

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, доцента Голованова
Андрея Евгеньевича на диссертацию Саидова Зиявдина Маратовича по
теме: «Прогностические факторы клинических исходов тимпаноластики
при туботимпанальном хроническом гнойном среднем отите»,
представленной к защите на соискание учёной степени кандидата
медицинских наук в диссертационный совет 21.1.064.01 при ФГБУ «Санкт-
Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и
речи» Министерства здравоохранения Российской Федерации по
специальностям

3.1.3. Оториноларингология и 3.2.7. Иммунология

Актуальность темы диссертации.

Диссертация Саидова Зиявдина Маратовича посвящена разработке
прогностических факторов клинических исходов тимпаноластики при
туботимпанальном хроническом гнойном среднем отите.

ХГСО является одной из ведущих причин кондуктивной тугоухости у
лиц трудоспособного возраста. В нашей стране насчитывается более 12 млн.
лиц с социально значимыми нарушениями слуха, в том числе более 1 млн.
детей и подростков, и тенденции к уменьшению заболеваемости ХГСО нет.

Поскольку тимпаноластика является основным видом лечения
мезотимпанита, очевидно, что разработка прогностических факторов
клинических исходов тимпаноластики является актуальной задачей
отохирургии. Главный этиологический фактор развития ХГСО – это
инфекция. Ограничение инвазивного распространения отопатогенной
микробиоты в другие анатомические области среднего уха, а также исходы
хирургического лечения ХГСО зависят от состояния местного иммунитета
слизистой оболочки барабанной полости и системного иммунитета. С
учетом активного участия системного иммунитета и местного иммунитета

барабанной полости в постоперационных регенераторных процессах не менее очевидна обоснованность применения иммуностимулирующих препаратов при операциях тимпаноластики при мезотимпаните. В связи с вышеизложенным актуальность представленной работы не вызывает сомнений.

Научная новизна исследования

У 60 больных мезотимпанитом, которым была проведена тимпаноластика, комплексно изучено состояние системного иммунитета и местного иммунитета барабанной полости. Полученные результаты свидетельствуют о дисбалансе иммунной системы с признаками иммунологической недостаточности. Результаты иммунологических исследований дополнены соответствующими клиническими и инструментальными данными состояния среднего уха. На основании этих данных разработаны критерии неудовлетворительных исходов тимпаноластики при мезотимпаните, введенные в клинко-иммунологическую прогностическую таблицу. Проведена оценка влияния азоксимера бромида в послеоперационном периоде на регенераторные процессы в слизистой оболочке барабанной полости. Впервые установлена зависимость относительного риска неудовлетворительных исходов тимпаноластики от носительства аллеля *02 гена *DQB1* и аллеля *07 гена *DRB1* у жителей Республики Дагестан

Теоретическая и практическая значимость исследования

Теоретическая значимость диссертационной работы заключается в том, что автором впервые разработаны клинко-иммунологические критерии, позволяющие прогнозировать неудовлетворительные исходы тимпаноластики при мезотимпаните. На этом основании разработана таблица персонализированного прогноза неудовлетворительных исходов тимпаноластики при мезотимпаните. В таблицу введены только такие показатели системного и местного иммунитета, которые имели

статистически значимые отличия от контрольной группы. В таблице указанные изменения системы иммунитета дополнены клиническими данными и данными инструментальных методов исследования, имеющих место только в группе больных мезотимпанитом с неудовлетворительными исходами тимпаноластики.

Впервые установлена ассоциация указанных выше аллельных вариантов генов главного комплекса гистосовместимости с неудовлетворительными исходами тимпаноластики, определяющих риск развития этих исходов.

Практическая значимость работы заключается в том, что определение представленных в таблице прогностических факторов в ходе предоперационного обследования больных позволит определить персонифицированный риск развития неудовлетворительных исходов тимпаноластики.

Также обоснованы практические рекомендации по применению азоксимера бромида (полиоксидония) в послеоперационном периоде с целью улучшения регенераторных процессов в барабанной полости.

Разработанная клинико-иммунологическая таблица персонифицированного прогноза неудовлетворительных исходов тимпаноластики при мезотимпаните рекомендована и внедрена в отоларингологическую работу в ЛОР отделении Республиканской клинической больницы им. А.В. Вишневого и ООО медицинский центр "ЭОС" и "Целитель" г. Махачкалы. Азоксимера бромид применяется в практической работе отоларингов и ЛОР врачей в упомянутых медицинских центрах. Итоговые материалы работы используются в учебном процессе на кафедре болезней уха, горла и носа с усовершенствованием врачей и на кафедре патофизиологии ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет».

Общая характеристики работы

Диссертация имеет традиционную структуру, изложена на 143 страницах текста, состоит из введения, обзора литературы, главы, посвященной материалам и методам исследования, главы результатов собственных исследований и их обсуждение, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений, а также списка научной литературы, включающей 156 источников, из которых 79 отечественных и 77 зарубежных. Иллюстрации представлены 40 рисунками и 33 таблицами.

Введение содержит развернутое обоснование актуальности темы диссертации, четко сформулированы цель, задачи исследования, а также основные положения, выносимые на защиту. Научная новизна, практическая значимость и положения, выносимые на защиту, возражений не вызывают.

В обзоре литературы освещены патогенетические аспекты и хирургические методы лечения ХГСО. Отражён иммунопатогенез и прогностические факторы исходов хирургического лечения этого заболевания. Материал изложен грамотно и в достаточной мере освещает тему диссертационного исследования.

Вторая глава диссертации посвящена материалам и методам исследования. Представлена детальная характеристика больных мезотимпанитами, полное клиническое, лабораторное, инструментальное обследование пациентов. Представлен дизайн исследования. Объем и методы исследования достаточны и адекватны для решения поставленных задач.

Результаты собственных исследований систематизированы, обработаны с позиций доказательной медицины с применением адекватных методов статистического анализа и представлены в доступной форме. Глава иллюстрирована рисунками и таблицами, что позволяет составить полное представление о тщательно проведенном исследовании. Объем полученных сведений и качество их обработки дают основание считать их достоверными.

Заключение написано последовательно, в нём содержится систематический анализ полученных результатов и обозначены перспективы исследований по теме диссертации.

Выводы диссертации обоснованы и соответствуют поставленным в работе задачам. Практические рекомендации основаны на результатах собственных исследований и подтверждены практической работой отохирургов.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и практических рекомендаций

Работа относится к выборочным, контролируемым, прогностическим исследованиям. Степень достоверности полученных результатов, сформулированных научных положений и выводов обусловлена достаточным количеством клинических наблюдений. В исследование включались больные, удовлетворяющие критериям включения. Согласно содержанию работы обследовано и пролечено 60 больных мезотимпанитом с последующим полноценным анализом полученных результатов. Таким образом репрезентативность материала не вызывает сомнений. Объём исследований достаточен для получения статистически значимых результатов и решения поставленных в работе задач.

Исследование проведено на высоком методическом уровне с применением современных методов обследования. Практические рекомендации логически вытекают из содержания диссертационной работы и представляют высокую практическую ценность для специалистов в области отохирургии.

Основные положения диссертации неоднократно докладывались на различных Всероссийских и международных научных конференциях и форумах.

Автореферат отражает основное содержание диссертации. По теме диссертации опубликовано 11 работ, из них 3 в рецензируемых журналах,

рекомендованных ВАК для опубликования основных научных результатов диссертации и что соответствует требованиям к кандидатским диссертациям. Публикации также отражают основные результаты диссертационного исследования.

Замечания по диссертационной работе

Из замечаний хочется отметить:

а) отсутствие описания методики определения проходимости слуховой трубы при перфорированной барабанной перепонке в главе «Материалы и методы»;

б) всем пациентам в предоперационном периоде с целью определения объёма предстоящего оперативного вмешательства, выполнялась компьютерная томография, однако ход операции у всех пациентов описан однотипно, без учета особенностей, выявленных при КТ височных костей. Прошу пояснить этот момент. Кроме того, результаты компьютерной томографии никак не анализируются в ходе работы.

По содержанию диссертации возникли следующие вопросы:

1. Как Вы считаете, через какой механизм реализуется повышение риска неудовлетворительного результата тимпаноластики у носителей аллеля *02 гена DQB1 и аллеля *07 гена DRB1?

2. Имелись ли еще какие-то соматические проявления у носителей аллеля *02 гена DQB1 и аллеля *07 гена DRB1?

2. У прооперированных пациентов Вы выделили три степени изменений слизистой оболочки барабанной полости. При III степени слизистая оболочка гипертрофированная, «подушкообразная», определяется слизистое отделяемое, встречаются грануляции и полипы, что фактически является некупированным воспалением. Как Вы определяли показания к тимпаноластике с использованием методики Underlay в таких случаях?

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет. Работа прошла достаточную апробацию. Отдельные опечатки и стилистические неточности не влияют на основное содержание диссертации и не снижают её ценности.

Заключение

Диссертационная работа Саидова Зиявдина Маратовича на тему «Прогностические факторы клинических исходов тимпаноластики при туботимпанальном хроническом гнойном среднем отите», представленная к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.3. Оториноларингология и 3.2.7. Иммунология, выполненная под руководством заведующего кафедрой болезней уха, горла и носа с усовершенствованием врачей ФГБУ ВО ДГМУ Минздрава России доктора медицинских наук Джамалудинова Юнускади Асхабалиевича и научного руководителя ФГУП «Гос. НИИ особо чистых биопрепаратов» ФМБА России, член-корреспондента РАН, профессора, доктора медицинских наук Симбирцева Андрея Семёновича является законченной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком методическом и методологическом уровне с применением современных доказательных подходов и содержит новое решение актуальной задачи отохирургии, связанной с разработкой прогностических факторов неудовлетворительных исходов тимпаноластики при мезотимпаните.

По своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований теоретической и практической значимости работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. N. 842, (с изменениями в редакции постановлений в Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., №1024 от 28.08.2017г., от 01.10.2018г. №1168), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор Саидов

Зиявдин Маратович заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.3. Оториноларингология и 3.2.7. Иммунология.

Официальный оппонент:

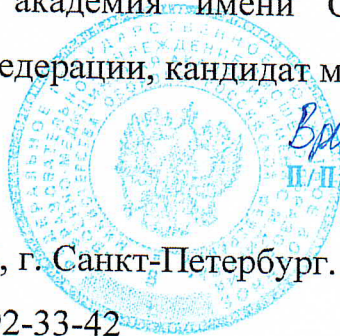
Начальник кафедры оториноларингологии, Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, доктор медицинских наук, доцент.



Голованов Андрей Евгеньевич

Подпись д.м.н. доцента Голованова А.Е. заверяю.

Начальник отдела организации научной работы и подготовки научно-педагогических кадров Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, кандидат медицинских наук, доцент



Врио нач. отд. ОНР/ПМХ
П/П-К М/С
И. ЛАТЫНОВ

Д.В. Овчинников

Адрес: 194044, г. Санкт-Петербург. ул. Академика Лебедева, д. 6.

Тел: 8 (812) 292-33-42

E-mail: vmeda-na@mil.ru

04.12.2025г.