

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор

ФГБОУ ВО «Российский университет медицины»

Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

Н.И. Крихели



2025 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации **Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации** о научно-практической значимости диссертационной работы **Грязнова Сергея Евгеньевича** на тему **«Хирургические вмешательства на щитовидной и околощитовидных железах из трансорального эндоскопического преднижнечелюстного доступа. Клинико-анатомическое исследование»**, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности **3.1.9. – Хирургия (медицинские науки)**.

Актуальность темы диссертации

Заболевания щитовидной и околощитовидных желез являются значимой проблемой современной медицины. Эпидемиологические исследования свидетельствуют о неизменном числе пациентов с узловыми формами зоба, дифференцированным раком, диффузным токсическим зобом, первичным гиперпаратиреозом, и, по-прежнему, большое количество пациентов нуждаются в хирургическом лечении.

Существующий на протяжении многих десятилетий «золотой стандарт» в хирургии эндокринных органов шеи с доступом по Кохеру все

чаще пересматривается хирургами в стремлении минимизировать травму и улучшить косметические результаты. К настоящему времени эта проблема остается не решенной, несмотря на множество разработанных альтернативных способов оперативного вмешательства на щитовидной и околощитовидных железах. На сегодняшний день отсутствуют отечественные общепринятые рекомендации по выбору оптимального вида доступа в различных клинических ситуациях, не всецело изучена оперативная техника выполнения вмешательств с применением эндохирургических доступов, мало данных по сравнению различных методик. Все эти вопросы требуют дальнейшего внимательного изучения и, несомненно, являются важными.

В этой связи, диссертационное исследование Грязнова С.Е., посвященное улучшению результатов хирургического лечения пациентов с заболеваниями щитовидной и околощитовидных желез путем разработки и внедрения в клиническую практику трансорального эндоскопического преднижнечелюстного доступа, следует признать актуальным и значимым для хирургии.

Научная новизна исследования и полученных результатов

Научная новизна исследования и полученных результатов характеризуется разработкой и внедрением нового способа хирургического лечения пациентов с заболеваниями щитовидной и околощитовидных желез и обеспечена представительностью исходных данных.

Впервые в России предложен альтернативный хирургический доступ к щитовидной железе через нижний свод преддверия рта с применением эндоскопической визуализации и лифтинговым методом поддержания рабочей полости, что подтверждено патентом.

Сформулирована научная идея трансорального эндоскопического преднижнечелюстного доступа к эндокринным органам шеи, как доступного и безопасного.

Впервые в России, на основании предварительного анатомо-топографического исследования на трупном материале, осуществлена оптимизация доступа с последующим внедрением в клиническую практику при проведении хирургических вмешательств у пациентов с заболеваниями щитовидной и околощитовидных желез.

Впервые в отечественной медицине предложены критерии выбора пациентов для проведения трансоральных операций на эндокринных органах шеи; уточнены нюансы хирургической техники выполнения ТЭП доступа и вмешательства на органе из этого доступа, оценено качество жизни пациентов после трансоральной операции.

Теоретическая и практическая значимость исследования

Теоретическая значимость полученных результатов обоснована доказательством того, что операция на щитовидной/околощитовидных железах из трансорального эндоскопического преднижнечелюстного доступа технически осуществима, безопасна и эффективна, что вносит вклад в расширение представлений о возможностях и эффективности эндоскопических доступов с последующим внедрением их в клиническую практику при проведении хирургических вмешательств у пациентов с заболеваниями щитовидной и околощитовидных желез.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработанные и внедренные в практику критерии, выявляемые у пациентов с заболеваниями щитовидной железы, по существу являются показаниями для проведения трансоральной операции. Подробно изложены и проиллюстрированы основные этапы и технические приемы при выполнении трансоральной операции. Проанализированы количественные характеристики выполненных вмешательств, осложнения, причины конверсий, что значительно улучшает результаты хирургического лечения и в определенной степени является для хирурга поддержкой принятия решения.

На основании диссертационного исследования автором сделан ряд выводов и практических рекомендаций, которые позволят хирургу использовать данную операцию в качестве альтернативной для пациентов, желающих избежать рубца на коже, и при этом сопоставимой по безопасности и эффективности с традиционной хирургией.

Достоверность полученных результатов

Автором впервые в России разработан и изучен на трупном материале трансоральный эндоскопический преднижнечелюстной доступ к щитовидной железе, что подтверждено патентом. Оперативные вмешательства на анатомических объектах выполнены с соблюдением принципов гуманного отношения к трупному материалу человека и в соответствии с критериями необходимости использования биологического материала для учебных и научных целей. Автором самостоятельно прооперировано 43 пациента с заболеваниями щитовидной и околощитовидных желез и трансоральная операция впервые в России внедрена в клиническую практику, что подтверждено публикациями в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Автором впервые проведено изучение качества жизни пациентов, перенесших трансоральную операцию, с использованием дерматологического индекса качества жизни. В исследовании применены клинические, аналитические и статистические методы с соблюдением системного подхода и этапности.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Научные положения и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, применяются в практике хирургического отделения ГБУЗ ГВВ №3 ДЗМ, хирургического отделения ГБУЗ ГКБ №4 ДЗМ. Также материалы диссертационного исследования используются в учебно-педагогической работе кафедры хирургии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России. Их целесообразно включить в учебные планы циклов профессиональной переподготовки по направлению «хирургия», а также

учебные планы циклов повышения квалификации врачей-хирургов. Следует рекомендовать продолжить изучение данного научного направления в ведущих хирургических центрах.

По теме диссертационной работы опубликовано 6 печатных работ в изданиях, входящих в перечень ВАК РФ, а также 1 патент на изобретение Российской Федерации, в которых достаточно полно отражено содержание диссертации. Основные положения диссертации неоднократно доложены на всероссийских, региональных и международных конференциях и конгрессах.

Автореферат в полном объеме отражает содержание диссертации, по его содержанию и оформлению замечаний нет.

Диссертация написана хорошим научным языком и имеет структурную и логическую последовательность в изложении материала. Имеющиеся единичные стилистические ошибки и опечатки не снижают ее значимость.

Диссертационное исследование соответствует паспорту научной специальности 3.1.9. – Хирургия (медицинские науки).

Заключение

Диссертационная работа Грязнова Сергея Евгеньевича на тему «Хирургические вмешательства на щитовидной и околощитовидных железах из трансорального эндоскопического преднижнечелюстного доступа. Клинико-анатомическое исследование», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. – Хирургия (медицинские науки), является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, выполнена автором на высоком научном уровне и содержит решение актуальной научной задачи по улучшению результатов хирургического лечения пациентов с заболеваниями щитовидной и околощитовидных желез, имеющая значение для дальнейшего развития хирургии.

По актуальности решаемой проблемы, объему выполненных исследований, глубине анализа полученных данных и их доказательности, научной и практической ценности выводов и практических рекомендаций

«5» марта 2025 г.