УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научно-технологическому развитию

ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Минздрава России (Сеченовский Университет)

профессор, д. фарм. н. В.В. Тарасов

«03» 03 2026

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) о научно-практической значимости диссертационной работы Хубларян Альвины Генриховны на тему: «Особенности диагностики и совершенствование хирургического лечения пациентов с облитерирующей формой отосклероза», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. Оториноларингология.

Актуальность темы выполненной работы

Диссертационная работа Хубларян А.Г. посвящена одной из сложных и клинически значимых проблем современной оториноларингологии — диагностике и хирургическому лечению пациентов с облитерирующей формой отосклероза. Несмотря на относительно невысокую распространённость заболевания (около 1% населения в мире), отосклероз остаётся одной из причин кондуктивной и смешанной тугоухости у лиц молодого и трудоспособного возраста, что определяет его социальную и

экономическую значимость. Заболевание нередко приводит к стойкому снижению слуха, субъективному шуму в ушах, ухудшению качества жизни и снижению профессиональной активности пациентов.

Диагностика отосклероза представляет определённые трудности в связи с вариабельностью клинических проявлений, особенностями аудиологических показателей и необходимостью дифференциальной диагностики с другими формами патологии среднего и внутреннего уха. Хирургическое лечение, несмотря на высокий уровень развития микрохирургии уха как в нашей стране, так и в мире в целом, также сопряжено с техническими сложностями, особенно при выраженных морфологических изменениях структур окна преддверия.

Наибольшие трудности возникают при облитерирующей форме отосклероза, характеризующейся значительным утолщением и деформацией подножной пластинки стремени, что повышает риск интраоперационных осложнений, затрудняет выполнение стапедотомии и влияет на функциональный результат. В связи с этим разработка объективных критериев дооперационной диагностики и совершенствование хирургической тактики при данной форме заболевания представляются актуальными и обоснованными.

Диссертационная работа Хубларян Альвины Генриховны направлена на решение этих важных вопросов и включает в себя разработку новых алгоритмов диагностики, методов хирургического лечения пациентов с облитерирующей формой отосклероза и представляет большой научно-практический интерес.

Связь диссертационной работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационная работа Хубларян А.Г. «Особенности диагностики и совершенствование хирургического лечения пациентов с облитерирующей формой отосклероза» выполнена в полном соответствии с планом научно-исследовательских работ Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» Департамента здравоохранения города Москвы. Научные положения и практические результаты диссертации соответствуют специальности 3.1.3 – Оториноларингология.

Научная новизна исследования и полученных результатов

Научная новизна исследования заключается в комплексной оценке клинико-аудиологических и рентгенологических критериев облитерирующей формы отосклероза с разработкой алгоритма его дооперационной диагностики. В работе представлены данные о частоте встречаемости облитерирующей формы отосклероза среди пациентов, перенесших стапедопластику, проведён подробный анализ плотностных характеристик отоочагов по данным компьютерной томографии височных костей, а также их локализации и распространения.

Впервые выполнено сравнение различных методик стапедопластики (поршневой, установки титанового протеза на аутовену, аутотканевой методики) в зависимости от степени облитерации и проанализирована их функциональная эффективность в динамике до 12 месяцев наблюдения.

Особого внимания заслуживает разработанный способ комбинированной хирургической ассистенции при фенестрации подножной

пластинки стремени (2-3 степени ее облитерации). Получен патент на изобретение №2808362 от 28.11.2023 г. «Способ комбинированной ассистенции при хирургическом лечении пациентов с облитерирующей формой отосклероза при II-III степени облитерации ниши овального окна». Применение данной методики позволило расширить технические возможности операции и обеспечить стабильное сокращение костно-воздушного интервала. При поэтапном применении средств хирургической ассистенции на этапе стапедотомии (расширение ниши овального окна, истончение и выравнивание подножной пластинки стремени при помощи отологического микробора, выполнение перфорации необходимого диаметра с помощью CO2-лазера) стало возможным выполнение так называемой «широкой» стапедотомии даже при «тяжелых» формах поражения подножной пластинки стремени.

Впервые представлены результаты эффективности различных методик стапедопластики у пациентов с различной степенью облитерации ниши окна преддверия. Проведено сравнение эффективности хирургического лечения у больных облитерирующей и изолированной формами отосклероза.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Полученные данные позволяют улучшить предоперационную диагностику облитерирующей формы отосклероза и повысить прогнозируемость функциональных результатов стапедопластики. Разработанный алгоритм диагностики способствует снижению интраоперационных рисков. Применение комбинированной ассистенции расширяет возможности хирургического вмешательства при выраженной облитерации подножной пластинки стремени.

Результаты работы имеют практическое значение для специализированных оториноларингологических стационаров и могут быть использованы при планировании хирургического лечения пациентов с облитерирующей формой отосклероза.

Личный вклад автора

Автором диссертационного труда проведена реализация всех этапов научно-исследовательской работы: самостоятельное проведение обследований и подготовка к операции всех пациентов с отосклерозом. Хубларян А.Г. непосредственно участвовала в проведении хирургического вмешательства совместно с ведущими отохирургами, а также провела статистическую обработку, анализ полученных результатов и оформил полученные результаты в самостоятельный законченный научный труд. Во время проведения диссертационного исследования автор выполнял подготовку научных статей и тезисов по теме диссертации, а также неоднократно участвовал с докладами во всероссийских и зарубежных научных медицинских конференциях.

Внедрение и рекомендации по использованию результатов работы и выводов диссертации

Результаты диссертационного труда Хубларян А.Г. представляют значительную практическую ценность и могут быть рекомендованы к широкому использованию в клинической деятельности учреждений, оказывающих специализированную медицинскую помощь пациентам с заболеваниями ЛОР-органов, а также в образовательных целях.

Основные разработки научных исследований внедрены в практическую работу оториноларингологических отделений: ГБУЗ "Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И.

Свержевского" ДЗМ, ГБУЗ МКНИЦ Больницы 52 ДЗМ и ГКБ им. В. М. Буянова ДЗМ. Результаты проведенных исследований включены в педагогический процесс ГБУЗ «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» ДЗМ при обучении ординаторов, аспирантов, врачей - оториноларингологов и сурдологов.

Печатные работы

По теме диссертации опубликовано 25 печатных работ, из них 3 - в журналах из списка ВАК и получены 2 патента РФ на изобретение.

Содержание всех опубликованных работ полностью отражает основные результаты диссертационного исследования, его научную новизну и практическое значение для оториноларингологии. В публикациях подробно освещены разработанные оригинальные алгоритмы диагностики и лечения облитерирующей формы отосклероза.

Оценка содержания диссертации, ее завершенности

Диссертация Хубларян А.Г. представляет собой законченное научно-квалификационное исследование и оформлена в полном соответствии с ГОСТ, предъявляемым к кандидатским специальностям. Работа построена по классической схеме диссертации, изложена на 208 страницах машинописного текста. Состоит из введения, обзора литературы, 3 глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, указателя использованной литературы, включающего 273 источников (из них 58 отечественных и 215 иностранных). Работа иллюстрирована 61 рисунками и 79 таблицами.

Содержание диссертации отличается чёткой внутренней логикой, последовательностью изложения и выверенной структурой.

Во введении автор обосновывает актуальность, научную новизну, теоретическую и практическую значимость избранной темы, формирует цель и задачи работы.

В главе «Обзор литературы» описываются современные данные эпидемиологии и развития отосклеротического процесса, отображены существующие разнообразные классификации отосклероза как клинические, так и рентгенологические с отображением в них облитерирующего процесса. Описаны возможности консервативной терапии активного течения заболевания, способы выявления отоспонгиоза, а также результаты диагностики и хирургии различных исследователей облитерирующей формы отосклероза. Литературный обзор написан достаточно подробно, с обширным анализом исследований по теме работы и логически раскрывает поставленные исследователем задачи.

Во второй главе подробно описаны данные пациентов и показаны статистические критерии анализа по возрастному и гендерному распределению, принципы отбора пациентов в исследование. Указаны характеристики использованных методов исследования и технические данные оборудования.

Третья глава посвящена особенностям диагностики облитерирующей формы отосклероза. По результатам анализа исследований в конце каждой подглавы приводятся промежуточные выводы, сама глава заканчивается разработанной автором схемы – алгоритмом диагностики облитерирующей формы отосклероза.

Четвертая глава исследования посвящена исследованиям функциональных результатов при каждой методике стапедопластики у пациентов с облитерацией, а также влиянию на результативность хирургии в

зависимости от степени облитерациии используемого метода ассистенции. Особый акцент сделан на разработанной автором комбинированной методике ассистенции при стапедопластике, подробно описано ее действие и результаты.

В пятой главе приводится попарный сравнительный анализ результатов стапедопластики у пациентов в зависимости от применяемой методики стапедопластики, средства ассистенции, а также с результатами в контрольной группе. Результаты изложены последовательно, с аргументированной интерпретацией выявленных закономерностей и сопоставлением их с литературными данными.

Заключение диссертации кратко и чётко отражает основные результаты исследования, а выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Представленная диссертационная работа является законченным результатом научного исследования и обладает рядом существенных достоинств, которые определяют её высокое научное и практическое значение. Работа отличается актуальными задачами и обоснованностью выводов. Предложенный алгоритм диагностики и лечения пациентов с облитерирующей формой отосклероза представляет собой значимый вклад в развитие современных подходов в оториноларингологии. Текст диссертации написан грамотным и научно выдержанным языком, редкие стилистические неточности изложения материала не снижают ценности работы. Принципиальных замечаний к диссертационной работе, уменьшающих ее практическую и научную значимость, нет.

Заключение

Диссертационная работа Хубларян Альвины Генриховны на тему: «Особенности диагностики и совершенствование хирургического лечения пациентов с облитерирующей формой отосклероза», выполненной под руководством доктора медицинских наук, доцента Евгения Вениаминовича Гарова, является завершённым научно-квалификационным трудом, в котором решена актуальная научная задача современной оториноларингологии — повышение эффективности диагностики и хирургического лечения пациентов с облитерирующей формой отосклероза.

По своей актуальности, научной новизне, практической значимости и уровню методического выполнения работа соответствует требованиям п. 9 и п. 10 раздела II «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 года (с последующими редакциями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Хубларян Альвина Генриховна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. Оториноларингология.

Настоящий отзыв подготовлен заведующим кафедрой болезней уха, горла и носа Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), доктором медицинских наук, профессором Свистушкиным Валерием Михайловичем, обсужден и одобрен на заседании кафедры болезней уха, горла и носа Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет

имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), протокол № 21 от «31» марта 2026 года.

заведующий кафедрой болезней уха, горла и носа
Института клинической медицины
им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет),
доктор медицинских наук,
(3.1.3. Оториноларингология),
профессор В.М. Свистушкин

Подпись д.м.н., профессора В.М. Свистушкина заверяю:
Ученый секретарь ФГАОУ ВО
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет),
доктор медицинских наук,
профессор О.Н. Воскресенская

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)

Российская Федерация, 119048, Москва, ул. Трубецкая, д.8, строение 2

Телефон: +7 (495) 609-14-00

E-mail: rectorat@staff.sechenov.ru

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное
образовательное учреждение
высшего образования
Первый Московский
государственный
медицинский университет
имени И.М. Сеченова
(Сеченовский Университет)
ОГРН 1027739291580
ИНН 7704047505 КПП 770401001
ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2,
г. Москва, 119991
Тел.: 8 (499) 248-05-53

19.03.2026 № 015/774.02-16

На № _____ от _____

Председателю Диссертационного совета
72.1.012.01
при ГБУЗ «Научно-исследовательский
клинический институт
оториноларингологии
им. Л.И. Свержевского»
Департамента здравоохранения города
Москвы
д.м.н., чл.-корр. РАН, профессору
Крюкову А.И.

На Ваше письмо № 03-02-671/26 от 06.03.2026 г. федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) дает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Хубларян Альвины Генриховны на тему: «Особенности диагностики и совершенствование хирургического лечения пациентов с облитерирующей формой отосклероза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.1.3. Оториноларингология.

Отзыв будет подготовлен в соответствии с требованием п. 24 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (ред. от 26.09.2022 г.), и направлен в диссертационный совет 72.1.012.01 при ГБУЗ «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» Департамента здравоохранения города Москвы.

Сведения о ведущей организации: федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет); ректор – академик РАН, профессор, доктор медицинских наук Глыбочко Петр Витальевич, (119048, г. Москва, ул. Трубецкая, д.8, стр.2; +7(499) 248-05-53; e-mail: rectorat@staff.sechenov.ru; Web-сайт https://www.sechenov.ru).

Проректор по научно-технологическому развитию В.В. Тарасов

Алексеева Светлана Геннадьевна
495 622-97-61

В диссертационный совет 72.1.012.01
при государственном бюджетном учреждении здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» Департамента здравоохранения города Москвы

(117152, г. Москва, Загородное шоссе, д. 18А, стр. 2)

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Хубларян Альвины Генриховны на тему «Особенности диагностики и совершенствование хирургического лечения пациентов с облитерирующей формой отосклероза»

Полное и сокращенное название ведущей организации	Полное наименование: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) Сокращенное наименование: ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	РЕКТОР Глыбочко Петр Витальевич Академик РАН, доктор медицинских наук, профессор
Фамилия Имя Отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации, ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание, должность и полное наименование организации, являющейся основным местом его работы	Тарасов Вадим Владимирович Доктор фармацевтических наук, профессор 14.04.01 – Технология получения лекарств (фармацевтические науки) Проректор по научно-технологическому развитию Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) Согласен на обработку персональных данных
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание, специальность и должность сотрудника составившего отзыв ведущей организации	Свистушкин Валерий Михайлович Доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой болезней уха, горла и носа Института клинической медицины им. Н.В Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в	1) Свистушкин В.М., Демура Т.А., Авраамова С.Т., Синьков Э.В., Соболев В.П., Текоев А.Р., Зинченко И.А. Анализ влияния синего лазерного излучения на

рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 публикаций)	структуру слуховых косточек и аудиологические результаты стапедопластики // Consilium Medicum. - 2025. - Т. 27. - №9. - С. 531-537. doi: 10.26442/20751753.2025.9.203207 2) Свистушкин В.М., Синьков Э.В., Соболев В.П., Варев Г.А., Текоев А.Р. Физическое обоснование безопасности применения хирургического лазера с длиной волны 445 нм при проведении стапедопластики // Аспирантский вестник Поволжья. - 2024. - Т. 24. - №2. - С. 26-31. doi: 10.35693/AVP630305 3) Свистушкин В.М., Демура Т.А., Авраамова С.Т., Синьков Э.В., Соболев В.П., Текоев А.Р., Зинченко И.А. Анализ влияния синего лазерного излучения на структуру слуховых косточек и аудиологические результаты стапедопластики // Consilium Medicum. – 2025. – № 9. 4) Свистушкин В.М., Мухамедов И.Т., Варосян Е.Г., Еремеева К.В., Мокоян Ж.Т. Особенности строения височной кости как фактор рецидива холестеатомы: наш опыт. Вестник оториноларингологии. 2023;88(2):80 85. https://doi.org/10.17116/otorino20228802180 5) Еремеева К.В., Свистушкин В.М., Миронова А.Р. Мукоцилиарный клиренс среднего уха: методы оценки и факторы влияния. Оториноларингология. Восточная Европа. - 2023. № 4 13. - 499-512. - https://recipe.by/wp-content/uploads/2023/12/499-512_oto_4-2023_v13.pdf. doi: 10.34883/PI.2023.13.4.020

Адрес ведущей организации

Индекс	119048
Объект	ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
Город	Москва
Улица	Трубецкая
Дом	д.8, стр. 2
Телефон	(495) 609-14-00
e-mail	rectorat@staff.sechenov.ru
Web-сайт	https://www.sechenov.ru

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Проректор по научно-технологическому развитию В.В. Тарасов