

Утверждаю

Проректор по научной работе
Государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего профессионального
образования «Московский государственный
медико-стоматологический университет имени
А.И. Евдокимова» Министерства
здравоохранения Российской Федерации



Вольская Е. А.

« 8 » июля 2016 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации – Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической ценности диссертации Савина Сергея Викторовича «Особенности тимпаноластики у больных мезотимпанитом при субтотальных дефектах барабанной перепонки», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа.

Актуальность диссертационной темы

Диссертационная работа Савина Сергея Викторовича посвящена важной проблеме современной оториноларингологии – повышению эффективности хирургического лечения пациентов с хроническим гнойным средним отитом. Это одно из наиболее распространенных заболеваний ЛОР-

органов поликлинического и стационарного уровней оториноларингологической помощи. Тенденции к снижению заболеваемости хроническим гнойным средним отитом не отмечается. Медицинское значение данной патологии обусловлено высокими рисками развития жизнеугрожающих, внутричерепных осложнений. Социальное значение данного заболевания не менее важно, так как приводит к снижению слуха или как крайней степени – глухоте, обуславливая затруднение обучения и общения, нередко потерю трудоспособности, в том числе и у лиц молодого, трудоспособного возраста.

Главной целью хирургического лечения хронического гнойного среднего отита является достижение стойкого клинического эффекта и коррекция тугоухости обусловленной патологическим процессом в среднем ухе. В связи с чем большое значение для достижения данных целей имеет выполнение реконструктивных операций, среди которых тимпанопластика и ее заключительный этап – мирингопластика являются одним из ключевых этапов. Однако их выполнение при обширных, тотальных и субтотальных, дефектах барабанной перепонки до настоящего времени сохраняет высокий процент неудовлетворительных результатов: 10,8 – 28,6% по данным ряда авторов. Неудовлетворительные результаты при таких дефектах барабанной перепонки представлены: реперфорациями, западением, провисанием трансплантата, латерализацией вновь сформированной барабанной перепонки, притуплением переднего меатотимпанального угла, развитием спаечного процесса в барабанной полости в послеоперационном периоде. Одной из первоопределяющих причин развития данных осложнений является неустойчивость позиции трансплантата в послеоперационном периоде. В связи с чем разработка методов стабилизации положения трансплантата при обширных дефектах барабанной перепонки представляет большой научно-практический интерес для оториноларингологии. На основании вышеизложенного диссертационная работа Савина Сергея Викторовича является актуальным исследованием и представляет научный интерес.

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

Разработан и впервые применен в практике новый метод формирования неотимпанальной мембраны при субтотальных дефектах барабанной перепонки с использованием хондро-перихондриального трансплантата с хрящевым компонентом подковообразной формы.

Характер и форма хондро-перихондриального трансплантата с подковообразной формой аутохрящевого компонента за счет свойств упругости, эластичности и пластичности позволяют использовать его в качестве распорки в костном ложе, что является профилактикой смещений в раннем послеоперационном периоде.

Особый способ подготовки костного ложа с отслойкой слизистой оболочки с внутренней поверхности фиброзного и костного кольца позволяет добиться образования плотной фиброзной ткани между костным ложем и аутохрящем по всему периметру их контакта, что является профилактикой образования реперфораций и ретракций неомембраны в передних ее отделах в позднем послеоперационном периоде.

В работе применены современные и объективные характеристики анализа данных.

Материал диссертации и сделанные выводы полностью 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 в оториноларингологии и в частности отохирургии. 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 практическом аспектах.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Значимость полученных результатов диссертации заключается в том, что автором разработан и внедрен в клиническую практику новый способ формирования неотимпанальной мембраны с использованием хондро-перихондриального трансплантата с хрящевым компонентом подковообразной формы, на который в соавторстве получен патент на изобретение Российской Федерации № 2537785 от 12.11.2014. Разработанный автором метод позволяет полноценно и надежно восстановить целостность барабанной перепонки при ее субтотальном дефекте и предупредить развитие явлений смещения трансплантата. Предложенная методика тимпаноластики при субтотальных дефектах барабанной перепонки показала себя как более эффективная по сравнению с общепринятым способом.

Внедрение и рекомендации по использованию результатов исследования

Метод тимпаноластики с использованием аутогенного хондро-перихондриального трансплантата с хрящевым компонентом подковообразной формы у больных хроническим гнойным средним отитом с субтотальным дефектом барабанной перепонки внедрен в клиническую практику лор-отделений ФГБУЗ КБ № 86 ФМБА России (г. Москва), КГБУЗ ККБ № 1 имени профессора С.И. Сергеева (г. Хабаровск), Научно-клиническом отделе заболеваний уха ФГБУ «Научно-клинический центр оториноларингологии ФМБА России», Хабаровском филиале ФГБУ «Научно-клинический центр оториноларингологии ФМБА России».

Личный вклад автора

Автор лично участвовал в реализации всех этапов научно-исследовательской работы. Самостоятельно провёл обследование и подготовку к хирургическому лечению пациентов, лично выполнял все этапы операции. Провел статистическую обработку полученных результатов. Оформил полученные результаты в самостоятельный законченный научный труд.

По теме диссертации опубликовано 4 научных работы, из них 3 – в рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых ВАК Минобрнауки Российской Федерации.

Получен патент РФ в соавторстве: «Способ формирования неотимпанальной мембраны при субтотальных дефектах барабанной перепонки», RU № 2537785 от 12.11.2014.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Савина Сергея Викторовича «Особенности тимпаноластики у больных мезотимпанитом при субтотальных дефектах барабанной перепонки» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи совершенствования метода формирования неотимпанальной мембраны у больных мезотимпанитом при субтотальных дефектах барабанной перепонки, имеющей существенное значение для развития оториноларингологии. По своей актуальности, научной новизне, практической значимости диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9, п. 10 раздела II «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.03. – болезни уха, горла и носа.

Настоящий отзыв обсужден на Ученом совете Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, протокол № 46 от 23.05.16.

Заведующий кафедрой оториноларингологии
ГБОУ ВПО МГМСУ им. А.И. Евдокимова
Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор

Овчинников А. Ю.

Подпись д.м.н., проф. Овчинникова А.Ю. заверяю
Ученый секретарь ГБОУ ВПО МГМСУ
им. А.И. Евдокимова Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор



Адрес: 127473, г. Москва, ул. Десятая д. 20-стр. 1
Телефон: 8 (495) 684-49-86
E-mail: msmsu@msmsu.ru

Васюк Ю. А.

« 8 » июня 2016 г.