

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.3.054.06
на базе Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения дополнительного профессионального образования
«Российская медицинская академия непрерывного профессионального
образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации по
диссертационной работе Грязнова Сергея Евгеньевича «Хирургические
вмешательства на щитовидной и околощитовидных железах из
трансорального эндоскопического преднижнечелюстного доступа
(клинико-анатомическое исследование)», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук по специальности:
3.1.9. Хирургия (медицинские науки).

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 15 апреля 2025 г., № 4

О присуждении Грязнову Сергею Евгеньевичу, гражданину Российской Федерации ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему: «Хирургические вмешательства на щитовидной и околощитовидных железах из трансорального эндоскопического преднижнечелюстного доступа (клинико-анатомическое исследование)» по специальности: 3.1.9. Хирургия (медицинские науки) принята к защите 14 февраля 2025 г., протокол № 3-б диссертационным советом 21.3.054.06 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, 125993, Москва, ул. Баррикадная, д.2/1 стр.1, приказ № 1269/нк от 15.06.2023г.

Соискатель Грязнов Сергей Евгеньевич, 1980 года рождения, в 2004 году окончил Московскую медицинскую академию им. И.М. Сеченова по специальности «Лечебное дело». С 2004 г. по 2006 г. обучался в клинической ординатуре на кафедре факультетской хирургии №2

Московской медицинской академии им. И.М. Сеченова по специальности хирургия.

Соискатель Грязнов Сергей Евгеньевич с 01.12.2023 г. прикреплен к ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, на безвозмездной основе, сроком на три года, приказ №359-а.

В период подготовки диссертации с 2021 г. соискатель Грязнов Сергей Евгеньевич работает в государственном бюджетном учреждении здравоохранения города Москвы «Госпиталь для ветеранов войн №3 Департамента здравоохранения Москвы» в должности врача хирурга. С 2023 года ассистент кафедры общей, поликлинической и факультетской хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный социальный университет» по совместительству.

Диссертация «Хирургические вмешательства на щитовидной и околощитовидных железах из трансорального эндоскопического преднижнечелюстного доступа (клинико-анатомическое исследование)» выполнена на кафедре хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель:

Мелконян Георгий Геннадьевич, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры хирургии ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России. Основное место работы – Государственное бюджетное

учреждение здравоохранения города Москвы «Госпиталь для ветеранов войн №3 Департамента здравоохранения Москвы», главный врач.

Оппоненты:

- **Горский Виктор Александрович**, доктор медицинских наук, профессор, ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, кафедра экспериментальной и клинической хирургии медико-биологического факультета, почетный профессор кафедры

- **Александров Юрий Константинович**, доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Ярославский государственный медицинский университет» Минздрава России, кафедра факультетской хирургии, профессор кафедры

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Положительный отзыв составлен заведующим кафедрой эндоскопической хирургии научно-образовательного института непрерывного профессионального образования им. Н.Д. Ющука ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, доктором медицинских наук, профессором, членом-корреспондентом РАН Емельяновым Сергеем Ивановичем и утвержден проректором ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктором медицинских наук, профессором, Нателлой Ильиничной Крихели.

По теме диссертации опубликовано 6 печатных работ, из них 4 – в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ, получен 1 патент РФ на изобретение.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Грязнов, С.Е. Трансоральный преднижнечелюстной видеоассистированный доступ к щитовидной железе в эксперименте / Шулутко А.М., Семиков В.И., Грязнов С.Е. Сердюк А.А., Горбачева, О.Ю. // Московский хирургический журнал. – 2014. – Т. 1. – С. 39-43; 5/1 с. ИФ – 0,117
2. Патент № 2544476 С1 Российская Федерация, МПК А61В 17/00. Способ трансорального доступа к щитовидной и паращитовидным железам в эксперименте: № 2014100052/14: заявл. 10.01.2014: опубл. 20.03.2015 / А. М. Шулутко, В. И. Семиков, С. Е. Грязнов; заявитель Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России).
3. Грязнов, С. Е. Трансоральный доступ к щитовидной железе в эксперименте (с комментарием П.С. Ветшева) / Шулутко, А. М., Семиков, В. И., Грязнов, С. Е., Горбачева, А. В., Паталова, А. Р., Мансурова, Г. Т., Боблак, Ю. А. // Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. – 2017. – Т. 2. – С. 25-31; 7/1 с. ИФ – 0,437
4. Gryaznov, S. E. Evaluation criteria and surgical technique for transoral access to the thyroid gland: experimental study / Shulutko, A. M., Semikov, V. I., Osmanov, E. G., Gryaznov, S. E., Gorbacheva, A. V., Patalova, A. R., Kazaryan, A. M. // Journal of Investigative Surgery. – 2019. – №32(5). – S. 421-427; 7/1 с. ИФ – 2,100
5. Грязнов, С. Е. Трансоральный эндоскопический доступ к щитовидной железе / Грязнов, С. Е., Шулутко, А. М., Мелконян, Г. Г., Семиков, В. И., Толстых, М. П., Мадоян, М. Р. // Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. – 2019. – Т. 12. – С. 18-27; 10/1,7 с. ИФ – 1,185

6. Грязнов, С. Е. Трансоральная тиреоид- и паратиреоидэктомия: серия наблюдений / Грязнов, С. Е., Мелконян, Г. Г., Шулутко, А. М., Семиков, В. И., Османов, Э. Г., Гандыбина, Е. Г. // Новости хирургии. – 2021. – Т. 29(3). – С. 382-391; 9/1,5 с. ИФ – 0,474

7. Грязнов, С. Е. Симультанная трансоральная паратиреоидэктомия и лапароскопическая околоопухолевая резекция поджелудочной железы при синдроме множественной эндокринной неоплазии 1 типа / Грязнов, С. Е., Буриев, И. М., Мелконян, Г. Г., Малюга, Н. С., Лайпанов, Б. Л. // Анналы хирургической гепатологии. – 2021. – Т. 26(4). – С. 126-132; 7/1,3 с. ИФ – 0,685

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

1. Отзыв от д.м.н., профессора **Войновского Александра Евгеньевича**, главного врача ГБУЗ города Москвы «Городская клиническая больница № 67 имени Л.А. Ворохобова Департамента здравоохранения города Москвы». Отзыв положительный, замечаний не содержит.

2. Отзыв от д.м.н., профессора **Макарова Игоря Валерьевича**, заведующего кафедрой общей хирургии и хирургических болезней ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учеными в соответствующей отрасли медицинской науки и имеющими публикации в сфере хирургии, а ведущая организация признана своими достижениями в медицине и способна определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- **определено**, что операция на щитовидной/околощитовидных железах (ЩЖ/ОЩЖ) из трансорального эндоскопического преднижнечелюстного (ТЭП) доступа описывается общепринятыми критериями количественной оценки, технически выполнима, эффективна и безопасна.

- **предложено** рассматривать в качестве потенциальных кандидатов для проведения трансоральной операции пациентов с заболеваниями ЩЖ/ОЩЖ, соответствующих следующим критериям: первичное заболевание; размер узла не более 5 см и объем железы не более 45 см³; солитарная аденома ОЩЖ; доброкачественный характер заболевания; эутиреоидное состояние; отсутствие хронических и острых очагов инфекции в полости рта и носоглотке; отсутствие тяжелой сопутствующей патологии; отсутствие ранее выполненных операций в зоне доступа; желание пациента избежать рубца на коже.

- **установлено**, что, на основании сравнения с литературными данными, операции на ЩЖ/ОЩЖ из ТЭП доступа по частоте осложнений сопоставимы с традиционными и другими эндоскопическими операциями, и отличаются полным отсутствием послеоперационных рубцов на коже. Послеоперационный парез ВГН отмечен в 2,3% случаев, послеоперационной гипокальциемии не отмечено. Исследование качества жизни с использованием дерматологического индекса показало субъективную удовлетворенность пациентов результатом операции, со средним баллом $1,5 \pm 1,9$.

- **выявлено**, что выполнение оперативного вмешательства на ЩЖ/ОЩЖ из ТЭП доступа не лимитировано формой нижней челюсти. Доступ позволяет оперировать на обеих долях щитовидной железы и околощитовидных железах с обеих сторон.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- **расширены** представления о возможностях использования современных видеоэндоскопических методов оперативного лечения у пациентов с заболеваниями ЩЖ/ОЩЖ.

Практическое значение полученных соискателем результатов исследования подтверждается тем, что:

- **представленные итоги** диссертационной работы способствуют улучшению результатов хирургического лечения пациентов с заболеваниями щитовидной и околощитовидных желез.
- **предложен** альтернативный хирургический доступ к ЩЖ/ОЩЖ железам, позволяющий выполнить операцию без разрезов, и в последующем, без послеоперационных рубцов на коже.
- **уточнены** технические, аппаратно-инструментальные и клинические особенности выполнения операций из ТЭП доступа.

Научная новизна:

- **продемонстрирована** впервые в отечественной клинической практике возможность выполнения операций на щитовидной и околощитовидных железах доступом через ротовую полость, без разрезов на коже.
- **разработан** и обоснован в работе на анатомических объектах (человеческих трупах) ТЭП доступ к щитовидной железе.
- **выявлены** пространственные характеристики и критерии оценки, количественно описывающие доступ.
- **оптимизирован** и внедрен в клиническую практику ТЭП доступ при проведении хирургических вмешательств у пациентов с заболеваниями ЩЖ/ОЩЖ.
- **установлены** критерии выбора пациентов для проведения трансоральных операций на эндокринных органах шеи и уточнены нюансы хирургической техники.
- **определено** качество жизни пациентов, перенесших операцию на ЩЖ/ОЩЖ из ТЭП доступа.

Оценка достоверности результатов исследования: научные положения, выводы и практические рекомендации, изложенные в диссертации, основаны на результатах клинико-анатомического исследования, подтверждены

патентом и публикациями в научных рецензируемых изданиях. Выводы и практические рекомендации логически верны.

Личный вклад соискателя заключается в подтверждении доступности, эффективности и безопасности методики и технологии проведения хирургических вмешательств на ЩЖ/ОЩЖ из ТЭП доступа и обосновании рекомендации внедрения этого доступа в хирургическую практику учреждений здравоохранения Российской Федерации. Автором разработан дизайн диссертационного исследования; проведена работа на трупном материале; самостоятельно выполнены 43 оперативных вмешательства у пациентов с заболеваниями ЩЖ/ОЩЖ; осуществлена предоперационная и послеоперационная курация пациентов; сбор, анализ и интерпретация данных; внедрение в лечебный процесс разработанных и сформулированных рекомендаций. Автором самостоятельно написаны статьи, тезисы, оформлен патент по теме диссертации; доложены результаты на научно-практических конференциях; написана и оформлена диссертация. По материалам диссертации опубликовано 6 печатных работ, в том числе 4 – в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 2 – в научных изданиях, входящих в международные реферативные базы данных (Web of Science, Scopus, PubMed). Получен патент на изобретение.

Диссертация охватывает поставленные научные задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что обусловлено этапностью исследования, концептуальностью и отсутствием методологических противоречий. В ходе проведенного исследования выполнены все поставленные задачи, сформулированы выводы и практические рекомендации.

Диссертационным советом сделан вывод о том, что диссертация Грязнова Сергея Евгеньевича представляет собой завершенную научно-квалификационную работу, в которой решена актуальная научная задача по улучшению результатов хирургического лечения пациентов с заболеваниями щитовидной и околощитовидных желез, которая соответствует критериям п.9

«Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями в редакции Постановления Правительства РФ от 16.10.2024 г. № 1382), предъявляемым к диссертационным работам, а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия (Медицинские науки).

На заседании 15 апреля 2025 г. за решение актуальной научной задачи по улучшению результатов хирургического лечения пациентов с заболеваниями щитовидной и околощитовидных желез, диссертационный совет принял решение присудить Грязнову Сергею Евгеньевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

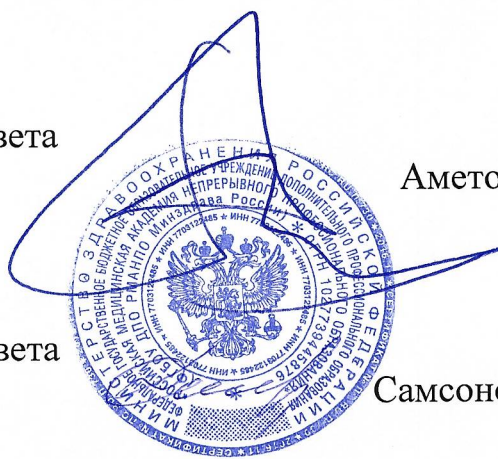
При проведении тайного голосования с использованием информационно-коммуникационных технологий диссертационный совет в количестве 24 человек, из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации (3.1.9. Хирургия), участвовавших в заседании, из 31 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 24, против присуждения ученой степени – нет, недействительных нет.

Председатель
диссертационного совета
д.м.н., профессор

Аметов Александр Сергеевич

Ученый секретарь
диссертационного совета
д.м.н., доцент

Самсонова Любовь Николаевна



«15» апреля 2025 г.