Первый проректор – проректор по научной работе ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» доктор философских наук,

профессор

Н.С. Кирабаев

2016 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации — Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» о научно-практической значимости диссертации Сотниковой Ларисы Сергеевны на тему «Оптимизация диагностики и лечения рецидивирующих средних гнойных отитов у детей», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.03 — болезни уха, горла и носа.

Актуальность диссертационной темы

Диссертационная работа Сотниковой Л.С. посвящена важной проблеме современной оториноларингологии — диагностике и лечению рецидивирующих средних гнойных отитов у детей. Актуальность обусловлена широкой распространенностью рецидивирующих средних отитов у детей. Частота заболевания колеблется от 5-30% и не имеет тенденции к снижению. Опасность данного заболевания заключается в том,

что повторные эпизоды отитов могут приводить к снижению слуха с последующими дефектами формирования речи и интеллекта ребенка, а при неблагоприятных условиях — к возникновению стойкой перфорации барабанной перепонки, то есть к развитию хронического отита. Таким образом, рецидивирующие средние отиты у детей являются одной из актуальных проблем детской оториноларингологии.

До сих пор остаются нерешенными вопросы диагностики, методы консервативного и хирургического лечения пациентов.

В лечение рецидивирующих средних отитов последнее время усложняется возрастающей резистентностью бактерий к антимикробным препаратам: появление пенициллин-резистентных штаммов пневмококка, βлактамазопродуцирующих штаммов Н. Influenzae, M. Исследований, изучающих нерациональное использование антибактериальных препаратов крайне мало. Поэтому наиболее актуальным, на современном этапе, является ретроспективный анализ предшествующей антибактериальной терапии у детей, страдающих РСО.

Затяжное и рецидивирующее течение заболевания может быть обусловлено не только бактериальными патогенами. В настоящее время возрастает роль вирусных инфекций в возникновении острой и хронической патологии ЛОР органов. Особая значимость среди них принадлежит герпесвирусным инфекциям.

На сегодняшний день имеются литературные данные посвященные изучению герпесвирусных инфекций у детей, страдающих экссудативными отитами. В то же время, сведения о частоте встречаемости, критериях диагностики и подходах к лечению герпетических инфекций у детей с РСО практически отсутствуют.

Особую значимость приобретает изучение клинического течения РСО у детей с выявленными маркерами герпетических инфекций. Установленные клинические симптомы заболевания позволят нам разработать критерии

отбора пациентов с PCO для определения активности герпетической инфекции.

До сих пор нет единого мнения о необходимости и объеме выполняемых хирургических вмешательств у детей с РСО. В ряде исследований отдается предпочтение вмешательствам, направленным на санацию гипертрофированной лимфоидной ткани носоглотки, в то время как другие исследователи детям с данной патологией чаще рекомендуют выполнять шунтирование барабанных полостей.

На основании вышеизложенного, диссертация Сотниковой Л.С. является актуальным исследованием и представляет научный интерес.

Новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Автором впервые обоснована необходимость использования метода ИФА и ПЦР в комплексном обследовании детей, страдающих РСО с целью ранней диагностики активной герпетической инфекции, что необходимо для своевременного назначения специфической противовирусной терапии.

Выделен ряд клинических симптомов, на основании которых возможна ранняя диагностика активной герпетической инфекции у детей с РСО. На основании выявленных клинико-диагностических критериев активной герпетической инфекции разработан дифференцированный подход к терапии детей, страдающих РСО.

Предложено применение противовирусных препаратов в комплексном лечении детей с РСО, что позволило значительно снизить частоту рецидивов заболевания.

Подтверждена высокая частота встречаемости микробных ассоциаций у детей, страдающих РСО, что позволяет оптимизировать подбор адекватной антибактериальной терапии для лечения данной категории больных детей.

Разработанный алгоритм диагностики и лечения детей с РСО может быть использован в работе практических оториноларингологов как в амбулаторных условиях, так и в стационарных.

диссертации Материалы И сделанные полностью выводы соответствуют поставленным целям и задачам и обладают высоким научным и практическим значением. Все научные положения, выводы и практические рекомендации хорошо аргументированы И подкреплены данными статистического анализа. В практических рекомендациях представлены основные положения, исходящие из проведенных исследований. Их научное обоснование позволяет рассчитывать на широкое применение оториноларингологии. Диссертационная работа характеризуется внутренним единством, логической последовательностью изложения, обоснованным выбором цели и задач исследования. Полученные автором результаты и сделанные выводы представляются достоверными и новыми как в научном, так и в практическом аспектах.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Диссертация имеет существенное теоретическое и практическое значение для оториноларингологии. В результате обобщения данных разработан алгоритм диагностики и лечения детей с РСО, что позволяет провести им эффективное лечение и предупредить развитие таких осложнений как стойкое снижение слуха и формирования хронического отита. Автором выделен ряд клинических симптомов (высокая лихорадка с температурной реакцией до 38-39°С, регионарный лимфаденит, затруднение носового дыхания, оталгия более 3-х дней, интоксикация более 3-х дней и затяжного течения заболевания более 7 дней), на основании которых возможна ранняя диагностика активной герпетической инфекции у детей, страдающих РСО. При выявлении вышеперечисленных симптомов в комплексное обследование детей автор предлагает включать исследование

сыворотки крови методом ИФА на выявление ВПГ, ЭБВ, ЦМВ, а также ПЦР кровь на выявления ДНК ВПГ, ЭБВ, ЦМВ.

При выявлении маркеров активной герпетической инфекции в комплексное лечение детей с РСО необходимо включать противовирусные препараты. При этом хирургическую санацию носоглотки автор рекомендует проводить только при отсутствии выявления маркеров активной герпетической инфекции. При повторных рецидивах заболевания детям, страдающим РСО с маркерами активной герпетической инфекции, автор предлагает производить шунтирование барабанных полостей.

Внедрение и рекомендации по использованию результатов исследования

Полученные результаты исследования внедрены в практику работы ЛОР-отделения ГБУЗ «Морозовская детская городская клиническая больница Департамента здравоохранения г. Москвы», ОСП НИКИ педиатрии им. академика Ю.Е. Вельтищева, ГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ, а также используются при чтении лекций и проведении практических занятий со студентами, интернами, ординаторами и аспирантами кафедры оториноларингологии педиатрического факультета ГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Министерства здравоохранения РФ.

Личный вклад автора

Автор лично проводил оториноларингологическое обследование пациентов с рецидивирующими средними отитами, выполнял эндоскопическое исследование полости носа и носоглотки, а также оценивал вентиляционную функцию слуховой трубы с помощью акустической импедансометрии, самостоятельно проводил хирургическое лечение пациентов, осуществлял катамнестическое наблюдение за больными и статистическую обработку полученных результатов.

По теме диссертации опубликовано 13 печатных работ, из них 5 – в рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации.

Заключение

Таким образом, диссертация Сотниковой Ларисы Сергеевны «Оптимизация диагностики и лечения рецидивирующих средних гнойных отитов у детей», является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством доктора медицинских наук, профессора кафедры оториноларингологии педиатрического факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава РФ Минасяна Вартана Сергеевича при научном консультировании доктора медицинских наук, профессора Савенковой Марины Сергеевны, в которой содержится решение актуальной научной задачи – разработка алгоритма диагностики и лечения детей, рецидивирующими средними отитами, что существенно снизить частоту рецидивов заболевания, а также предупредить развитие таких осложнений как стойкое снижение слуха и формирование хронического отита у ребенка.

По своей актуальности, научной новизне, практической значимости диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г. в редакции Постановления Правительства №335 от 21.04.2016, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.03 - болезни уха, горла и носа.

Настоящий отзыв подготовлен заведующим кафедрой оториноларингологии Медицинского института ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов», доктором медицинских наук, профессором

Попадюком Валентином Ивановичем, обсужден и утвержден на научной конференции заседания кафедры оториноларингологии ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов», протокол № 2 от 05 октября 2016 года.

Отзыв составили:

Заведующий кафедрой оториноларингологии Медицинского института ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» доктор медицинских наук, профессор



В.И. Попадюк

Директор

Медицинского института

ФГАОУ ВО «Российский университе»

дружбы народов»

доктор медицинских наук

А.Ю. Абрамов

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Адрес: 117198, город Москва, улица Миклухо-Маклая, дом 6.