Отзыв

на автореферат диссертации Байтемировой Наимы Наипсултановны на тему: «Анализ эффективности тимпанопластики трансмеатальным доступом различными хирургическими подходами у больных хроническим гнойным средним отитом», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3 Оториноларингология.

Хронический гнойный средний отит (ХГСО) занимает одно из ведущих мест в структуре патологии уха, поражая преимущественно лиц трудоспособного возраста и приводя к стойкой тугоухости. Несмотря на многолетнюю историю тимпанопластики, проблема неудовлетворительных исходов сохраняет свою остроту: частота реперфораций варьирует от 7% до 57%, а при повторных операциях эти показатели еще выше. В связи с этим диссертационная работа Байтемировой Н.Н., направленная на повышение стабильности трансплантата и улучшение регенерации тканей с использованием биомедицинских технологий, представляет несомненный научный и практический интерес.

Автореферат выполнен по классической схеме, полностью раскрывает структуру и содержание диссертации. Цель исследования сформулирована четко и конкретно — повышение анатомо-функциональной эффективности тимпанопластики. Четыре задачи, поставленные автором, логично вытекают из цели и последовательно решены в ходе работы.

Оценка научной новизны. В диссертации впервые:

· проведен углубленный анализ эпидемиологии ХГСО и динамики хирургической активности в г. Москве за 15-летний период (2010–2024 гг.);

· разработана и запатентована оригинальная методика тимпанопластики с использованием коллагеновой матрицы I типа, насыщенной аутологичным лизатом богатой тромбоцитами плазмы (Патент РФ № 2854039);

· предложен и клинически апробирован способ клеевой фиксации трансплантата с применением биомедицинского клея «Сульфакрилат» (Патент РФ № 2847405);

· выполнено сравнительное исследование эффективности стандартной и предложенных методик, включая когорту пациентов с повторными операциями.

Степень достоверности полученных результатов обеспечивается методологически корректным дизайном исследования, достаточным объемом клинического материала (100 пациентов), формированием сопоставимых групп сравнения, использованием современных методов диагностики (отоэндоскопия, КТ высокого разрешения, МРТ в режиме DWI, тональная аудиометрия) и адекватной статистической обработкой данных. Весьма ценным представляется включение в исследование значительной доли пациентов с повторными операциями (31%), что приближает условия работы к реальной клинической практике.

Содержание автореферата. В первой части работы представлен анализ эпидемиологической ситуации в Москве, выявивший важную тенденцию: на фоне снижения первичной заболеваемости ХГСО наблюдается устойчивый рост числа пациентов в стационарах и значительное увеличение хирургической активности (с 50,6% до 87,8%) преимущественно за счет тимпанопластики. Эти данные убедительно обосновывают актуальность исследования.

Клиническая часть работы построена на сравнении трех групп пациентов. В контрольной группе (n=50, стандартная аутотканевая тимпанопластика) анатомическая эффективность составила 94%, функциональная — закрытие костно-воздушного интервала в среднем на 16,12 дБ. Во второй группе (n=25, применение лизата БоТП на коллагеновой подложке) достигнут 100% анатомический результат, отмечено сокращение сроков послеоперационной реабилитации на 7-10 дней и улучшение слуха с закрытием КВИ. В третьей группе (n=25, клеевая фиксация «Сульфакрилатом») анатомическая эффективность составила 95,6%. Автор объективно отмечает наличие более выраженной местной реакции у части пациентов третьей группы, что требует дальнейшего изучения и индивидуального подхода.

Особого внимания заслуживает анализ хирургических доступов при различных формах ХГСО, что позволяет учитывать и снижать травматичность операций, сокращать сроки госпитализации.

Выводы и практические рекомендации. Четыре вывода диссертации полностью соответствуют поставленным задачам, логично вытекают из содержания работы и подкреплены конкретными количественными показателями. Практические рекомендации сформулированы четко, имеют алгоритмический характер и могут быть непосредственно использованы в работе оториноларингологических отделений. Особо ценными

представляются рекомендации по применению разработанных методик при повторных операциях.

Апробация работы и публикации. Основные положения диссертации доложены на семи научно-практических конференциях, включая всероссийские и международные форумы. По теме исследования опубликовано 8 печатных работ, из них 2 — в журналах, рекомендованных ВАК. Получено 4 патента РФ на изобретения, что подтверждает новизну и практическую значимость разработок.

Автореферат написан грамотным научным языком, хорошо структурирован, содержит наглядные таблицы и рисунки, позволяющие оценить основные результаты. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение. Диссертационная работа Байтемировой Наимы Наипсултановны на тему «Анализ эффективности тимпанопластики трансмеатальным доступом различными хирургическими подходами у больных хроническим гнойным средним отитом» представляет собой завершенное научно-квалификационное исследование, в котором содержится решение актуальной научно-практической задачи — повышение анатомо-функциональной эффективности тимпанопластики у больных ХГСО путем применения биомедицинских технологий, направленных на улучшение регенерации тканей и стабильности трансплантатов.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор — Байтемирова Наима Наипсултановна — заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология

Контактные сведения:
Наименование места работы: Федеральное Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный медицинский университет» Министерства Здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России)

Должность: зав.кафедрой болезней уха, горла и носа с усовершенствованием врачей

Ученая степень: доктор медицинских наук

Ученное звание: доцент

Адрес места работы: Российская Федерация, 367000, г. Махачкала пл. Ленина, 1.

Сайт учреждения: www.dgmu.ru

e-mail учреждения: dgma@list.ru

телефон рабочий: +7 (8722) 68-12-65

телефон личный: 8(928)230-50-71

e-mail личный: unys@yandex.ru

Джамалудинов Юнускади Асхабалиевич

«24» 03 2026 год

Подпись заверяю

Начальник управления по кадрам Обухова Н.В.

«24» 03 2026 год

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Байтемировой Наимы Наипсултановны на тему: «Анализ эффективности тимпанопластики трансмеатальным доступом различными хирургическими подходами у больных хроническим гнойным средним отитом», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук (специальность 3.1.3 – Оториноларингология).

Диссертационная работа Байтемировой Наимы Наипсултановны посвящена лечению больных хроническим гнойным средним отитом (ХГСО), а именно совершенствованию реконструктивных операций при этом заболевании. Актуальность выбранной темы обусловлена высокой распространённостью данного заболевания среди населения, тяжёлыми осложнениями и тугоухостью при отсутствии его лечения и неудовлетворённостью специалистов результатами реконструктивных операций у пациентов с ХГСО несмотря на многочисленные достижения, разработки и многолетний опыт хирургии в этой области. Отрадно, что изменение отношения населения к своему заболеванию привели к сокращению внутричерепных осложнений вследствие ХГСО за счёт увеличения тимпанопластики. Однако эффективность операции по данным отечественных и зарубежных авторов составляет 67-98% и которая зависит от этиологии возникновения заболевания, предоперационной подготовки, патоморфологических изменений в среднем ухе, состояния слуховой трубы, хирургического подхода, способа тимпанопластики, используемых трансплантатов и опыта хирурга, представляющих проблемы требующих решения в каждом конкретном случае. Поэтому, любые новые технологии, позволяющие улучшить эффективность тимпанопластики являются актуальными.

Автореферат диссертации изложен на 31 странице и содержит актуальность темы, цель исследования, 4 задачи для её осуществления, научную новизну и практическую значимость, внедрение результатов в

практику, апробацию результатов исследования, публикации по теме работы, положения, выносимые на защиту, содержание работы, где описаны характеристика больных ХГСО, методы их обследования и статистической обработки полученных данных, методики хирургического лечения и послеоперационного ведения, результаты собственных исследований, выводы и практические рекомендации. Автореферат иллюстрирован 7 таблицами и 3 рисунками.

В результате проведённой исследовательской работы представлены новые данные о тенденции к снижению первичной и общей заболеваемости населения ХГСО как в России, так и городе Москве за последние 10 лет, увеличение числа больных ХГСО в стационарах (с 6,2 до 8,1%) и резкий рост хирургической активности у данного контингента больных (с 50,6 до 87,8%) в большей степени за счёт тимпанопластики (с 66,7 до 85,8%), что привело к снижению выполнения санирующих операций на среднем ухе по срочным или экстренным показаниям. При этом выявлено, что в специализированных отделениях тимпанопластика является ведущей операцией (у 74,2%) в структуре вмешательств у больных ХГСО.

Для сравнения анатомо-функциональной эффективности стандартной аутотканевой (с использованием аутохряща ушной раковины и аутофасции височной мышцы) тимпанопластики у 100 больных различными формами ХГСО с разработанными способами дополнительного улучшения регенерации с помощью применения лизата БоТП нанесённого на коллагеновую плёнку (коллаген 1 типа) (Патент РФ № 2854039 от 29.12.2025 г.) и фиксации трансплантатов с помощью нанесения биомедицинского клея «Сульфакрилат» (Патент на изобретение № 2847405 от 03.10.2025 г.) были чётко выделены группы, равноценные по возрасту, характеру перфорации барабанной перепонки, изменений в барабанной полости, объёму операции и её первичности. Полученные результаты тимпанопластики в группах свидетельствуют о преимуществах использования современных регенеративных и клеевых технологий при аутотканевой тимпанопластике

для закрытия перфорации барабанной перепонки при первичных и повторных операциях: при аутотканевой тимпанопластике эффективность составила 94%, при добавлении биомедицинского клея «Сульфакрилат» - 95,6% и добавлении лизата БоТП на коллагеновую плёнку – 100%. Подробно автор описывает свою версию преимуществ интрамеатального подхода при тимпанопластике у больных с различными формами ХГСО.

Результаты, предоставленные в работе Н.Н. Байтемировой являются важными для понимания современной ситуации распространения ХГСО, способов его хирургического лечения и их эффективности. Представлены новые авторские варианты улучшения анатомо-функциональных результатов тимпанопластики, подтвержденные достаточным количеством клинических наблюдений, их сроками и статистической обработкой полученных данных, которые найдут обязательно применение в практическом здравоохранении.

Достаточный объем исследований, проведенный на высоком методическом уровне с использованием современных методов исследования, способов хирургического лечения и методов статистического анализа обуславливают достоверность результатов исследования Байтемировой Н.Н.

Материалы диссертации доложены на научных конференциях, форумах различного уровня. По теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, из них 2 - в журналах из списка ВАК Министерства науки и высшего образования РФ и получены 4 патента РФ на изобретение.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями, хорошо изложен, иллюстрирован и полностью отражает результаты проведённой работы. Выводы соответствуют поставленным задачам, а практические рекомендации конкретны для повышения результатов тимпанопластики у больных ХГСО. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Таким образом, на основании представленного автореферата работа Байтемировой Наимы Наипсултановны на тему «Анализ эффективности тимпанопластики трансмеатальным доступом различными хирургическими

подходами у больных хроническим гнойным средним отитом», представляет законченное научно-квалификационное исследование, посвященное решению одной из актуальных задач в оториноларингологии - повышению анатомо-функциональной эффективности тимпанопластики у больных хроническим гнойным средним отитом. Работа соответствует требованиям П.9 «Положении о присуждении учёных степеней» утвержденных Постановлением правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3 Оториноларингология.

Контактные сведения:

Наименование места работы: Гродненский государственный медицинский университет

Должность: заведующий кафедрой оториноларингологии и глазных болезней

Ученая степень: доктор медицинских наук

Ученное звание: профессор

Адрес места работы: Республика Беларусь, г. Гродно, 230009, ул. Горького, д. 80

Сайт учреждения: www.grsmu.by

e-mail учреждения: ent@grsmu.by

телефон рабочий: +375-152-62-67-48

телефон личный: +375(29)670-38-31

e-mail личный: khorov@mail.ru

_____ Хоров Олег Генрихович

подпись

«03» 03 2026 год.

Подпись доктора медицинских наук, профессора О.Г. Хорова заверяю.

_____

подпись

«03» 03 2026 год.

Установа адукацыі «Гродзенскі дзяржаўны медыцынскі ўніверсітэт» Аддзел кадраў

Подпись заверяю
Специалист по кадрам отдела кадров учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет»
Е.Г.Семашко
«03» 03 2026г.

Отзыв

на автореферат диссертации Байтемировой Наимы Наипсултановны на тему: «Анализ эффективности тимпанопластики трансмеатальным доступом различными хирургическими подходами у больных хроническим гнойным средним отитом», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3 Оториноларингология.

Актуальность представленного научного исследования обусловлена высоким распространением хронического гнойного среднего отита (ХГСО) среди населения длительное время, увеличением плановых реконструктивных операций у этого контингента в специализированных отделениях и недостаточной их эффективностью. Тимпанопластика в настоящее время проводится у всех больных с перфоративным средним отитом, но её эффективность составляет от 67 до 98%, на которую влияют состояние слуховой трубы, патоморфологические изменения в среднем ухе, методика проведения, используемые трансплантаты, опыт хирурга и грамотное ведение послеоперационного периода. Поэтому при своей простоте данная операция требует тщательного подбора пациентов, их подготовки, применения современных методик и динамического наблюдения отохирургом для улучшения её результатов. Повышение эффективности тимпанопластики некоторые специалисты видят в модификации её этапов, дренировании барабанной полости и применении новых материалов, которые уже успешно применяются в других областях хирургии. Именно оценке результативности использования новых клеевых и регенеративных технологий при тимпанопластике у больных ХГСО посвящено данное исследование.

Автореферат содержит 31 страницу и имеет классическую структуру. Целью работы явилось повышение анатомо-функциональной эффективности тимпанопластики у больных хроническим гнойным средним отитом. Для её выполнения поставлены 4 конкретные задачи. Научная новизна, теоретическая и практическая значимость представленной работы

несомненны, они подтверждены новыми данными о современной распространённости ХГСО и частоте выполнения тимпанопластики у больных ХГСО, современными методами обследования, количеством (100 пациентов) обследованных и оперированных больных, новыми разработанными способами тимпанопластики с улучшение регенерации тканей и стабильности трансплантатов, на которые получены патенты РФ (№ 2847405 от 03.10.2025 г. и № 2854039 от 29.12.2025 г.) и достигнутыми результатами. Методологически правильно построенное исследование, достаточное количество пациентов и статистическая обработка полученных данных подтверждают достоверность полученных результатов.

В результате анализа статистических отчётов ФГБУ «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Минздрава России и Лор-стационаров города Москвы за период с 2010 по 2024 г.г. выявлена тенденция к снижению первичной и общей заболеваемости населения ХГСО в России и городе Москве при увеличении числа больных ХГСО в стационарах и росте хирургической активности у данного контингента больных (с 50,6 до 87,8%) за счёт тимпанопластики (с 66,7 до 85,8%). Полученные результаты является очень интересными и показывают достижения оптимизации здравоохранения.

Всем 100 больным с различными формами ХГСО, которые обследованы на дооперационном периоде, выполнена плановая первичная и повторная тимпанопластика (I и III типа по Х. Вульштейну) с применением аутотканей (аутофасции и аутохряща) и различных хирургических доступов в зависимости от распространения патологии, которые динамически наблюдались до 1 года с оценкой анатомической (отомикроскопия) и функциональной (данные тональной пороговой аудиометрии - ТПА) эффективности. Для сравнения эффективности разработанных новых методик больные были разделены на 3 группы: 1 группу (контрольная) составили 50 пациентов, которым проведена тимпанопластика с применением аутотканей (аутохрящ ушной раковины и аутофасция височной мышцы); 2 группу

(основная 1) – 25 больных, которым аутотканевая тимпанопластика выполнялась с добавлением инсталляций лизата богатой тромбоцитами плазмы (БоТП) на коллагеновую пленку (коллаген 1 типа) по оригинальной методике (Патент на изобретение № 2854039 от 29.12.2025 г.); 3 группу (основная 2) – 25 пациентов, которым при аутотканевой тимпанопластике для фиксации трансплантатов применялся биомедицинский клей «Сульфакрилат» по оригинальной методике (Патент на изобретение № 2847405 от 03.10.2025 г.).

На основе сравнения результатов тимпанопластики в группах выявлено преимущество использования современных регенеративных и клеевых технологий при аутотканевой тимпанопластике в достижении закрытии перфораций барабанной перепонке, как при первичных, так и повторных операциях: при аутотканевой тимпанопластике эффективность составила 94%, при добавлении биомедицинского клея «Сульфакрилат» - 95,6% и добавлении лизата БоТП на коллагеновую плёнку – 100%. Представлены показания и преимущества интрамеатального подхода при тимпанопластике у больных с различными формами ХГСО.

Выводы и практические рекомендации логично вытекают из результатов проведенного исследования, подкреплены достаточным статистическим материалом и имеют важное практическое значение. Список опубликованных работ по теме диссертации достаточен и включает 8 научных работ, из них 2 – в журналах, рекомендованных ВАК и получены 4 патента РФ на изобретение.

Автореферат диссертации Байтемировой Н.Н. полностью соответствует основным положениям диссертационной работы, оформлен в соответствии с требованиями, содержит описание материала и методов исследования, результаты собственных исследований, выводы и практические рекомендации. Он изложен подробно, грамотно, доступно и хорошо иллюстрирован для понимания представленного материала. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Таким образом, диссертационная работа Байтемировой Наимы Наинсултановны на тему «Анализ эффективности тимпанопластики трансмеатальным доступом различными хирургическими подходами у больных хроническим гнойным средним отитом», представляет законченное научно-квалификационное исследование, посвященное решению одной из актуальных задач в оториноларингологии - повышению анатомо-функциональной эффективности тимпанопластики у больных хроническим гнойным средним отитом. Работа соответствует требованиям П.9 «Положении о присуждении учёных степеней» утвержденных Постановлением правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3 Оториноларингология.

Контактные сведения:
Наименование места работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства Здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России)
Должность: профессор кафедры оториноларингологии
Ученая степень: доктор медицинских наук
Ученное звание: доцент
Адрес места работы: Российская Федерация, 394000, г. Воронеж, ул. Студенческая, 10.
Сайт учреждения: www.vrngmu.ru
e-mail учреждения: mail@vrngmu.ru
телефон рабочий: +7(473)255-57-53

телефон личный: 8(962)329-11-78

e-mail личный: l.bakulina2014@mail.ru

Бакулина Лариса Сергеевна

подпись

«12» марта 2026 год

Подпись доктора медицинских наук, профессора Л.С. Бакулиной заверяю

Начальник управления кадров _____ Скорынин С.И.

подпись

«12» марта 2026 год

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Байтемировой Наимы Наипсултановны на тему: «Анализ эффективности тимпанопластики трансмеатальным доступом различными хирургическими подходами у больных хроническим гнойным средним отитом», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук (специальность 3.1.3 – Оториноларингология).

Диссертационная работа Н.Н. Байтемировой посвящена лечению наиболее распространённой группы пациентов в сурдологической практике, а именно с хроническим гнойным средним отитом (ХГСО). Актуальность лечения данного заболевания определяется его распространённостью, несмотря на достижения в области детской и взрослой оториноларингологии. Кроме того, в современных условиях отмечается увеличение больных с этим заболеванием после акубаротравмы, что предопределило заинтересованность в выполнении реконструктивных операций на среднем ухе в среде оториноларингологов.

Самой частой операцией у больных с ХГСО является тимпанопластика, которая выполняется для санации структур среднего, улучшения слуха, профилактики тугоухости и различных осложнений. Из-за многочисленных факторов (пред-, интра- и послеоперационных) анатомическая эффективность вмешательства составляет 67-98% несмотря на многолетний опыт хирургии среднего уха, современные исследования, оборудование, методики и лекарственные препараты. В условиях невозможности достижения стабильных 100% результатов тимпанопластики многие хирурги обратили внимание на появление информации об эффективном применении в других областях медицины клеевых и регенеративных технологий новых биологических материалов для улучшения стабильности пластики и регенерации тканей может быть решением данных проблем. Данные направления и явились предметом исследования для улучшения результатов тимпанопластики у больных ХГСО.

Автореферат диссертации изложен на 31 странице машинописного текста, построен по классическому принципу и имеет все обязательные разделы. Автором чётко сформулирована цель исследования, которая заключалась в повышении анатомо-функциональной эффективности тимпанопластики у больных хроническим гнойным средним отитом и поставлены 4 задачи для её решения.

Для понимания проблемы лечения больных ХГСО автором представлена количественная оценка распространённости (общей) и заболеваемости (первичной) по классу ХГСО, а также - лечения этой категории больных за период с 2010 по 2024 г.г. на основании статистических отчётов ФГБУ «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Минздрава России и Лор-стационаров города Москвы, где отмечена тенденция к снижению первичной и общей заболеваемости населения ХГСО как в России, так и городе Москве. При этом отмечается увеличение числа больных ХГСО в стационарах (с 6,2 до 8,1%) и резкий рост хирургической активности у данного контингента больных (с 50,6 до 87,8%) в большей степени за счёт тимпанопластики (с 66,7 до 85,8%) за счёт интенсификации лечебного процесса.

Клиническая работа основана на анализе результатов обследования, хирургического лечения и динамического (до 1 года) наблюдения 100 больных с различными формами ХГСО, у которых выполнена первичная и повторная тимпанопластика (I и III типа по Х. Вульштейну). Все выбранные случайным методом больные тщательно обследованы с использованием современных методов диагностики. Для сравнительной оценки методик тимпанопластики все больные распределены на 3 группы: 1-я (контрольная, n=50) - пациенты, которым проведена тимпанопластика с применением аутотканей (аутохрящ ушной раковины и аутофасция височной мышцы); 2-я (основная 1, n=25) - которым аутотканевая тимпанопластика выполнялась с добавлением инсталляций лизата БоТП на коллагеновую пленку (коллаген 1 типа) по оригинальной методике (Патент на изобретение № 2854039 от 29.12.2025 г.); 3-я (основная 2, n=25) - которым при тимпанопластике для фиксации аутотканей применялся биомедицинский клей «Сульфакрилат» по оригинальной методике (Патент на изобретение № 2847405 от 03.10.2025 г.). Все разработанные способы применялись после тимпанопластики перед тампонадой наружного слухового прохода, что делает корректным сравнение в группах с учётом их одинаковой подготовки и послеоперационного ведения.

В результате проведённых исследований выявлено, что интрамеатальный подход при тимпанопластике является универсальным, а хирургический доступ (трансмеатальный или транскортикальный) определяется характером и глубиной распространения патологии по данным комплексного обследования пациентов с ХГСО. В первой группе больных ХГСО при проведении аутотканевой тимпанопластики через 1 год анатомическая эффективность составила 94% (3 (6%) рецидива перфорации из 21 реоперации). Во второй группе при тимпанопластике с добавлением инсталляций лизата богатой тромбоцитами плазмы (БоТП) на коллагеновую пленку получен 100% результат при первичных и повторных операциях. В третьей группе при тимпанопластике с дополнительной фиксацией биомедицинским клеем «Сульфакрилат» возник 1 рецидив перфорации БП при повторной операции, что составило 95,6% анатомической эффективности методики. Полученные анатомические результаты нашли и в функциональных – улучшение слуха отмечено во всех группах.

Результаты, предоставленные в работе Н.Н. Байтемировой являются очень важными для повышения эффективности тимпанопластики у больных ХГСО, учитывая современную актуальность лечения данной категории пациентов. Достаточный объем исследований, проведенных на высоком методическом уровне и статистический анализ полученных данных, подтверждают достоверность и значимость результатов исследования.

Материалы диссертации доложены и обсуждены на научных конференциях различного уровня. По теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, из них 2 - в журналах из списка ВАК и получены 4 патента РФ на изобретение.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Таким образом, на основании представленного автореферата работа Байтемировой Наимы Наинсултановны на тему «Анализ эффективности тимпанопластики трансмеатальным доступом различными хирургическими подходами у больных хроническим гнойным средним отитом», представляет законченное научно-квалификационное исследование, посвященное решению одной из актуальной проблемы оториноларингологии. Работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденных Постановлением правительства РФ №842 от 24 сентября

2013 г., предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор достойна присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология.

Контактные сведения:

Наименование места работы: кафедра офтальмологии и оториноларингологии ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный медицинский университет» МЗ РФ

Должность: профессор

Ученая степень: доктор медицинских наук

Адрес места работы: 690002, г. Владивосток, пр. Острякова, 2

Сайт учреждения: https://tgmu.ru

e-mail учреждения: info@tgmu.ru;

телефон рабочий: 8(423) 2-45-26-57

телефон личный: 8(914)705-76-10

e-mail личный: gilifanov@yandex.ru

Гилифанов Евгений Альбертович Подпись

Подпись Е. Г. Гилифанова
Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России
д.м.н., профессор Просекова Е. В.

«23» 03 2026 год.

Подпись Гилифанова Е.А. заверяю

«23» 03 2026 год.