

Развитие хирургических технологий, а также способов аппаратной реабилитации слуха в течение последних десятилетий значительно повысило эффективность реабилитации пациентов с различными видами тугоухости. Для широкого использования были внедрены имплантируемые системы воздушной и костной проводимости, изобретены новые подходы в реконструкции анатомических структур, созданы более совершенные системы слуховых аппаратов. Однако вплоть до сегодняшнего дня многие врачи вынуждены сталкиваться со сложностями в достижении удовлетворительного анатомо-функционального результата лечения. По данным различных источников частота неудовлетворительных результатов слуховой реабилитации достигает от 8 до 64 % у пациентов с врожденными аномалиями среднего уха.

Таким образом, изучение врожденных аномалий среднего уха является актуальной проблемой современной оториноларингологии.

Автор убедительно обосновал актуальность своего диссертационного исследования, определил цель и задачи. Исходя из целей диссертационной работы – повышение эффективности хирургического лечения и диагностики изолированных аномалий развития среднего уха, диссертантом сформулированы и решены четыре задачи исследования. Задачи полностью определяют объём и характер научных изысканий, соответствуют поставленной цели и представляют собой этапы её достижения.

**Научная новизна полученных результатов и научных положений,
выносимых на защиту**

Основой диссертационного исследования явились результаты клинической части исследования. Автором впервые выявлена причина развития ретракционных карманов в послеоперационном периоде у пациентов с изолированными аномалиями развития среднего уха и

разработан способ профилактики неудовлетворительных антометрических результатов у пациентов с гипоплазией аттика.

Разработана новая методика хирургического лечения пациентов с различными вариантами изолированных аномалий развития среднего уха.

Проведена сравнительная оценка компьютерной томографии височных костей и виртуальной КТ-эндоскопии среднего уха при изолированных аномалиях развития среднего уха.

Практическая значимость результатов и основных положений диссертации

Представленное исследование имеет несомненно существенное значение для науки. Результаты диссертационного исследования Гончарова О.И. имеют важное теоретическое и практическое значение для отохирургии.

Работа выполнена на высоком методическом уровне с применением современных методов статистической обработки. Выводы представленной работы научно обоснованы и соответствуют поставленным задачам.

Разработаны оригинальные способы хирургического лечения различных типов аномалий развития среднего уха, которые позволяют достигать стойких положительных анатоμο-функциональных результатов.

Продемонстрирована более высокая специфичность виртуальной КТ эндоскопии по сравнению с рутинной компьютерной томографией. Практические рекомендации содержат конкретные указания к использованию полученных результатов исследования в практическом здравоохранении.

Ряд положений, сформулированных в работе Гончарова О. И. представляют интерес и для учебного процесса и могут быть использованы в процессе обучения клинических ординаторов.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и практических рекомендаций.

Работа выполнена на достаточном клиническом материале. В клиническую часть работы включен 71 пациент, поступивший на плановое хирургическое лечение с первоначальным диагнозом: Врожденная изолированная аномалия развития среднего уха. Проведено 76 хирургических вмешательств.

Проведен подробный анализ клинических данных.

При изложении результатов собственных исследований приводятся рисунки и таблицы, наглядно иллюстрирующие данный раздел работы. Статистический анализ полученных результатов выполнен по общепринятым нормам. Все это позволяет считать полученные автором результаты достоверными и статистически значимыми. В диссертационной работе для оценки полученной информации были применены современные методы математико-статистической обработки данных. Для статистической обработки результатов исследования использовали стандартные методы статистического анализа с расчётом описательных статистик и методы проверки статистических гипотез. Анализ показателей проведен корректно, с привлечением достаточного объема исходных данных, что обеспечило высокую степень последующего статистического анализа результатов исследования. Представленный клинический материал, подтверждающий основные положения, выводы, результаты хирургического исследования не позволяют усомниться в достоверности представленных данных.

Структура и оценка содержания работы

Структура работы традиционна, состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, указателя литературы. Литературный обзор информативен и соответствует цели работы. Диссертационная работа изложена на 118 страницах. Работа иллюстрирована 6 таблицами и 26 рисунками, что адекватно иллюстрирует текст. Список используемой литературы включает 117 источников, из них: 23 отечественных и 94 зарубежных.

Исходя из цели диссертационной работы - повышение эффективности хирургического лечения больных с изолированными аномалиями среднего уха, диссертантом сформулированы и решены четыре задачи исследования. Задачи полностью определяют объем и характер научных изысканий, соответствуют поставленной цели и представляют собой этапы достижения.

Все положения, постулируемые автором, и выводы обоснованы и логично вытекают из текста диссертации. Объем исследования достаточен для получения объективной информации, необходимой для обоснования выдвигаемых в диссертации положений и выводов.

Использованные автором методы современны, адекватны поставленным задачам и отражают современный уровень методического обеспечения клинических исследований. Результаты исследований систематизированы, обобщены и статистически обработаны с привлечением современных методов статистики.

Работа выполнена на достаточном клиническом материале. Результаты исследования хорошо систематизированы.

Проведена оценка функциональных результатов реконструктивных операций у больных изолированными мальформациями среднего уха.

Выводы соответствуют поставленным задачам, обоснованы анализом и результатов исследования.

По теме диссертации опубликовано 3 научные работы в журналах, рецензируемых ВАК. Получено 3 патента РФ на изобретение.

Основные положения диссертации неоднократно докладывались и обсуждались на научных конференциях.

В целом работа написана грамотно, строгим, научным языком, автор последовательно и логично проводит основную линию диссертации, обосновывает её основные положения и выводы. Диссертация оформлена в соответствии с требованиями ВАК. Автореферат и публикации автора в полной степени отображают основные положения диссертационной работы, выводы и рекомендации.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Разработанные способы хирургического лечения могут быть рекомендованы для внедрения в практику отоларингологических отделений медицинских учебных учреждений, институтов, городских и областных больниц.

Практические рекомендации основаны на конкретных результатах, полученных в ходе выполненного исследования, представляют высокую ценность для отохирургов.

Материалы диссертации внедрены в работу оториноларингологического отделения Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения здравоохранения "Городская Больница №26" и оториноларингологического отделения Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения здравоохранения "Покровская Больница".

Замечания по диссертационной работе

Принципиальных замечаний к рецензируемой работе нет. В работе встречаются стилистические и орфографические ошибки, которые не снижают положительной оценки исследования, ее научной и практической ценности.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Гончарова Олега Игоревича на тему: «Хирургическое лечение пациентов с изолированными аномалиями среднего уха» является научно-квалификационной работой, выполненной под руководством доктора медицинских наук, профессора И.А. Аникина на актуальную для практического здравоохранения тему. Она содержит новое решение важной научно-практической задачи - повышения эффективности хирургического лечения больных врожденными изолированными аномалиями развития среднего уха.

Таким образом, по своей актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов, а также объему и уровню проведенного исследования диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», от 24.09.2013 г., № 842 (с изменениями от 26.09.2022 г., №1690) утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени, а её автор Гончаров Олег Игоревич заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.3. Оториноларингология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры оториноларингологии ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России, протокол № 13 от 27 февраля 2023 года.

Профессор кафедры оториноларингологии
ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова»
Минздрава России
доктор медицинских наук

Анна Анатольевна Зубарева



197022, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6/8,
тел. 8(812)338-78-95, e-mail: info@ispbgmu.ru; https://www.1spbgmu.ru/ru