

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 КАНДИДАТА
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от «15» декабря 2022г., № 23

О присуждении Кабардаеву Руслану Магометовичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Радикальные хирургические вмешательства у больных опухолями позвоночника» по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия принята к защите 13 октября 2022 года (протокол заседания №22) 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 Кабардаев Руслан Магометович, «09» сентября 1987 года рождения.

В 2010 году окончил государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «Лечебное дело».

В 2018 году соискатель окончил аспирантуру на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 2019 года работает в должности врача-онколога в онкологическом отделении хирургических методов лечения №9 (вертебральной хирургии) отдела общей онкологии научно-исследовательского института (НИИ) клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена в онкологическом отделении хирургических методов лечения №9 (вертебральной хирургии) отдела общей онкологии НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель - доктор медицинских наук, член-корреспондент РАН Мусаев Эльмар Расим оглы, государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Московская городская онкологическая больница №62 Департамента здравоохранения города Москвы», научно-практический центр опухолей кости, мягких тканей и кожи, руководитель.

Официальные оппоненты:

Тепляков Валерий Вячеславович, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научный центр рентгенорадиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение хирургических методов лечения и противоопухолевой лекарственной терапии опухолей костей, мягких тканей и кожи, заведующий;

Бухаров Артем Викторович, доктор медицинских наук, Московский научно–исследовательский онкологический институт имени П.А. Герцена – филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации, группа опухолей костей и мягких тканей, заведующий;

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Московский клинический научно-практический центр имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы», в своем положительном отзыве, подписанном Аллахвердиевым Арифом Керимовичем, доктором медицинских наук, отдел торакоабдоминальной хирургии, заведующий, указала, что диссертационная работа является законченной, научно-квалификационной работой, в которой, на основании выполненных автором исследований и разработок осуществлено решение научной задачи улучшения результатов лечения больных опухолями позвоночника. Диссертационная работа соответствует всем требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842 (в редакции постановлений Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г., №748 от 29.05.2017г., №650 от 28.08.2017 г., №1024 от 01.10.2018 г., №426 от 20.03. 2021 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Соискатель имеет 6 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 5 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 5 работ.

В опубликованных работах представлен анализ современных подходов к диагностике и лечению первичных и метастатических злокачественных

опухолей позвоночного столба; отражены результаты радикального хирургического лечения больных с опухолевым поражением позвоночника, а также комбинированного лечения больных с гигантоклеточной опухолью кости; определены показания к хирургическому лечению больных с метастатическим поражением позвоночника, а также представлены онкологические и функциональные результаты после проведенного лечения.

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 1,7 печатных листа. Статьи соискателя имеют научно-теоретический и научно-практический характер.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. **Кабардаев, Р.М.** Первичные злокачественные опухоли позвоночного столба. Обзор литературы / Р.М. Кабардаев, Э.Р. Мусаев, А.К. Валиев, А.В. Кулага // Саркомы костей, мягких тканей и опухоли кожи. — 2018. — №1. — С. 10-17. (журнал ВАК).

2. **Кабардаев, Р.М.** Результаты хирургического лечения больных с опухолями позвоночника / Р.М. Кабардаев, Э.Р. Мусаев, А.В. Кулага, А.К. Валиев, Е.С. Карпова, М.Д. Алиев // Саркомы костей, мягких тканей и опухоли кожи. — 2018. — №4. — С. 29-33. (журнал ВАК)

3. Кулага, А.В. Локальное лечение пациентов с метастатическим поражением позвоночника при раке легкого / А.В. Кулага, Э.Р. Мусаев, Л.Г. Жукова, А.К. Валиев, К.А. Борзов, **Р.М. Кабардаев**, Д.И. Софронов, А.М. Степанова, А.Т. Абдулжалиев // Саркомы костей, мягких тканей и опухоли кожи. — 2019. — №1. — С. 5-14. (журнал ВАК)

4. **Кабардаев, Р.М.** Многоуровневые радикальные резекции в лечении больных с опухолями позвоночника / Р.М. Кабардаев, Э.Р. Мусаев, А.К. Валиев, К.А. Борзов, С.Ф. Кузнецов, А.Т. Абдулжалиев // Саркомы костей, мягких тканей и опухоли кожи. — 2021. — №2. — С. 11-17. (журнал ВАК)

5. Тарарыкова, А.А. Результаты неoadьювантной терапии гигантоклеточной опухоли кости деносуабом в зависимости от локализации заболевания и объема хирургического лечения / А.А. Тарарыкова, А.А. Феденко, Э.Р. Мусаев, Е.А. Сушенцов, Д.И. Софронов, А.К. Валиев, К.А. Борзов, **Р.М. Кабардаев**, А.В. Соколовский // Саркомы костей, мягких тканей и опухоли кожи. — 2021. — №3. — С. 28-48. (журнал ВАК)

На диссертацию и автореферат поступил отзыв из:

федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзыв подписан Михайловым Илкином Мугадасовичем, кандидатом медицинских наук, врачом онкологом травматолого-ортопедического отделения №18. В отзыве указано, что диссертационная работа Кабардаева Р.М. является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная задача, имеющее важное значение для практического здравоохранения. Диссертация полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «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, от 01 октября 2018 г. №1168, от 20 марта 2021 года №426, от 11 сентября 2021г. №1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия;

федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзыв подписан Мачак Геннадием Николаевичем, доктором медицинских наук, врачом

онкологом консультационно-диагностического отделения. В отзыве указано, что диссертационная работа является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная задача, по оптимизации лечения пациентов с опухолевым поражением позвоночного столба. Диссертационная работа полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «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 20 марта 2021 года №426, от 11 сентября 2021 г. №1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что Тепляков Валерий Вячеславович, доктор медицинских наук, профессор, и Бухаров Артем Викторович, 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, государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Московский клинический научно-практический центр имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы» 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 показания к выбору объема радикального хирургического лечения пациентов с опухолевым поражением позвоночного столба. Сформулированы практические рекомендации, направленные на улучшение непосредственных и отдаленных результатов лечения больных опухолями позвоночника.

Предложено выполнять 4 основных видов радикальных резекций позвонков у больных с первичными злокачественными, агрессивными доброкачественными опухолями, а также при солитарных метастазах в позвоночник опухолей других локализаций с благоприятным онкологическим прогнозом.

Доказано, что выполнение радикального хирургического лечения у больных опухолями позвоночника, позволяет добиться хороших онкологических и функциональных результатов. Однако радикальные хирургические вмешательства при опухолях позвоночника сопряжены с высоким процентом осложнений, обусловленных сложной анатомической областью.

Введены в клиническую практику результаты диссертационного исследования: алгоритм обследования пациентов с первичными и метастатическими опухолями позвоночника, а также алгоритм выбора объема радикальных резекций в зависимости от распространенности опухоли в позвонке.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Доказано на достаточном клиническом материале, что радикальные хирургические вмешательства у больных опухолями позвоночника приводят к улучшению отдаленных результатов лечения и могут быть рекомендованы при первичных злокачественных, агрессивных доброкачественных опухолях позвоночника, а также у больных с солитарными метастазами в позвоночник опухолей других локализаций, с благоприятным онкологическим прогнозом.

Изложен алгоритм оптимального предоперационного обследования пациентов и варианты радикальных резекций при опухолях позвоночника, что позволит оптимизировать тактику лечения данной когорты больных.

Раскрыта важность тщательной предоперационной подготовки при планировании и выполнении радикальных хирургических вмешательств у больных с опухолевым поражением позвоночного столба, так как при недостаточной подготовке увеличивается риск возможных интра- и послеоперационных осложнений.

Изучены ценность современных методов диагностики и существующих шкал при определении тактики лечения пациентов с опухолевым поражением позвоночника.

Проведена модернизация существующих алгоритмов обследования и подходов лечения пациентов с опухолевым поражением позвоночника.

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

Разработаны и внедрены в практическую деятельность ФГБУ «НМИЦ онкологии им Н.Н. Блохина» Минздрава России варианты радикальных резекций при опухолевом поражении позвоночного столба.

Определены актуализированные показания к выбору варианта радикального хирургического лечения у больных с опухолевым поражением позвоночника в зависимости от объема и уровня поражения.

Создан алгоритм предоперационного обследования пациентов с опухолевым поражением позвоночника и оптимальный алгоритм выбора варианта радикальной резекции в зависимости от распространенности опухоли в позвонке и морфологического субстрата опухоли.

Представлены научно-обоснованные практические рекомендации по хирургическому лечению больных с опухолевым поражением позвоночника.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне и основывается на достаточном клиническом материале. Примененные методики соответствовали цели и задачам исследования.

Теория настоящего исследования построена на известных проверенных данных о том, что злокачественные опухоли позвоночника – одна из наиболее сложных локализаций, как с точки зрения возможности выполнения радикального оперативного вмешательства, так и с точки зрения реконструкции позвоночного столба, и необходимости проведения хирургического лечения, так как при ряде нозологических форм опухоли, только радикальное хирургическое лечение дает возможность достижения стойкого локального контроля.

Идея базируется на проведении тщательного анализа отдаленных и непосредственных результатов проведенного радикального хирургического лечения больных с опухолями позвоночника, а также оценке развившихся осложнений в послеоперационном периоде.

Использованы современные данные литературы, согласно которым расширяются показания для проведения радикальных вмешательства у больных с первичными и метастатическими опухолями позвоночника. Применение современных технологий предоперационного планирования дают возможность увеличить радикальность оперативного вмешательства и снизить процент послеоперационных осложнений.

Установлено, что радикальные резекции позвонков при опухолевом поражении являются сложными трудоемкими хирургическими вмешательствами с достаточно высоким процентом послеоперационных осложнений, требующей тщательного предоперационного планирования и подготовки пациентов. Развитие локальных рецидивов достоверно зависит от радикальности выполненного вмешательства.

Использованы современные методики получения и статистической обработки информации. Исследование проведено на достаточном клиническом материале. Проведен углубленный анализ результатов лечения больных

опухолевым поражением позвоночника, проведенного в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» за период с 2001 по 2021 гг. Применялись современные методики обработки информации: в рамках статистического анализа проведено вычисление медиан исследуемых признаков, построение кривых дожития по методу Каплана-Майера. Для оценки прогностического значения исследуемых фактором в отношении продолжительности жизни и времени без прогрессирования проводился регрессионный анализ пропорциональных рисков по Коксу. Статистический анализ полученных результатов проводился с помощью известных статистических методов при использовании блока программ STATISTICA 10.0.

Личный вклад соискателя состоит в проведении тщательного анализа отечественной и зарубежной литературы по проблеме лечения пациентов с опухолевым поражением позвоночника; разработке дизайна исследования и этапов работы; ведения пациентов данной патологии; публикации результатов исследования и их представлении на научных конференциях. Совокупность сформулированных в диссертации научных положений вносит весомый вклад в решение научной задачи оптимизации лечения больных опухолями позвоночника.

В ходе защиты диссертации были высказаны некоторые замечания и заданы вопросы по материалам исследования.

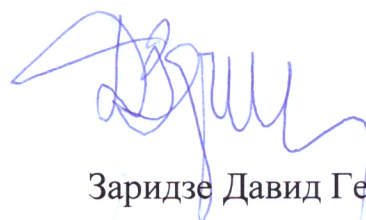
Соискатель Кабардаев Руслан Магометович ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

На заседании «15» декабря 2022 года диссертационный совет принял решение: за разработку и решение актуальной научной задачи - оптимизации лечения пациентов с опухолевым поражением позвоночного столба, имеющей важное для развития клинической онкологии, присудить Кабардаеву Руслану Магометовичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 13 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 21.1.032.01
д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН



Заридзе Давид Георгиевич

Ученый секретарь
диссертационного совета 21.1.032.01
д.м.н., профессор



Кадагидзе Заира Григорьевна

15 декабря 2022 г.