

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.058.08 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 24.10.2022 г. №22

О присуждении Накашидзе Эльдари Ревазовичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Интраоперационная инструментальная тактильная диагностика заболеваний органов брюшной полости» по специальности 3.1.9 Хирургия принята к защите 27.06.2022 г. протокол № 14 диссертационным советом 21.2.058.08 на базе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (приказ №1233/нк от 12.05.2015 г.), адрес: 117997, Москва, ул. Островитянова, д. 1.

Накашидзе Эльдари Ревазович, 1974 года рождения, в 1997 году окончил медицинский факультет Министерства общего и профессионального образования Российской Федерации «Российский университет дружбы народов», по специальности «Лечебное дело».

В период подготовки диссертации (с 2017 по 2020 гг.) был прикреплен в качестве соискателя к кафедре госпитальной хирургии №2 лечебного факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, а также работал в

ГБУЗ «Городская клиническая больница № 31 ДЗ г. Москвы» в должности врача-хирурга.

В настоящее время работает врачом-хирургом в 1-м хирургическом отделении ГБУЗ «Городская клиническая больница № 31 Департамента здравоохранения г. Москвы».

Диссертация выполнена на кафедре госпитальной хирургии №2 лечебного факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель:

Шаповальянц Сергей Георгиевич – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой госпитальной хирургии №2 лечебного факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Чжао Алексей Владимирович – доктор медицинских наук, профессор, заведующий онкологическим отделением хирургических методов лечения по штату «Клиника» Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Тимофеев Михаил Евгеньевич – доктор медицинских наук, руководитель многофункционального симуляционно-тренингового аккредитационного центра Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр колопроктоло-

гии имени А.Н. Рыжих» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва), в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, профессором Кузьминовым Александром Михайловичем – руководителем отдела «Общая и реконструктивная колопроктология» и «Малоинвазивная колопроктология и стационарзамещающие технологии» Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр колопроктологии имени А.Н. Рыжих» Министерства здравоохранения Российской Федерации, указал, что диссертационная работа Накашидзе Эльдари Ревазовича «Интраоперационная инструментальная тактильная диагностика заболеваний органов брюшной полости», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – Хирургия, является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством доктора медицинских наук, профессора Шаповальянца Сергея Георгиевича, содержащей новое решение актуальной научной задачи – совершенствование интраоперационной диагностики, имеющей существенное значение для абдоминальной хирургии, имеющей важное научно-практическое значение для хирургии.

По своей актуальности, научной новизне, научно-практической значимости диссертация Накашидзе Эльдари Ревазовича «Интраоперационная инструментальная тактильная диагностика заболеваний органов брюшной полости» полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016 г., №748 от 02.08.2016 г., №650 от 29.05.2017 г., №1024 от 28.08.2017 г., №1168 от 01.10.2018 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.9 Хирургия.

Основное содержание работы достаточно полно отражено в 11 печатных научных работ, из них 2 – в рецензируемых изданиях, рекомендуемых ВАК при Минобрнауки России для публикации основных результатов диссертационных

работ на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, 4 – в журналах, индексируемых в международной цитатно-аналитической базе данных Scopus и PubMed, получено свидетельство о регистрации программ для ЭВМ в Роспатенте РФ. Публикации посвящены эндотактильной интраоперационной диагностике воспалительных и опухолевых заболеваний органов брюшной полости. Обследование пациентов, выполнение и участие в оперативных вмешательствах, анализ полученных результатов и написание статей осуществлены лично соискателем.

Общий объем публикаций составил 2,0 печатных листов и содержит 85% авторского вклада. Оригинальность работы, определенная по системе «Антиплагиат», составляет 92,39%.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

- 1 Накашидзе, Э.Р. О возможности тактильной механорецепции в абдоминальной хирургии / С.Г. Шаповальянц, А.Г. Манвелидзе, Э.Р. Накашидзе и др. // Интеграл. – 2012. – № 2(64). – С. 29–36.
- 2 Nakashidze E.R. Instrumental tactile diagnostics in robot-assisted surgery/Solodova RF, Galatenko VV, Nakashidze ER et al. //Medical Devices: Evidence and Research, (Auckland, N.Z.) 2016.- Vol. 9.- P. 377-382 Scopus
- 3 Nakashidze E.R. Instrumental mechanoreceptoric palpation in gastrointestinal surgery /Solodova R.F., Galatenko V.V. Nakashidze E.R. et al. // Hindawi Minimally Invasive Surgery. 2017.-P. 6481856 Scopus
- 4 Накашидзе Э.Р. Программа микропроцессорного контроллера управления исполнительными элементами дисплея медицинского комплекса механорецептной диагностики и тактильной трансляции / В.А. Садовничий, М.Э. Соколов, Э.Р. Накашидзе и др.// Свидетельство о регистрации программ для ЭВМ № 2012619968. Зарегистрировано в Роспатенте 2.11.2012 г.

На автореферат диссертации поступил отзыв от:

Яминского Игоря Владимировича – доктора физико-математических наук, профессора кафедры физики полимеров и кристаллов отделения физики

твердого тела физического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова».

В отзыве содержатся незначительные замечания, которые имеют технический характер и не снижают большой значимости диссертационной работы. Отмечается, что диссертационная работа Накашидзе Э.Р. является высококачественным и практически полезным научным исследованием, выполнена на высоком квалификационном научном уровне и соответствует требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Отзыв положительный.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук, профессор Чжао Алексей Владимирович – один из ведущих мировых специалистов в области абдоминальной и, в частности, гепатопанкреатобилиарной хирургии, создатель новых направлений в хирургической гепатологии и панкреатологии, выполняющий весь объем оперативных вмешательств на органах брюшной полости. Доктор медицинских наук Тимофеев Михаил Евгеньевич – признанный высококвалифицированный специалист, владеющий всеми видами диагностических и лечебных внутрипросветных эндоскопических вмешательств при заболеваниях пищевода, желудочно-кишечного тракта и панкреато-билиарной зоны, также выполняющий мини-инвазивные хирургические вмешательства при заболеваниях органов брюшной полости и желудочно-кишечного тракта.

Выбор официальных оппонентов обосновывается наличием публикаций по тематике представленной к защите диссертации в рецензируемых журналах.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр колопроктологии имени А.Н. Рыжих» Министерства здравоохранения Российской Федерации известен как одно из авторитетнейших специализированных научно-клинических учреждений России и целиком специализирующееся на диагностике и лечении заболеваний кишечника, заднего прохода, органов таза и промежности, где решаются сложнейшие

медицинские задачи в сфере общей и реконструктивной колопроктологии, эндоскопии, онкологии, функциональной и лучевой диагностики, хирургии, гастроэнтерологии, способен оценить научную новизну и практическую значимость полученных результатов данной диссертации и дал свое согласие.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- предложен инновационный метод интраоперационной инструментальной тактильной диагностики воспалительных и неопластических заболеваний органов брюшной полости в открытой, лапароскопической и робот-ассистированной хирургии

- изучены возможности применения инструментальной тактильной диагностики в открытой и лапароскопической хирургии при заболеваниях органов брюшной полости. Метод впервые апробирован на значительном количестве наблюдений (95 операций) при диагностике воспалительных и неопластических патологических процессов желудка, тонкой и толстой кишки в условиях лапароскопических, лапароскопически-ассистированных и робот-ассистированных вмешательств

- доказана целесообразность применения инструментальной тактильной диагностики с использованием «Медицинского тактильного эндохирургического комплекса» (МТЭК), что снижает необходимость использования дополнительных интраоперационных методов исследования, таких как внутрисветная эндоскопия и интраоперационное ультразвуковое исследование

- показана эффективность применения инструментальной тактильной диагностики с применением МТЭК. Отмечена его высокая диагностическая ценность (96,8%) в ходе интраоперационной ревизии при распознавании воспалительных и неопластических процессов, имея особую важность в сомнительных случаях и в труднодоступных местах

- на основании полученных результатов исследования доказана высокая диагностическая ценность нового метода инструментальной тактильной диагностики с использованием МТЭК, способного повлиять на выбор тактики

хирургического вмешательства при открытых, лапароскопических и робот-ассистированных операциях на органах брюшной полости.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- разработана методика работы с вновь созданным инструментальным комплексом, основанным на оригинальной конструкции датчиков давления
- определено, что использование инструментальной тактильной диагностики сокращает необходимость применения дополнительных методов исследования, таких как интраоперационное ультразвуковое, а также внутрипросветные эндоскопические методы диагностики, не требуя привлечения смежных специалистов во время хирургического вмешательства
- показана клиническая эффективность инновационного метода тактильной диагностики в лапароскопической, лапароскопически-ассистированной и роботизированной хирургии.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

Разработаны рекомендации по применению МТЭК в абдоминальной хирургии, внедрены в клиническую практику хирургических отделений ГБУЗ «ГКБ№31 ДЗМ» и в учебном процессе со студентами, ординаторами и аспирантами кафедры госпитальной хирургии №2 ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И.Пирогова» Минздрава России.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- достоверность результатов подтверждается достаточным количеством наблюдений (95 пациентов), включенных в исследование, использованием современных методов до- и интраоперационной лучевой и инструментальной диагностики, корректной статистической обработкой данных
- использованы современные методики сбора и обработки информации, статистический анализ был выполнен с использованием Statistica 13.3.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии во всех этапах диссертационной работы, изучении отечественных и зарубежных источников литературы по теме исследования. Автор лично обследовал пациентов, контролировал применение нового инструментария.

Самостоятельно проводил и ассистировал на всех хирургических вмешательствах с использованием МТЭК, систематизировал полученные результаты, сформулировал научные положения, выводы и практические рекомендации, вытекающие из исследования. Как промежуточные, так и окончательные результаты лично представлял в виде докладов и постеров на отечественных и международных тематических конференциях: «Механорецепторная диагностика и тактильная трансляция» в 2011 г. (г.Москва); на Европейском колоректальном конгрессе в Санкт Галлене в 2013 г., на VIII Международной конференции «Российская школа колоректальной хирургии» в 2014 г.; на 4-м конгрессе Евро Азиатской Ассоциации Колоректальных Технологий (Е.С.Т.А.); IX Международной конференции «Российская школа колоректальной хирургии» в 2015 г.; первой ежегодной национальной выставке «ВУЗПРОМЭКСПО-2013» в 2013 г.; VIII Всероссийском форуме «Здоровье нации — основа процветания России» в 2014 г.; IV Российском и I Интернациональном конгрессе по эндоурологии и новым технологиям в г. Батуми в 2014 г.; на 36 конгрессе Европейского общества хирургических онкологов (ESSO 36) в г. Краков, Польша (2016 г); 29 конференции международного общества медицинских инноваций и технологий (SMIT) в Турине, Италия (2017 г).

Подготовка статей к публикации, написание диссертации и автореферата, научное обоснование и формулировка выводов и практических рекомендаций выполнены автором лично. Полученные результаты полностью отражены в 11 печатных научных работах, из них 2 – в рецензируемых изданиях, рекомендуемых ВАК при Минобрнауки России для публикации основных результатов диссертационных работ на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, 4 – в журналах, индексируемых в международной цитатно-аналитической базе данных Scopus и PubMed, получено свидетельство о регистрации программ для ЭВМ в Роспатенте РФ.

Диссертационный совет пришел к выводу о том, что диссертация Накашидзе Эльдари Ревазовича представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям, установленным п.9 Положения о

присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., № 650 от 29.05.2017г., № 1024 от 28.08.2017г., № 1168 от 01.10.2018г.) и принял решение присудить Накашидзе Эльдари Ревазовичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 хирургия.

На заседании 24 октября 2022 года диссертационный совет принял решение присудить Накашидзе Эльдари Ревазовичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 23 человек, из них 11 докторов наук по специальности 3.1.9 хирургия, участвовавших в заседании, из 28 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени – 23, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Заместитель председателя
диссертационного совета,
доктор медицинских наук,
профессор

 Цициашвили Михаил Шалвович

Учёный секретарь
диссертационного совета,
доктор медицинских наук,
профессор



Хашукоева Асият Зульчифовна
25.10.2022 г.

