

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе ФГБОУ ВО
«Первый Санкт-Петербургский
государственный медицинский
университет имени академика И.П. Павлова»

Министерства Здравоохранения

Российской Федерации

академик РАН, д.м.н., профессор

Ю.С. Полушин

2024 года



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической ценности диссертационной работы Князева Антона Дмитриевича на тему: «Хирургическое лечение пациентов с врожденной холестеатомой височной кости», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.3.Оториноларингология.

Актуальность темы диссертации и её связь с планами развития медицинской науки и здравоохранения

Тема диссертационного исследования Князева Антона Дмитриевича, посвященная врожденной холестеатоме височной кости, является значимой и актуальной. Заболевание хронический гнойный отит, осложненный ростом холестеатомы, социально-значимое заболевание, приводящее к стойкому снижению слуха и длительной нетрудоспособности пациентов. Врожденная холестеатома височной кости является одной из наиболее сложных проблем в современной отохирургии. Такая форма наблюдается достаточно редко, вследствие чего особенности её клинической картины и подходы к её хирургическому лечению остаются недостаточно освещены. Бессимптомное, за

частую, течение врожденной холестеатомы, отсутствие отоскопических признаков при целостности барабанной перепонки затрудняет диагностику и является причиной позднего выявления врождённой холестеатомы височной кости. Более агрессивный рост врожденной холестеатомы с деструкцией прилежащих костных структур, иногда приводит к развитию отогенных осложнений.

Остается также открытым вопрос выбора методов хирургического лечения холестеатомы височной кости. Сохраняющийся риск развития рецидива данного образования и возможные неудовлетворительные результаты слуховой функции у пациентов в послеоперационном периоде требуют дальнейшего научного поиска в рамках темы диссертационного исследования.

Научная новизна полученных результатов и научных положений выносимых на защиту

В ходе проведенного исследования автором были выявлены особенности клинического течения врожденной холестеатомы височной кости, в том числе впервые при сочетании её с врождёнными аномалиями наружного и среднего уха.

В работе представлены новые способы хирургического лечения пациентов с врожденной холестеатомой среднего уха различных локализация, а также разработан способ хирургического лечения врожденной холестеатомы при врождённой атрезии наружного слухового прохода.

На основании анализа полученных результатов исследования предложен диагностический алгоритм, направленный на более раннее выявление врожденной холестеатомы височной кости.

Практическая значимость результатов и основных положений диссертации

Практическая значимость диссертационной работы определяется предложенными в ходе исследования диагностическими и клиническими особенностями ведения пациентов с врождённой холестеатомой височной кости, основанными на результатах проведенного анализа.

Также полученные данные позволили разработать новые оригинальные способы хирургического лечения врождённой холестеатомы височной кости: «Способ хирургической санации холестеатомы протимпанума» 2713139 С1, 03.02.2020; «Способ хирургической санации врожденной холестеатомы переднего мезотимпанума» 2782292 С1, 25.10.2022; «Способ хирургической санации врожденной холестеатомы височной кости при врожденной костной атрезии наружного слухового прохода» 2791510 С1, 09.03.2023.

Научная обоснованность выводов и практических рекомендаций позволяет рассчитывать на их широкое применение в клинической практике.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и практических рекомендаций

Работа базируется на достаточном клиническом материале, учитывая редкость изучаемого заболевания: 36 пациентов. Автором применялись современные методы исследования и соблюдались все этические нормы. Статистическая обработка полученных данных проводилась согласно общепринятым стандартам и критериям. Выводы и практические рекомендации сформулированы логично и полностью соответствуют содержанию работы. Представленные в диссертации данные не вызывают сомнений в своей достоверности.

Структура и оценка содержания диссертации

Структура диссертационной работы традиционная, состоит из введения, обзора литературы, главы, описывающей материалы и методы исследования, глав с результатами клинических исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка используемой литературы, включающего 113 источников, из которых 10 отечественных и 103 иностранных. Работа изложена на 92 страницах машинописного текста, пояснена 7 таблицами и 21 рисунком.

Во введении представлены актуальность, цель и задачи, научная новизна, практическая значимость работы, положения выносимые на защиту, апробация результатов исследования.

В первой главе, посвященной обзору литературы, подробно представлены актуальные данные о проблеме врожденной холестеатомы височной кости. Описаны особенности этиологии, критерии постановки диагноза, проанализированы способы хирургического лечения данной патологии.

Во второй главе подробно отражены материалы и методам исследования. Автором описан весь применяемый диагностический спектр и особенности проведения хирургического лечения у исследуемых пациентов.

В третьей главе представлены и проанализированы результаты клинического обследования пациентов на предоперационном этапе.

Четвертая глава посвящена хирургическому лечению пациентов с врожденной холестеатомой височной кости и его результатам. Первая часть главы описывает особенности операций у пациентов с изолированной врожденной холестеатомой среднего уха, вторая демонстрирует случаи сочетания данной патологии с врожденными аномалиями развития наружного уха. Также в данной главе представлены новые разработанные способы хирургического лечения.

В пятой главе диссертационной работы представлен диагностический алгоритм, разработанный на основании полученных в ходе работы данных.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Материалы диссертации используются в лечебно-диагностическом процессе ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи» Министерства здравоохранения Российской Федерации, а также применяются в учебном процессе с врачами – курсантами циклов усовершенствования по оториноларингологии, аспирантами и клиническими ординаторами.

По материалам диссертации опубликовано 10 научных работ, из них 5 в журналах, рецензируемых ВАК. Основные положения диссертации доложены на III Всероссийском конгрессе Национальной Медицинской Ассоциации Оториноларингологов России (Нижний Новгород, 2019 г.), на 1111-м пленарном

заседании Санкт-Петербургского научного медицинского оториноларингологического общества (Санкт-Петербург, 2019 г.), на IX и XI Петербургском форуме оториноларингологов России (Санкт-Петербург, 2020 и 2022 гг.), 67-ой, 68-ой и 69-ой научно-практических конференциях молодых ученых оториноларингологов (Санкт-Петербург, 2020, 2022 и 2023 гг.), на XX съезде оториноларингологов России с международным участием (Москва, 2021 г.).

Результаты исследования могут найти широкое применение в практической деятельности медицинских учреждений, что позволит повысить эффективность хирургического лечения холестеатомы височной кости, в том числе её врождённой формы.

Замечания по диссертационной работе

Замечаний по основным положениям диссертации, а также по оформлению работы нет. Единичные опечатки и неточности не имеют принципиального значения и не влияющие на положительную оценку.

При рецензировании работы возник ряд вопросов, на которые бы хотелось получить разъяснение:

Вопрос первый: считаете ли Вы уместным сокращать сроки наблюдения отдаленного результата, если по рекомендациям международной педиатрической оториноларингологической группы и данным ряда отохирургов составляет 5 лет?

Второй вопрос: В диссертационной работе описывается применение радиочастотного ножа при рассечении мышцы напрягающей барабанную перепонку, в чем преимущества использование данной методики в отличие от использования «холодного инструментария».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Князева Антона Дмитриевича на тему: «Хирургическое лечение пациентов с врождённой холестеатомой височной кости», является научно – квалификационной работой в которой на основании

выполненных автором исследований решена научная задача лечения врожденной холестеатомы.

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 18.03.2023 г., № 415) утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени, а её автор Князев Антон Дмитриевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских по специальности: 3.1.3.Оториноларингология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры оториноларингологии с клиникой ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России, протокол № 9 от «15 января» 2024 года.

Профессор кафедры оториноларингологии с
клиникой ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова»
Минздрава России

д.м.н., доцент

Анна Анатольевна Зубарева



Подпись руки заверяю: *Зубарева А.А.*
Специалист по кадрам
М.А. Дицелёва
13 01 2024

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