей во всем мире. Даже здоровые и получающие хорошее питание, но невакцинированные дети подвергаются риску заболевания и развития таких серьезных осложнений, как пневмония, диарея и энцефалит.

Подавляющее большинство случаев смерти от кори происходит в развивающихся странах.

Устойчивость к озелтамивиру у госпитализированных пациентов с ослабленным иммунитетом

2 декабря в ВОЗ поступила информация о недавно зарегистрированных случаях резистентности пациентов, инфицированных вирусом А/Н1N1, к лечению озелтамивиром. Эти случаи выявлены в Уэльсе (Великобритания) и Новой Каролине (США); для всех случаев была характерна одинаковая мутация Н275Y, ассоциированная с устойчивостью к озелтамивиру и чувствительностью ко второму противовирусному препарату – занамивиру.

Эксперты согласились, что пациентов с ослабленным иммунитетом необходимо рассматривать как особо уязвимую группу, поскольку они особенно чувствительны к трудно поддающейся лечению инфекции. Так как ранние признаки гриппа могут походить на симптомы, связанные с имеющимися у таких пациентов нарушениями здоровья или их лечением, врачи должны быть насторожены в отношении инфицирования вирусом гриппа и быстрого развития устойчивости вируса к озелтамивиру.

Стандартные дозы и длительность лечения озелтамивиром для пациентов с ослабленным иммунитетом, по-видимому, недостаточны: может потребоваться увеличение доз и продолжение непрерывного лечения на протяжении острой стадии болезни. Занамивир необходимо рассматривать в качестве препарата выбора для пациентов, у которых на фоне лечения озелтамивиром развивается грипп с затяжным течением.

Как только в палате, где госпитализированы пациенты с крайне ослабленным иммунитетом, выявлен вирус, устойчивый к озелтамивиру, врачи должны перевести пациента на лечение занамивиром, а остальным больным провести постэкспозиционное профилактическое лечение. Эксперты также подчеркнули в своих рекомендациях, что медицинскому персоналу, лицам, осуществляющим уход за пациентами, и членам их семей следует вакцинироваться против пандемического гриппа.

ВОЗ получила первое сообщение об устойчивом к озелтамивиру пандемическом вирусе в июле. Число таких случаев неуклонно растет, что соответствует недавнему повышению активности гриппа во многих регионах мира и возросшему применению противовирусных препаратов.

За последние две недели число зарегистрированных случаев устойчивости вируса А/Н1N1 к озелтамивиру возросло с 57 до 96; около трети из них зарегистрировано среди пациентов с ослабленным иммунитетом вследствие злокачественных заболеваний крови, агрессивной химиотерапии при онкопатологии или лечения после трансплантации органов. Несмотря на то что все случаи устойчивости к озелтамивиру необходимо расследовать, фактических данных, свидетельствующих о том, что на сегодняшний день такие события представляют угрозу для здоровья населения, нет.

Официальный сайт ВОЗ: www.who.int.

Новости FDA

FDA одобрило препарат для лечения наследственного ангионевротического отека

2 декабря Управление по контролю за качеством пищевых продуктов и лекарственных средств США (Food and Drug Administration – FDA) одобрило препарат Kalbitor (экаллантин) для лечения внезапно возникающего жизнеугрожающего ангионевротического отека – редкого генетически обусловленного заболевания.

Причина наследственного ангионевротического отека (НАО) – дефект белка, ингибирующего С1-эстеразу, который играет роль в регуляции иммунной функции и системы свертывания крови. Нарушение функции данного белка приводит к мгновенно развивающемуся отеку, который в ряде случаев является причиной смерти. Отек в области пищеварительного тракта сопровождается болью в животе, тошнотой и рвотой; отек дыхательных путей может стать причиной удушья.

Около 10 тыс. жителей США страдают НАО. Kalbitor – второй препарат, разрешенный в США для лечения НАО. В октябре этого года процедуру одобрения FDA прошел препарат Berinert – селективный С1-ингибитор для лечения лицевых и абдоминальных приступов НАО. Kalbitor является мощным селективным обратимым ингибитором калликрина и первым препаратом для подкожного введения, одобренным в США для лечения НАО у лиц старше 16 лет.

Наиболее серьезным побочным явлением при терапии данным препаратом является анафилаксия, наиболее частыми побочными эффектами – головная боль, диарея, тошнота, лихорадка, кожные аллергические реакции. Препарат производит компания Duax Corp. (США).

FDA одобрила еще одну вакцину против сезонного гриппа

27 ноября FDA одобрило вакцину Agridflu для введения лицам старше 18 лет с целью профилактики заболеваний, вызванных вирусом гриппа субтипами А и В. Agridflu, которую производит компания Novartis Vaccines and Diagnostics (Италия), прошла одобрение по ускоренной процедуре, которая применяется для того, чтобы наиболее необходимые и эффективные медицинские продукты стали доступными как можно раньше.

Agridflu вводится инъекционно однократно; вакцина не содержит каких-либо консервантов. Наиболее частыми побочными эффектами в клинических исследованиях были боль, отек и покраснение в месте инъекции, головная и мышечная боль. Применение Agridflu противопоказано лицам с тяжелой аллергией на куриный белок или другие компоненты вакцины. Компания Novartis обязуется продолжать исследования для подтверждения высокой эффективности вакцины.

Официальный сайт FDA: www.fda.gov.

Подготовила **Ольга Татаренко**