

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

диссертационного совета ДСУ 208.001.28 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

аттестационное дело № 74.01-07/063-2025

решение диссертационного совета от 19 мая 2025 года № 16

О присуждении Салихову Рашаду Елшад оглы, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Эндовидеохирургическое лечение осложненных форм местно-распространенного рака пищевода» по специальностям 3.1.9. Хирургия, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, принята к защите 14 апреля 2025 г. (протокол заседания № 8/1) диссертационным советом ДСУ 208.001.28, созданным при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора №1199/Р от 05.10.2022 г.).

Салихов Рашад Елшад оглы, 1995 года рождения, в 2019 году с отличием окончил федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по специальности «Лечебное дело».

В 2020 году зачислен в число аспирантов 1-ого курса на очную форму обучения по основной профессиональной образовательной программе высшего образования программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 3.1.9. Хирургия.

Справка о сдачи кандидатских экзаменов №2011/Ао выдана в ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Салихов Рашад Елшад оглы работает в должности врача хирурга хирургического отделения Университетской клинической больницы № 4 клинического центра Первого МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет). с 2022 года по настоящее время.

Диссертация на тему «Эндовидеохирургическое лечение осложненных форм местно-распространенного рака пищевода», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.9. Хирургия, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, выполнена на кафедре факультетской хирургии № 2 им. Г. И. Лукомского Первого МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

#### **Научные руководители:**

**Хоробрых Татьяна Витальевна** - доктор медицинских наук, профессор, профессор РАН, заведующий кафедрой факультетской хирургии № 2 имени Г.И. Лукомского Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

**Секачева Марина Игоревна** - доктор медицинских наук, доктор медицины Мюнхенского технического университета, профессор, директор института кластерной онкологии ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

#### **Официальные оппоненты:**

**Дурлештер Владимир Моисеевич** – доктор медицинских наук, профессор, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Краевая клиническая больница № 2» Министерства здравоохранения Краснодарского края, заместитель главного врача по хирургии

**Васнев Олег Сергеевич** – доктор медицинских наук, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Московский клинический научно-практический центр им. А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы», отделение высокотехнологичной хирургии и хирургической эндоскопии, заведующий отделением

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

В связи с тем, что диссертация выполнена по двум специальностям: 3.1.9. Хирургия, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, были введены в состав диссертационного совета на разовую защиту с правом решающего голоса четыре доктора наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия :

**Уласов Илья Валентинович** – доктор биологических наук, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), Институт регенеративной медицины, отдел современных биоматериалов, ведущий научный сотрудник.

**Романко Юрий Сергеевич** – доктор медицинских наук, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), профессор кафедры онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии.

**Семенов Алексей Владимирович** – доктор медицинских наук, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), профессор кафедры онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии.

**Ветшев Федор Петрович** – доктор медицинских наук, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет

имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского, заведующий кафедрой факультетской хирургии №1.

**Ведущая организация:**

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского». в своем положительном отзыве, подписанном доктором медицинских наук, заведующим отделением абдоминальной хирургии, и онкологии – П Беджаняном Аркадием Лаврентьевичем, и доктором медицинских наук, профессором, заместителем директора по клинической работе - главным врачом научно - клинического центра №2 Бутенко Алексеем Владимировичем указали, что диссертационная работа Салихова Рашада Елшад оглы «Эндовидеохирургическое лечение осложненных форм местно-распространенного рака пищевода», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.9. Хирургия, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, является научно-квалификационной работой, содержит актуальное решение проблемы по улучшению результатов хирургического лечения пациентов с осложненными формами местно-распространенного рака пищевода, имеющей существенное значение для специальностей 3.1.9. Хирургия, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Научная новизна, достоверность и объективность материалов исследования, методический уровень исполнения, научно-практическая значимость полученных результатов, обоснованность выводов соответствует критериям, установленным требованиями п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Салихов Рашад Елшад оглы заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.9. Хирургия, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Соискатель имеет 6 работ, в том числе, 3 статьи в изданиях, индексируемых в международных базах (Scopus, PubMed, Springer), из них 1 статья – клинический случай; 1 иная публикация; 2 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

**Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:**

1. 1) Ориентиры топографо-анатомической навигации при торакоскопической экстирпации пищевода / Т. В. Хоробрых, С. С. Дыдыкин, Н. П. Мищенко, **Р. Е. Салихов** [и др.] // **Клиническая и экспериментальная хирургия. Журнал им. академика Б. В. Петровского.** – 2022. – Т. 10. – № 1. – С. 72-78. [Scopus].

2. Mediastinal anatomical landmarks, their variants and tips for video-assisted thoracoscopic navigation during oesophageal extirpation / S. Dydykin, F. Paulsen, T. Khorobykh, N. Mishchenko, M. Kapitonova, S. Gupalo, T. Bogoyavlenskaya, V. Agadzhanov, **R. Salikhov** // **Surgical and Radiologic Anatomy.** – 2022. – Vol. 44. – P. 117-127. – DOI: 10.1007/s00276-021-02820-8. [PubMed, Springer, Scopus].

3. Видеолапароскопическая трансхиатальная экстирпация пищевода при местно-распространенном раке пищевода и кардио-эзофагеального перехода / Т. В. Хоробрых, В. Г. Агаджанов, **Р. Е. Салихов** [и др.]; Первый Моск. гос. мед. ун-т им. И. М. Сеченова. – Текст: непосредственный // **Московский хирургический журнал.** – 2022. – № 1. – С. 84–89. [ВАК, Scopus].

4. The patient with mesoesophagus due to long-term achalasia combined with squamous cell carcinoma: A case report / T. Khorobrykh, I. Ivashov, A. Spartak, V. Agadzhanov, N. Dorina, **R. Salikhov** // **International journal of Surgery Case Reports.** – 2022. – Vol. 100. – 107722.

5. Черноусов А.Ф., Хоробрых Т.В., Ветшев Ф.П., Осминин С.В., Абдулхакимов Н.М., **Салихов Р.Е.** Хирургическое лечение больных местнораспространенным и генерализованным раком пищевода. Материалы всероссийского конгресса с международным участием «Междисциплинарный подход к актуальным проблемам плановой и

экстренной хирургии», 7-8 ноября Москва, 2019, Вестник хирургической гастроэнтерологии (приложение), стр. 16-17. (тезисы+доклад)

б. Дыдыкин С.С., Хоробрых Т.В., Богоявленская Т.А., Мищенко Н.П., Агаджанов В.Г., Салихов Р.Е., Болдырев М.А. Анатомические ориентиры для выполнения медиастинальной лимфодиссекции при торакоскопической экстирпации пищевода. XIII Съезд хирургов России, 8-10 сентября, Москва, Альманах Института хирургии им. А.В. Вишневского, №2, 2020, №91, стр. 89-90.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

Доктора медицинских наук, профессора, заслуженного врача Российской Федерации, заведующего кафедрой хирургии повреждений с курсом военно-полевой хирургии медицинского института непрерывного образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский биотехнологический институт (РОСБИОТЕХ)» **Зубрицкого Владислава Феликсовича**; доктора медицинских наук, профессора, заслуженного врача Российской Федерации, профессора кафедры хирургии с курсом хирургической эндокринологии института усовершенствования врачей Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации - **Левчука Александра Львовича**.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского» выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

Эндовидеохирургический доступ **предложен**, как один из возможных вариантов проведения хирургического лечения местно-распространенных форм рака пищевода у пациентов с выраженной коморбидной патологией. А его модификация с использованием трансхиатального доступа позволяет провести операцию у самой тяжелой группы пациентов при расположении опухоли в нижней трети пищевода.

**Разработан** алгоритм выбора доступа и метода оперативного лечения у пациентов с метсно-распространенными формами рака пищевода, которая основывается на показателях тяжести коморбидного состояния и переносимости пациентом однологочной вентиляции.

Лапароскопически-ассистированная трансхиатальная экстирпация пищевода **предложена** как способ, предоставляющий возможность увеличить группу пациентов за счет коморбидных больных, которые ранее относились к категории паллиативных.

Мини-доступ **предложен**, как метод облегчающий оперативное вмешательство и снижающий риски в хирургическом лечении при эндовидеохирургическом доступе.

**Доказано**, что эндовидеохирургическое вмешательство у пациентов с осложненными формами местнораспространенного рака пищевода дает возможность провести операцию с меньшей хирургической агрессией, улучшает ранние послеоперационные результаты и не противоречит принципам онкорадикализма.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

**Изучены** результаты хирургического лечения 172 пациентов с местно-распространенными формами рака пищевода, у которых диагностированы коморбидные состояния, или исключают, или усложняют однологочную вентиляцию.

**Подтверждено** преимущество эндовидеохирургических операций у изучаемой категории пациентов.

**Доказано**, что предложенный алгоритм принятия решений относительно

выбора метода операции позволяет сократить сроки послеоперационного лечения, что в свою очередь приближает начало проведения адъювантной химиотерапии.

**Предложены** технические приемы, которые приводят к оптимизации процесса оперативного лечения у пациентов с местно-распространенными формами рака пищевода, такие как миниторакотомия и верхнесрединная минилапаротомия.

**Подтверждено**, что выполнение эндовидеохирургических операций у коморбидных больных с местно-распространенными формами рака пищевода, в частности из трансхиатального доступа позволяет выполнить экстирпацию пищевода и лимфодиссекцию без нарушения принципов онкорадикализма.

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

**Разработан и внедрен** алгоритм выбора метода и доступа оперативного лечения коморбидных пациентов с местно-распространенными формами рака пищевода, который используется в практической работе клиники факультетской хирургии № 2 им. Г.И. Лукомского Первого МГМУ им. И.М. Сеченова.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

теория сформулирована на основе сравнительного и детального анализа современных литературных данных по рассматриваемой проблеме [Minimal Invasive Versus Open Esophagectomy for Patients with Esophageal Squamous Cell Carcinoma after Neoadjuvant Treatments / Dongni Chen, Weidong Wang, Junxian Mo [et al.]. – Text: direct // BMC Cancer. – 2021. – No 21 (1). – P. 145.] данных, представленных в современной научной литературе по рассматриваемой проблеме, а также их сопоставления с результатами, полученными в ходе проведенного исследования.

**идея диссертационного исследования базируется** на анализе практического опыта и систематизации современных достижений в данных областях науки [Comparing Perioperative Mortality and Morbidity of Minimally Invasive Esophagectomy Versus Open Esophagectomy for Esophageal Cancer: a Nationwide Retrospective Analysis / Takashi Sakamoto, Michimasa Fujiogi, Hiroki Matsui [et al.].

– Text: direct // Annals of Surgery. – 2021. – No 274 (2). – P. 324–330], исследование выполнено на высоком методическом уровне.

использованы современные методы сбора, обработки и статистического анализа данных с использованием программного обеспечения R версии 4.1.3, программного обеспечения Orange 3.34., а также электронных таблиц Microsoft Excel для систематизации результатов клинических наблюдений и обследований **установлено** качественное и количественное совпадение авторских результатов, представленных в независимых источниках по данной тематике [Laparoscopic transhiatal esophagectomy in esophageal cancer patients with high-risk post-operative complications Flavio T., Rubens Antonio S., Ulysses Jr., Ivan C. (2022 г) США.]. Научные положения, выводы и рекомендации четко обоснованы и логично вытекают из данных, полученных автором. Полнота и объем материала в достаточной мере обосновывают выводы, вытекающие из полученных результатов. Все результаты достоверны и не вызывают сомнений.

#### **Личный вклад соискателя:**

Автором диссертационной работы обоснована актуальность темы научного исследования, проведен детальный анализ отечественной и зарубежной литературы, показана степень разработанности темы. Автором самостоятельно определены цели, задачи, методы исследования, разработан дизайн исследования. В рамках ретроспективного этапа исследования автором проведена работа с архивными данными, стационарными картами пациентов, сформирована электронная база данных. Автор принимал непосредственное участие в проведении оперативных вмешательств, ведении и наблюдении пациентов основной и контрольной групп в раннем и отдаленном послеоперационном периодах. Автором проведен статистический анализ полученных результатов и их интерпретация, сформулированы выводы, практические рекомендации и положения, выносимые на защиту. Результаты диссертационного исследования доложены на крупных конференциях, подготовлены публикации, оформлено свидетельство о регистрации базы данных.

Вклад Салихова Рашада Елшад оглы является определяющим на всех этапах проведенного исследования, подготовке опубликованных научных работ

и внедрения основных научных положений диссертации в клиническую практику. Основные научные выводы и практические рекомендации диссертационного исследования на тему внедрены в клиническую практику и используются в клинике факультетской хирургии №2 Университетской Клинической больницы №4 ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), которая специализируется на лечении пациентов с осложнёнными формами рака пищевода. Это подтверждается Актом № 476 от 12.08.2024 г. Кроме того, основные положения диссертации также интегрированы в учебный процесс кафедры факультетской хирургии №2 имени Г.И. Лукомского Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) в рамках дисциплин «Хирургия» и «Онкология», которые преподаются студентам, ординаторам и аспирантам по направлениям подготовки 3.1.9. Хирургия и 3.1.6. Онкология, лучевая терапия. Это также зафиксировано в Акте № 481 от 12.08.2024 г.

Диссертационная работа Салихова Рашада Елшад оглы на тему «Эндовидеохирургическое лечение осложненных форм местно-распространенного рака пищевода», представленная на соискание ученой степени кандидата наук по двум специальностям 3.1.9. Хирургия, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, является законченной научно-квалификационной работой, имеющей важное медицинское и социальное значение.

Диссертация посвящена улучшению результатов хирургического лечения пациентов с осложненными формами местно-распространенного рака пищевода за счёт использования эндовидеохирургического доступа. Доказано, что эндовидеохирургическое вмешательство у пациентов с осложненными формами местно-распространенного рака пищевода дает возможность провести операцию с меньшей хирургической агрессией, улучшает ранние послеоперационные результаты и не противоречит принципам онкорадикализма. Автором обозначены алгоритмы диагностических процедур для проведения адекватного предоперационного обследования больных с осложненными формами местно-распространенного рака пищевода, которым показано проведение оперативного лечения эндовидеохирургически, и

продемонстрированы преимущества мини-доступа у пациентов с осложнёнными формами местнораспространенного рака пищевода. Таким образом, задачи и положения, выносимые на защиту диссертационной работы, а также полученные результаты соответствуют специальности 3.1.9. Хирургия.

В работе большое внимание уделяется онкологической проблематике, обоснована онкологическая правомочность использования эндовидеохирургического доступа у пациентов с осложненными формами местно-распространенного рака пищевода, а также изучены классические онкологические результаты. Таким образом, задачи и положения, выносимые на защиту диссертационной работы, а также полученные результаты соответствуют специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные результаты диссертации, и полностью соответствует требованиям п.16 Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Салихов Рашад Елшад оглы, достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.9. Хирургия, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было, членами диссертационного совета был задан ряд вопросов, на которые соискатель Салихов Рашад Елшад оглы дал исчерпывающие ответы.

По результатам защиты диссертации на заседании 19 мая 2025 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи по улучшению результатов хирургического лечения пациентов с осложненным формами местно-распространенного рака пищевода, присудить Салихову Рашаду Елшад оглы ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, присутствовавших на заседании, из них 11 докторов наук по специальностям рассматриваемой диссертации (8 докторов наук по специальности 3.1.9. Хирургия и 3 доктора наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия), участвовавших в заседании из 21 человека, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора и дополнительно введенных на разовую защиту 4 человек, проголосовали: за присуждение ученой степени – 19, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета

Ученый секретарь  
диссертационного совета

«20» мая 2025 года



Макацария Александр Давидович

Семиков Василий Иванович