

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора Лавреновой Галины Владимировны о диссертационной работе Колесниковой Анны Викторовны «Объективизация показаний к хирургической санации очага хронической инфекции в носоглотке», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет Д208.091.01 при "Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи" Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности 14.01.03- болезни уха, горла и носа.

Актуальность избранной темы

С гипертрофированной глоточной (носоглоточная) миндалиной у детей дошкольного и школьного возраста оториноларингологам и педиатрам приходится встречаться довольно часто. Изолированная гипертрофия даже без воспаления может быть причиной снижения слуха, затрудненного носового дыхания и в связи с этим нарушение оксигенации мозга, повышенная утомляемость и неусидчивость ребенка. Развивается синдром обструктивного апноэ сна, из-за формирования готического неба нарушается прикус. Воспаление миндалин (острый и хронический аденоидит) является частой причиной простудных заболеваний воздухоносных путей. Несмотря на современные методы консервативного лечения, щадящее отношение к носоглоточной миндалине как к органу иммунитета, обоснованное хирургическое лечение нередко является методом выбора. Отсутствие объективных показаний к удалению миндалин вызывает дискуссии у медицинской общественности и требует их доработки. В связи с чем работа А.В. Колесниковой «Объективизация показаний к хирургической санации очага хронической инфекции в носоглотке» является актуальной.

Автором достаточно четко сформулирована цель исследования – объективизация показаний к хирургической санации очага хронической инфекции в носоглотке при хроническом аденоидите с гипертрофией носоглоточной миндалины на основании параметров напряжённости адаптивных систем организма, вызванной гипоксией. В соответствии с поставленной целью сформулированы и конкретные задачи исследования:

1. Изучить клинико-лабораторные показатели антиоксидантной системы у детей при патологии лимфоэпителиального глоточного кольца.
2. Изучить взаимосвязь показателей антиоксидантной активности кожи, сыворотки крови и ткани носоглоточной миндалины у детей с гипертрофией носоглоточной миндалины и хроническим аденоидитом.
3. Изучить взаимосвязь показателей антиоксидантной системы организма и другими симптомами гипертрофии носоглоточной миндалины и хроническим аденоидитом.
4. Разработать критерии и алгоритм определения тактики ведения пациента с гипертрофией носоглоточной миндалины и хроническим аденоидитом по показателям активности антиоксидантной системы организма.

Научная новизна.

Выполненное автором исследование и полученные результаты, несомненно, отличаются новизной:

1. Впервые определены основные показатели активности антиоксидантной системы у детей с гипертрофией носоглоточной миндалины и хроническим аденоидитом.
2. Впервые показана зависимость показателей антиоксидантной активности кожи, сыворотки крови и ткани носоглоточной миндалины между собой и другими симптомами гипертрофии носоглоточной миндалины и хроническим аденоидитом.
3. Для уточнения показаний к оперативному лечению детей с гипертрофией носоглоточной миндалины и хроническим

аденоидитом впервые использованы объективные показатели активности антиоксидантной системы.

Степень обоснованности и достоверности научных положений и выводов.

Все научные положения, выводы и практические рекомендации, содержащиеся в диссертации, характеризуются высокой степенью обоснованности, базируются на достаточном клиническом материале, при строгом соблюдении методики исследования и статистической обработки полученных данных.

Значимость диссертации для науки и практики

Практическая значимость исследования представляется очевидной. Для врача-отоларинголога, важной будет информация, позволяющая уточнять показания к оперативному лечению детей с гипертрофией носоглоточной миндалины и хроническим аденоидитом. Предлагаемые автором критерии выбора тактики лечения у детей с патологией носоглотки на основании показателей активности антиоксидантной системы организма доступны и выполнимы.

Структура диссертации

Структура диссертации представлена в традиционном стиле. Она состоит из введения, обзора литературы, главы о материалах и методах исследования, результатов собственных исследований, обсуждения полученных данных, выводов, практических рекомендаций, списка литературы. Диссертация изложена на 109 страницах «Times New Roman» текста, иллюстрирована 18 таблицами и 26 рисунками. Библиография

включает ссылки на 142 источника, из них 82 отечественных и 60 иностранных.

Обзор литературы представлен несколькими разделами. Описана физиология носоглоточной миндалины, ее отношение к MALT-системе. Второй раздел не может быть назван “состояние носоглоточной миндалины” поскольку термин “состояние” не подходит к классификации патологии заболеваний носоглотки. Раздел, посвященный лечению патологии носоглотки представлен глубоким анализом данных литературы, подробно дан обзор современных методов лечения, включающих иммунотерапию и гомеопатию. Проанализированы показания к хирургическому лечению патологии. Отдельный раздел обзора литературы посвящен свободно-радикальному окислению, которое может служить маркером развития и регрессии воспалительной реакции. Эта диагностическая позиция была использована автором для объективизации показаний к хирургическому лечению патологии носоглотки.

Вторая глава посвящена материалам и методам исследования. Автором было обследовано 78 детей, которые были разделены на 3 группы. В первую группу вошли дети с установленной гипертрофией носоглоточной миндалины. Во вторую группу были включены пациенты, поступившие в ЛОР-отделение для хирургического лечения после неэффективной консервативной терапии. Третья группа сравнения – условно здоровые дети. Для определения антиоксидантной активности кожи и крови использовался простой и информативный метод с помощью потенциометрического анализатора. Удаленный операционный материал исследовался оригинальной методикой.

В третьей главе приводится клинико-лабораторная характеристика обследованных пациентов, дается анализ полученных результатов, подтверждающий наличие оксидантного стресса в группах с патологией носоглотки.

Материалы четвертой главы посвящены математико-статистической обработке результатов исследования антиоксидантной системы, полученные на основании современных статистических параметров. Акцент, сделанный автором на биохимических исследованиях показателей кожи, крови, удаленной лимфоидной ткани носоглотки, позволяет анализировать и оценивать патогенетическое звено заболевания, что соответствует поставленной цели исследования.

Диссертант по теме исследования имеет 10 печатных работ, из них 3 в журналах, рекомендованных ВАК.

Полученные автором данные следует считать вполне обоснованными и достоверными. Исследования проведены на большом количестве больных, полученный материал проанализирован. Выводы и практические рекомендации логичны. Проведена современная статистическая обработка данных. Автореферат содержит все формальные сведения о диссертации и отражает ее содержание.

Вместе с тем, при изучении диссертации возникло несколько пожеланий и вопросов, на которые хотелось бы получить разъяснения диссертанта. Первый вывод следует изменить стилистически. Он не может быть не рекомендательным. Вызывает недопонимание в терминологии глоточная и носоглоточная миндалины. Какой анатомической номенклатурой пользуется автор? В диссертации имеются неточности и опечатки. Все высказанное не умаляет достоинств работы. Ее актуальность, новизна и чистота исследования подчеркивают высокий научный потенциал автора и клиническое мышление специалиста-оториноларинголога.

Заключение

Диссертация Колесниковой Анны Викторовны «Объективизация показаний к хирургической санации очага хронической инфекции в носоглотке» представленная на соискание ученой степени кандидата

медицинских наук по специальности 14.01.03- болезни уха, горла и носа под руководством заведующего кафедрой оториноларингологии ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Абдулкеримова Хийира Тагировича, является законченной научно-практической работой, содержащей новые подходы к объективизации показаний к оперативному лечению очага хронической инфекции в носоглотке.

Диссертация Колесниковой А.В. полностью соответствует критериям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09. 2013г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Колесникова Анна Викторовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.03- болезни уха, горла и носа.

Официальный оппонент, доктор медицинских наук,
профессор кафедры оториноларингологии
с клиникой ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский
государственный медицинский университет
им. акад. И.П. Павлова» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого д. 6-8.
Тел. 8(812)3387176
Эл.почта: lavrenovagv@yandex.ru

Лавренова Галина Владимировна

« 27 » августа 2018

Подпись проф., д.м.н. Лавреновой Г.В. «ЗАВЕРЯЮ»

