

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.032.01, СОЗДАННОГО
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ОНКОЛОГИИ ИМЕНИ Н.Н. БЛОХИНА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от «25» мая 2023 г., № 14

О присуждении Гордееву Сергею Сергеевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Алгоритмы лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала» по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия принята к защите 16 февраля 2023 года (протокол заседания №5) диссертационным советом 21.1.032.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России), 115522, г. Москва, Каширское шоссе, д. 24, приказ о создании диссертационного совета Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №105/нк от 11.04.2012 г., №561/нк от 03.06.2021 г.

Соискатель Гордеев Сергей Сергеевич, «09» июля 1986 года рождения.

В 2008 году соискатель окончил государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Московскую медицинскую академию имени И.М. Сеченова Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию по специальности «Лечебное дело».

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук «Варианты неoadъювантной химиолучевой терапии больных местнораспространённым раком прямой кишки» защитил в 2013 году в диссертационном совете, созданном на базе Российского онкологического научного центра имени Н.Н. Блохина РАМН. Диплом серия ДКН № 188517.

Работает в должности ведущего научного сотрудника онкологического отделения хирургических методов лечения № 3 (колопроктологии) научно-исследовательского института (НИИ) клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России.

Диссертация выполнена в онкологическом отделении хирургических методов лечения № 3 (колопроктологии) НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России.

Научный консультант – доктор медицинских наук, профессор, академик РАН Стилиди Иван Сократович, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, директор.

Официальные оппоненты:

Чернышов Станислав Викторович, доктор медицинских наук, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр колопроктологии им. А.Н. Рыжих» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 6-е хирургическое отделение малоинвазивной онкопроктологии, заведующий;

Гатауллин Ильгиз Габдуллович, доктор медицинских наук, Казанская государственная медицинская академия – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Федерации, кафедра онкологии, радиологии и паллиативной медицины, профессор;

Гладышев Дмитрий Владимирович, доктор медицинских наук, Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Городская больница № 40» Курортного административного района, заместитель главного врача по хирургии.

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук», г. Томск, в своем положительном отзыве, подписанном Афанасьевым Сергеем Геннадьевичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим отделением абдоминальной онкологии научно-исследовательского института онкологии, указала, что диссертационная работа Гордеева Сергея Сергеевича на тему «Алгоритмы лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, является законченной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, содержащей новое решение актуальной проблемы клинической онкологии – разработку алгоритмов лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала. По своей актуальности, новизне, научно-практической значимости диссертация Сергея Сергеевича Гордеева полностью соответствует всем требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 15 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 14 работ, получен 1 патент на изобретение.

В опубликованных работах отражены: разработка, внедрение в практику и результаты использования многоцентрового реестра редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала Российского Общества Специалистов по Колоректальному Раку, данные об эффективности разработанной автором трёхкомпонентной схемы химиолучевой терапии плоскоклеточного рака анального канала с использованием паклитаксела.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах. Научные публикации написаны в соавторстве, при личном вкладе соискателя не менее 80%, объем научных изданий составляет 3,6 печатных листа. Статьи соискателя имеют научно-теоретический и научно-практический характер.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Расулов, А.О. Рак анального канала с крупными метастазами в параректальную клетчатку: дифференциальная диагностика и лечебная тактика / А.О. Расулов, **С.С. Гордеев**, В.А. Иванов, С.И. Ткачёв, В.В. Глебовская, Ю.Э. Сураева, С.С. Балясникова// Онкологическая колопроктология. — 2015. — Т. 5. — № 4. — С. 8-12 (журнал ВАК).

2. Глебовская, В.В. Результаты комплексного лечения больных плоскоклеточным раком анального канала с использованием передовых технологий радиотерапии / В.В. Глебовская, С.И. Ткачёв, А.О. Расулов, В.Ф. Царюк, **С.С. Гордеев**, М.Ю. Федянин, В.А. Алиев, З.З. Мамедли, Д.В. Кузьмичёв, О.П. Трофимова, Т.Н. Борисова, И.П. Яжгунович // Вопросы онкологии. — 2015. — Т. 61. — № 4. — С. 656-660 (журнал ВАК).

3. **Гордеев, С.С.** Использование паклитаксела в химиолучевой терапии больных плоскоклеточным раком анального канала: пилотное исследование / **С.С. Гордеев**, В.А. Горбунова, С.И. Ткачёв, В.В. Глебовская, Н.С. Бесова, Ю.Э.

Сураева, М.Ю. Федянин, В.А. Иванов, В.С. Ананьев, А.Г. Малихов, А.О. Расулов // Онкологическая колопроктология. — 2016. — Т. 6. — № 4. — С. 18-23 (журнал ВАК).

4. Глебовская, В.В. Влияние IMRT-технологий на результаты лечения больных плоскоклеточным раком анального канала / В.В. Глебовская, С.И. Ткачѐв, А.В. Назаренко, А.О. Расулов, **С.С. Гордеев**, П.В. Булычкин, М.Ю. Федянин, А.М. Михайлова, Ю.Э. Сураева, Д.С. Романов, Ю.А. Барсуков, О.П. Трофимова, Ю.М. Тимофеев // Медицинский алфавит. — 2017. — Т. 1. — № 16. — С. 46-53 (журнал ВАК).

5. Глебовская, В.В. Влияние IMRT- и VMAT- технологий на выбор суммарной очаговой дозы лучевой терапии у больных плоскоклеточным раком анального канала / В.В. Глебовская, С.И. Ткачѐв, Т.Н. Борисова, О.П. Трофимова, С.М. Иванов, С.Б. Алиева, Д.С. Романов, З.З. Мамедли, **С.С. Гордеев**, Н.С. Бесова // Медицинский алфавит. — 2017. — Т. 1. — № 29. — С. 13-20 (журнал ВАК).

6. **Gordeyev, S.S.** Concurrent paclitaxel, capecitabine, mitomycin C and pelvic radiation therapy for patients with squamous cell anal carcinoma / **S.S. Gordeyev**, A.O. Rasulov, V.V. Gorbounova, N.S. Besova, S.I. Tkachev, V.V. Glebovskaya, M.Y. Fedyanin, Y.E. Surayeva // Cancer Chemotherapy and Pharmacology. — 2017. — Т. 80. — № 3. — С. 623-629 (журнал ВАК, SCOPUS).

7. Глебовская, В.В. Интенсификация лучевой терапии с контролем объёма облучения с помощью мультипараметрической магнитно-резонансной томографии у больных плоскоклеточным раком анального канала / В.В. Глебовская, С.И. Ткачѐв, А.В. Назаренко, З.З. Мамедли, **С.С. Гордеев**, М.Ю. Федянин, П.В. Булычкин, Д.С. Романов, О.П. Трофимова, Т.Н. Борисова // Медицинский алфавит. — 2019. — Т. 2. — № 17. — С. 32-37 (журнал ВАК).

8. **Гордеев, С.С.** Роль телемедицины в лечении редких заболеваний: анализ 1 года работы на примере рака анального канала / **С.С. Гордеев**, М.Ю. Федянин, Е.В. Глазкова, В.А. Амосова, А.В. Петровский // Тазовая хирургия и онкология. — 2020. — Т. 10. — № 2. — С. 28-32 (журнал ВАК).

9. **Gordeyev, S.S.** Neoadjuvant chemoradiotherapy for locally advanced rectal cancer with peritumoral abscesses and fistulas / **S.S. Gordeyev**, V.A. Ivanov, M.Y. Fedianin, M.V. Chernikh, N.A. Kozlov, L.O. Petrov, D.V. Erygin, I.M. Gridasov, V.V. Kaushanskiy, D.V. Feoktistov, Z.Z. Mamedli // Strahlentherapie und Onkologie. — 2021. — Т. 198. — № 2. — С. 1-8 (журнал ВАК, SCOPUS).

10. **Гордеев, С.С.** Эффективность предоперационной лучевой терапии у пациентов с перстневидноклеточным раком прямой кишки: ретроспективное исследование случай-контроль / **С.С. Гордеев**, А.А. Загидуллина, А.А. Нагуслаева, З.З. Мамедли, И.С. Стилиди // Злокачественные опухоли. — 2022. — Т. 12. — № 3. — С. 5-10 (журнал ВАК).

11. **Гордеев, С.С.** Добавление паклитаксела к стандартному режиму химиолучевой терапии плоскоклеточного рака анального канала / **С.С. Гордеев**, А.А. Нагуслаева, М.В. Черных, Е.Г. Рыбаков, В.А. Иванов, А.А. Загидуллина, А. Сейдинович, З.З. Мамедли // Колопроктология. — 2022. — Т. 21. — № 4. — С. 30-38 (журнал ВАК).

12. **Гордеев, С.С.** Роль химиолучевой терапии в лечении нейроэндокринного рака прямой кишки: серия клинических наблюдений / **С.С. Гордеев**, А. Сейдинович, А.А. Нагуслаева, С.Б. Поликарпова, З.З. Мамедли // Сибирский онкологический журнал. — 2022. — Т. 21. — № 4. — С. 90-97 (журнал ВАК, SCOPUS).

13. **Гордеев, С.С.** Редкие злокачественные новообразования в практике онкопроктолога: ретроспективный анализ опыта клиники за 20 лет / **С.С. Гордеев**, З.Н. Магаррамова, В.С. Мышляков, З.З. Мамедли, И.С. Стилиди // Поволжский онкологический вестник. — 2022. — Т. 21. — № 4. — С. 36-41 (журнал ВАК).

14. **Гордеев, С.С.** Выбор оптимального объема хирургического лечения при аноректальной меланоме: ретроспективный анализ реестра Российского общества специалистов по колоректальному раку / **С.С. Гордеев**, Е.Г. Рыбаков, А.М. Карачун, В.В. Каушанский, К.А. Цапко, Д.В. Самсонов, З.З. Мамедли, И.С.

Стилиди // Тазовая хирургия и онкология. — 2022. — Т. 10. — № 4. — С. 11-19 (журнал ВАК).

15. Патент № 2581919 Российская Федерация, МПК А61N 5/10 (2006.01), А61К 31/7068 (2006.01), А61К 31/282 (2006.01), А61Р 35/00 (2006.01). Способ лечения плоскоклеточного рака анального канала: № 2015104733: заявл. 12.02.2015: опубл. 29.03.2016 / Расулов А.О., Горбунова В.А., Ткачев С.И., Гордеев С.С., Бесова Н.С., Федянин М.Ю., Глебовская В.В., Кузьмичев Д.В.; заявитель ФГБУ "НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина" Минздрава России.— 4 с.

На диссертацию и автореферат поступил отзыв из:

федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Санкт-Петербург. Отзыв подписан Беляевым Алексеем Михайловичем, доктором медицинских наук, профессором, членом-корреспондентом РАН, директором. В отзыве указано, что автореферат Гордеева Сергея Сергеевича полностью отражает содержание и основные результаты диссертационной работы, в которой решена крупная задача, имеющая важное значение для развития онкологии – разработаны алгоритмы лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала. Диссертационная работа полностью соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия;

федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский

медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва. Отзыв подписан Хайленко Виктором Алексеевичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой онкологии факультета дополнительного последиplomного образования, г. Москва. В отзыве указано, что автореферат Гордеева С.С. полностью отражает содержание и основные результаты диссертационной работы, в которой решена проблема, имеющая важное значение для развития онкологии – разработаны алгоритмы лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала. Диссертационная работа полностью соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия;

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва. Отзыв подписан Сельчуком Владимиром Юрьевичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой онкологии факультета дополнительного профессионального образования. В отзыве указано, что диссертация Гордеева С.С. является законченной, самостоятельно выполненной на большом клиническом материале научно-квалификационной работой, в которой статистически убедительно доказаны преимущества разработанных алгоритмов лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала. По объёму проведённых исследований и совокупности полученных результатов диссертационное

исследование Гордеева Сергея Сергеевича «Алгоритмы лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала» можно квалифицировать как решение крупной научной проблемы клинической онкологии – лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала. Диссертация по своей актуальности, уровню и объёму проведённых исследований, научной новизне полученных результатов и их практической значимости полностью соответствует пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 20 марта 2021 года № 426, от 11 сентября 2021 г. № 1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что Чернышов Станислав Викторович, доктор медицинских наук, Гатауллин Ильгиз Габдуллович, доктор медицинских наук и Гладышев Дмитрий Владимирович, доктор медицинских наук, выбраны из числа компетентных в соответствующей отрасли науки ученых, являющихся экспертами по специальности диссертации, имеющих публикации в соответствующей сфере исследования и давших на это свое согласие.

Ведущая организация, федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук», выбрана как центр, широко известный своими достижениями в области клинической онкологии, способный определить научную и практическую ценность диссертации, и имеющий ученых, являющихся безусловными специалистами по теме защищаемой диссертации, что подтверждается наличием научных трудов по рассматриваемым в диссертации проблемам.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработаны новые алгоритмы лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала, позволяющие улучшить выживаемость данной категории пациентов, снизить частоту выполнения брюшно-промежностных экстирпаций прямой кишки при плоскоклеточном раке анального канала;

предложены оригинальные подходы к лечению аноректальной меланомы (предложен новый вид операции в объёме широкого местного иссечения с циркулярной демукозацией анального канала, предложена модификация классификации Stefanou для стадирования заболевания), плоскоклеточного рака анального канала (предложена принципиально новая трёхкомпонентная схема химиолучевой терапии с использованием паклитаксела), перстневидноклеточного и нейроэндокринного рака прямой кишки (расширены показания для использования химиолучевой терапии);

доказана перспективность использования трёхкомпонентной химиолучевой терапии с добавлением паклитаксела при плоскоклеточном раке анального канала, использования химиолучевой терапии при перстневидноклеточном и нейроэндокринном раке прямой кишки, проведения экстралеваторных экстирпаций прямой кишки при аноректальной меланоме с поражением регионарных лимфатических узлов;

введена новая классификация – модифицированная классификация Stefanou при аноректальной меланоме, позволяющая отбирать пациентов для выполнения расширенных хирургических вмешательств; **введен** в рутинную практику новый трёхкомпонентный режим химиолучевой терапии плоскоклеточного рака анального канала.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны безопасность и эффективность проведения трёхкомпонентной химиолучевой терапии с добавлением паклитаксела при плоскоклеточном раке анального канала, эффективность и возможность долгосрочной выживаемости после проведения экстралеваторных экстирпаций прямой кишки по поводу местно-распространённой аноректальной меланомы, возможность использования активной выжидательной тактики при плоскоклеточном раке прямой кишки.

Применительно к проблематике диссертации результативно **использован** персонализированный подход к выбору объёма операции у пациентов с аноректальной меланомой на основании применения модифицированной классификации Stefanou, а также новый режим химиолучевой терапии плоскоклеточного рака анального канала с добавлением паклитаксела, что позволило увеличить общую и безрецидивную выживаемость пациентов;

изложены доказательства эффективности и безопасности использования химиолучевой терапии с добавлением паклитаксела при плоскоклеточном раке анального канала, использования активной выжидательной тактики при плоскоклеточном раке прямой кишки, использования предоперационной химиолучевой терапии при перстневидноклеточном и нейроэндокринном раке прямой кишки. Убедительно показано, что если врачом соблюдаются предложенные алгоритмы лечения, то это позволяет обеспечить персонализированный подход к лечению пациентов, чаще проводить органосохраняющее лечение при плоскоклеточном раке прямой кишки и анального канала;

раскрыты преимущества использования трёхкомпонентной химиолучевой терапии с добавлением паклитаксела достижения общей и безрецидивной выживаемости у пациентов плоскоклеточным раком анального канала;

изучены непосредственные и отдалённые онкологические результаты при проведении хирургического, химиолучевого и химиотерапевтического лечения пациентов с редкими онкологическими заболеваниями толстой кишки и

анального канала, включая аноректальную меланому, нейроэндокринные опухоли и нейроэндокринный рак толстой кишки, плоскоклеточный рак прямой кишки и анального канала;

проведена модернизация существующих подходов к стадированию и лечению аноректальной меланомы с учётом индивидуальных особенностей пациента, его приоритетов и возможных функциональных результатов лечения, и модернизация алгоритмов лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала на основании анализа данных разработанного автором многоцентрового реестра.

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

разработаны и внедрены модернизированные алгоритмы лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала, включая оригинальную схему химиолучевой терапии плоскоклеточного рака анального канала, эффективность которой доказана в рамках проспективного рандомизированного клинического исследования 3 фазы;

определены показания и противопоказания к проведению различных вариантов хирургического и комбинированного лечения у пациентов с редкими злокачественными новообразованиями толстой кишки и анального канала и перспективы практического использования полученных результатов для индивидуального подхода в лечении пациентов с редкими злокачественными новообразованиями толстой кишки и анального канала;

созданы алгоритмы лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала с учётом индивидуальных особенностей пациентов, прогностических критериев течения заболевания, создан и представлен новый режим химиолучевой терапии плоскоклеточного рака анального канала с добавлением паклитаксела;

представлены рекомендации для более высокого уровня организации и проведения лечения пациентам с редкими злокачественными новообразованиями

толстой кишки и анального канала.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Работа выполнена на высоком методологическом уровне, на достаточном по количеству наблюдений клиническом материале, использованные методики соответствовали поставленным задачам;

теория построена на известных проверенных данных, о том, что наиболее доказательные данные для редких заболеваний могут быть получены на основании анализа многоцентровых реестров с использованием данных из узкоспециализированных клиник. Это послужило основанием для разработки многоцентрового реестра редких заболеваний, материалы которого послужили основной для диссертационной работы;

идея базируется на детальном анализе результатов наиболее значимых клинических исследований. Принципы лечения редких злокачественных новообразований не претерпевали значительных изменений. Основные направления поиска более эффективных методов лечения в настоящее время основываются на данных серий клинических наблюдений и популяционных данных, имеющих низкую степень доказательности. Таким образом, до сих пор не существует единого подхода и стандартизации в алгоритмах лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала;

использованы материалы проведённого ранее автором пилотного исследования по изучению безопасности трёхкомпонентной химиолучевой терапии плоскоклеточного рака анального канала, данные популяционных регистров, таких как SEER, RARECARE;

установлено что предложенные алгоритмы лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала имеют преимущества перед предложенными ранее подходами. Проведено сравнение результатов автора и данных литературы, полученных ранее по рассматриваемой тематике, установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках;

использованы современные методики обработки информации: в рамках статистического анализа проведено вычисление медиан исследуемых признаков, сравнительный анализ качественных признаков, с использованием критерия χ^2 или точного критерия Фишера для малых выборок; для расчета 95% доверительного интервала, одно- и многофакторный анализ критериев риска методом логистической регрессии, анализ выживаемости с использованием метода Kaplan-Meier; статистический анализ данных проводился с использованием программы IBM SPSS 23.0.

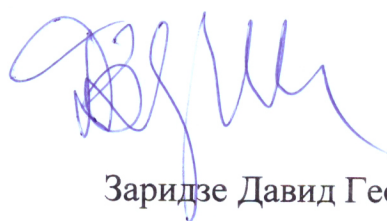
Личный вклад соискателя состоит в: участии на всех этапах процесса, разработке и внедрении в практику многоцентрового реестра редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала, разработке и внедрении в практику российских клиник трёхкомпонентного режима химиолучевой терапии плоскоклеточного рака анального канала с добавлением паклитаксела, алгоритма лечения плоскоклеточного рака прямой кишки с проведением химиолучевой терапии и последующей активной выжидательной тактикой, алгоритмов лечения перстневидноклеточного и нейроэндокринного рака толстой кишки, позволяющих персонализированно подходить к выбору объёма лечения с учётом прогноза заболевания и приоритетов пациента, интерпретация экспериментальных данных, подготовка основных публикаций по выполненной работе). Автором самостоятельно интерпретированы полученные данные и подготовлены основные публикации по выполненной работе на основании набранного материала.

На заседании «25» мая 2023 года диссертационный совет принял решение: за разработку теоретических положений, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение в клинической онкологии – разработка и внедрение в клиническую практику алгоритмов лечения редких злокачественных новообразований толстой кишки и анального канала, внедрение которых вносит значительный вклад в улучшение онкологических результатов

лечения пациентов и имеет важное значение для онкологии присудить Гордееву Сергею Сергеевичу ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 15 докторов наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия «медицинские науки», участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 19, против – нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председательствующий
диссертационного совета,
д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН



Заридзе Давид Георгиевич

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



Кадагидзе Заира Григорьевна

25 мая 2023 г.

