

ПРЕСС-РЕЛИЗ



Тиотропій значительно улучшает функцию легких и качество жизни у пациентов на ранних стадиях ХОЗЛ: результаты нового постанализа UPLIFT®

Данные нового постанализа масштабного исследования UPLIFT®, опубликованные 28 августа в журнале Lancet, продемонстрировали, что назначение тиотропия пациентам с умеренно выраженным хроническим обструктивным заболеванием легких (ХОЗЛ) способствует значительному улучшению функции легких в течение четырехлетнего периода наблюдения. Этот постанализ, включавший данные 2739 пациентов с ранними стадиями ХОЗЛ (I-II стадия по GOLD – Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Disease), показал, что длительное применение тиотропия значительно замедляло прогрессирование ХОЗЛ.

- В группе приема тиотропия было отмечено выраженное замедление скорости снижения ОФВ₁ за период исследования по сравнению с контрольной группой (43 против 49 мл/год соответственно; p=0,024), при этом скорость снижения легочной функции до начала лечения была сопоставимой у больных обеих групп.

- У пациентов со II стадией ХОЗЛ, принимавших тиотропий, наблюдалось уменьшение количества обострений на 20%, а также снижение риска их развития на 18% (p<0,0001).

- В группе приема тиотропия у пациентов происходило значительное улучшение качества жизни, связанного с состоянием здоровья, по данным респираторного опросника St. George (p≤0,006), а также отмечалось снижение смертности по сравнению с контрольной группой.

«Эти результаты нового постанализа крайне важны для клинической практики, поскольку в них показана эффективность длительного приема тиотропия у пациентов с ХОЗЛ. В исследовании UPLIFT® было выявлено, что уже на ранних стадиях заболевания происходит значительное прогрессирование легочной дисфункции, а частые обострения приводят к усугублению ХОЗЛ. Таким образом, в этом постанализе показана настоятельная необходимость назначать лечение пациентам уже на ранних стадиях ХОЗЛ (I и II по GOLD), что способствует замедлению прогрессирования легочной дисфункции, уменьшает количество обострений и значительно улучшает качество жизни больных», – отметил ведущий исследователь UPLIFT®, руководитель респираторного отделения при Католическом университете, профессор Марс Десгате (Бельгия).

Социальное и экономическое значение ХОЗЛ обусловлено тем, что с прогрессированием заболевания пациенты становятся крайне зависимыми от него. II стадия по

GOLD характеризуется появлением первых клинических симптомов ХОЗЛ. С дальнейшим прогрессированием ХОЗЛ легочная функция продолжает ухудшаться, при этом физическая активность значительно ограничивается вплоть до невозможности самостоятельно выполнять обычную работу по дому и осуществлять за собой уход. Все это приводит к изоляции таких больных, развитию у них тревоги и депрессивных состояний.

Информация о ХОЗЛ

ХОЗЛ – это хроническое заболевание, характеризующееся диффузным поражением дыхательных путей и ограничением их проходимости, которое не является полностью обратимым. Ограничение проходимости дыхательных путей обычно прогрессирует и ассоциируется с патологическим воспалительным ответом легких на вредные частицы или газы, главным образом, в связи с курением. ХОЗЛ является важной причиной инвалидизации и смертности пациентов во всем мире. С прогрессированием заболевания больные утрачивают возможность нормальной ежедневной физической активности вплоть до невозможности самостоятельно одеться. По данным ВОЗ, в мире около 210 млн людей живут с ХОЗЛ, и только в 2005 г. от этого заболевания умерли 3 млн из них – больше, чем от рака молочной железы и сахарного диабета вместе взятых. Одышка – основной симптом при ХОЗЛ – является причиной значительного ухудшения качества жизни пациентов.

Об исследовании UPLIFT®

UPLIFT® (Understanding Potential Long-term Impacts on Function with Tiotropium) – это международное рандомизированное двойное слепое плацебо контролируемое исследование с параллельными группами, длившееся 4 года. Оно началось в декабре 2002 г. и включило 5993 пациента с ХОЗЛ, которых рандомизировали на группы приема тиотропия либо плацебо. Все больные могли также получать ранее назначенную терапию по поводу ХОЗЛ, кроме других холинолитиков. Результаты исследования UPLIFT® показали, что прием тиотропия способствовал значительному улучшению функции легких (p<0,001).

Информация о препарате Спирива® (тиотропий)

Спирива® – ингаляционный антихолинергический препарат длительного действия, способствующий значительному и устойчивому улучшению легочной функции

при приеме один раз в сутки. Он оказывает положительное воздействие на клиническое течение ХОЗЛ, способствуя улучшению качества жизни пациентов. Спирива® – наиболее часто назначаемый в мире препарат для лечения ХОЗЛ.

Препарат Спирива® воздействует на главный обратимый механизм ХОЗЛ – холинергическую бронхообструкцию, помогая пациентам с ХОЗЛ дышать свободнее посредством открытия суженных дыхательных путей и поддержки их в открытом состоянии в течение 24 ч.

В ходе плацебо контролируемых исследований пациенты, получавшие лечение препаратом Спирива®, имели меньшую одышку, вызванную физической нагрузкой, а также улучшенную выносливость при физических нагрузках. Такие больные реже нуждались в препаратах неотложной терапии, у них реже возникали обострения, ведущие к госпитализации. В ходе клинических исследований наиболее распространенной побочной реакцией, о которой сообщалось в отношении приема препарата Спирива®, была сухость во рту, которая, как правило, была слабо выражена и часто проходила в ходе лечения.

В соответствии с руководством GOLD бронхолитики длительного действия, включая Спириву, являются предпочтительной поддерживающей терапией при ХОЗЛ начиная со II стадии заболевания.

Информация о компании «Берингер Ингельхайм»

Группа компаний «Берингер Ингельхайм» со штаб-квартирой в г. Ингельхайме (Германия) входит в двадцатку ведущих фармацевтических компаний мира, имея 138 дочерних компаний в 47 странах и 41 300 сотрудников. Со времени своего создания в 1885 г. компания, являющаяся собственностью одной семьи, занимается проведением исследований, разработкой, производством и маркетингом новых высококачественных препаратов для применения у человека, а также для ветеринарной медицины.

В 2008 г. компания «Берингер Ингельхайм» объявила о доходе от продаж в размере 11,6 млрд евро. При этом расходы на исследования и новые разработки составили 20% от продаж в крупнейшем бизнес-сегменте рецептурных препаратов.

Дополнительную информацию о компании «Берингер Ингельхайм» можно получить на сайте www.boehringer-ingenheim.com.

Подготовила Татьяна Канцидайло

Оперативно Хроніка ключових подій Головне

Новости NICE

Цетуксимаб – препарат первой линии в терапии метастазирующего колоректального рака

26 августа NICE опубликовал руководство по терапии метастазирующего колоректального рака. В качестве терапии первой линии рекомендована схема, включающая цетуксимаб в комбинации с 5-фторурацилом, фолиновой кислотой и оксалиплатином. Данная схема может быть приемлемой после хирургического лечения рака или при его планировании, а также при наличии исключительно в печени метастазов, которые невозможно удалить хирургическим путем. При невозможности применять оксалиплатин по причине побочных эффектов или противопоказаний его можно заменить на иринотекан.

Через 16 нед следует приостановить терапию цетуксимабом и оценить возможность удаления метастазов в печени. Если проведение операции стало возможным, снова назначают цетуксимаб; в противном случае данную схему лечения отменяют.

Официальный сайт NICE: www.nice.org.uk.

Новости Cochrane Collaboration

Добавление β₂-агонистов длительного действия к ингаляционным кортикостероидам при терапии бронхиальной астмы у детей

Большинство консолидированных руководств рекомендуют использование β₂-агонистов длительного действия в качестве дополнительной терапии бронхиальной астмы (БА), плохо поддающейся контролю с помощью ингаляционных кортикостероидов.

Целью Кокрановского систематизированного обзора, проведенного Chroinin и соавт., было оценить преимущества и профиль безопасности β₂-агонистов длительного действия, которые

назначали в добавление к ингаляционным кортикостероидам детям с БА. Всего в анализ включили 25 клинических исследований с общим числом участников 5572. У большинства пациентов БА была плохо контролируемой, все дети принимали ингаляционные кортикостероиды. На основании доступных данных рандомизированных исследований были сделаны следующие выводы:

- добавление β₂-агонистов длительного действия достоверно не снижает частоту обострений БА, требующих назначения системных стероидов, однако улучшает функцию легких по сравнению с терапией аналогичной дозой ингаляционных кортикостероидов;
- при добавлении β₂-агонистов длительного действия не отмечено увеличения частоты серьезных нежелательных явлений либо отказа от терапии;
- по сравнению с удвоением дозы ингаляционных кортикостероидов комбинация β₂-агонистов длительного действия и ингаляционных кортикостероидов не приводит к значительному снижению частоты обострений либо госпитализаций, однако улучшает функцию легких ребенка.

Официальный сайт: <http://www.cochrane.org>.

Открытие двух антител, нейтрализующих ВИЧ, может помочь в создании вакцины против СПИДа

Преимущественной мишенью для воздействия вакцин является вирусный гликопротеин gp120, который не поддается изменениям при мутации вируса.

Используя инновационный подход и при поддержке Исследовательского института Скриппса (Scripps), Международной инициативы по разработке вакцин против СПИДа (International AIDS Vaccine Initiative) и двух биотехнологических компаний – Theraclone Sciences и Monogram Biosciences – ученые провели скрининг образцов крови 1800 пациентов с ВИЧ со всего мира.

Исследователи попытались идентифицировать так называемые широко нейтрализующие антитела к ВИЧ, которые рассматриваются как основные молекулы в разработке вакцин против вируса. На сегодняшний день только четыре молекулы показали широкую нейтрализующую активность в отношении большинства разновидностей ВИЧ. Эти молекулы оказывают защитное действие в экспериментах на животных, однако их действие против большинства штаммов вируса человека ограничено и их разработка в виде вакцины чрезвычайно сложна.

После предварительных тестов для более тщательного изучения был выбран образец крови пациента из Африки. Из его крови было выделено два антитела, получивших названия PG9 и PG16. Было обнаружено, что PG9 и PG16 нейтрализовали 127 и 119 штаммов ВИЧ соответственно из 162 подвергавшихся анализу.

По словам координатора исследовательского проекта Уэйна Коффа (Wayne Koff), главным открытием исследователей является новая мишень для антител против ВИЧ. Используя данные о принципиально новом взаимодействии антител с вирусом, ученые могут отыскать новые подходы к разработке вакцин против ВИЧ-инфекции, усилия по созданию которых до последнего времени были безуспешными.

www.sciencemag.org.

Подготовила Ольга Татаренко