

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.044.01,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ХИРУРГИИ ИМ.
А.В.ВИШНЕВСКОГО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК**

аттестационное дело № 12-2025
решение диссертационного совета
от 20.11.2025 № 42

**О присуждении Камалтдинову Руслану Рафаиловичу, гражданину
Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук**

Диссертация «Ближайшие и отдаленные результаты хирургического лечения острого расслоения аорты типа А и мальперфузий» по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия (медицинские науки) принята к защите 25 августа 2025 года (протокол № ДС-35-2025) диссертационным советом 21.1.044.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В.Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 117997, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, д. 27; приказ о создании диссертационного совета № 105/нк от 11.04.2016 г. (№ 2249-1543 от 09 ноября 2007 г.).

Соискатель Камалтдинов Руслан Рафаилович, 1993 г.р., в 2017 г. с окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело».

В 2022 г. закончил аспирантуру по специальности «Хирургия» в ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России. С 2022 г. и по настоящее время является прикрепленным лицом кафедры сердечно-сосудистой и эндоваскулярной хирургии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России по направлению «Сердечно-сосудистая хирургия».

В настоящее время является ассистентом кафедры сердечно-сосудистой и эндоваскулярной хирургии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России.

Диссертация выполнена на базе кафедры сердечно-сосудистой и эндоваскулярной хирургии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России и ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр» Минздрава Республики Татарстан.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор, Джорджикия Роин Кондратьевич, заведующий кафедрой сердечно-сосудистой и эндоваскулярной хирургии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России. Джорджикия Р.К. соответствует предъявляемым к научным руководителям требованиям, которые установлены Положением о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденным постановлением правительства Российской Федерации от 30.11.2021 №2122.

Официальные оппоненты:

Чарчян Эдуард Рафаэлович – доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН, заведующий кардиохирургическим отделением №1 федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского»;

Хохлунов Сергей Михайлович – доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры хирургии с курсом сердечно-сосудистой хирургии института профессионального образования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанным доктором медицинских наук, академиком РАН, профессором, заведующим 1 кафедрой (хирургии усовершенствования врачей) Хубулавой Г.Г. и утвержденным доктором медицинских наук, профессором, заместителем начальника академии по научной работе ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» МО РФ Ивченко Е.В., указала, что диссертационная работа Камалтдинова Руслана Рафаиловича на тему: «Ближайшие и отдаленные результаты хирургического лечения острого расслоения аорты типа А и мальперфузий», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченным научно-квалификационным исследованием, выполненным под руководством д.м.н., профессора Джорджикия Р.К. по актуальной теме, результаты которой имеют существенное значение для современной сердечно-сосудистой хирургии

Исследование Камалтдинова Руслана Рафаиловича решает важную научную задачу – совершенствование результатов хирургического лечения больных с острым расслоением аорты типа А и мальперфузией.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Камалтдинова Руслана Рафаиловича соответствует всем требованиям п.9 “Положения о присуждении ученых степеней”, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 (в действующей редакции), а ее автор, Камалтдинов Руслан Рафаилович, достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия (медицинские науки).

По теме диссертационной работы опубликовано 4 научных статьи в журналах, рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией РФ для публикации материалов диссертационного исследования. Также опубликован 1 патент на полезную модель РФ.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных диссертантом исследований:

впервые проанализированы структура диссекции ветвей аорты, вариантов её поражения, выявлены предикторы развития мальперфузии «органов-мишеней» при остром расслоении аорты типа А, а также проанализировано патологическое ремоделирование аорты у пациентов после операций;

Детализировано представлены результаты лечения пациентов с острым расслоением аорты типа А и мальперфузией ближайшем и отдаленном периодах;

выявлены предикторы неблагоприятного исхода у пациентов с острым расслоением аорты типа А и мальперфузией на до- и госпитальном этапах лечения;

предложены алгоритмы маршрутизации, диагностики и лечения у пациентов с острым расслоением аорты типа А с учетом стабильности гемодинамики и наличия мальперфузии в ближайшем периоде и оценкой ремоделирования после выписки, а также показания к разрешению радиографических форм мальперфузии, учитывающие сужение истинного просвета ветвей аорты для ряда артерий;

проанализированы непосредственные и отдаленные результаты хирургического лечения острого расслоения аорты типа А и мальперфузий;

показано, что использование данных тактических подходов снижает послеоперационную летальность.

Достоверность научных результатов подтверждается актами проверки первичного материала. Оценка и анализ полученных соискателем результатов проведенных исследований позволяют сделать вывод об

обоснованности полученных данных и возможности их применения в повседневной клинической практике.

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость.

Автором проведен подробный анализ структуры диссекции ветвей аорты, вариантов их поражений, предикторов развития мальперфузии «органов-мишеней» при остром расслоении аорты типа А и отдаленных осложнений после операций и методов их коррекции;

Проанализированы сроки развития неблагоприятных событий и выявлены факторы риска, непосредственно влияющие на выживаемость в послеоперационном периоде. С целью прогнозирования неблагоприятного исхода построена прогностическая модель.

Разработан лечебно-диагностический алгоритм ведения пациентов с острым расслоением аорты типа А и мальперфузией в ближайшем и отдаленном периодах после операции.

Диссертантом показано, что применение лечебно-диагностического алгоритма, направленного на поиск различных форм мальперфузии с учетом состояния гемодинамики позволяет уменьшить послеоперационную летальность. С целью раннего выявления ремоделирования аорты проведение рутинной мультиспиральной компьютерной томографии через 12 месяцев после операции позволяет предотвратить возникновение повторного острого аортального синдрома в ряде случаев.

Оценка достоверности и степени обоснованности результатов.

Достоверность полученных данных и сделанных на их основе выводов подтверждается заблаговременным планированием всех этапов исследования, включая определение релевантного дизайна работы в соответствии с поставленными задачами, четким следованием заранее разработанному протоколу исследования, включением необходимого количества пациентов.

В ходе защиты диссертант ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

Личный вклад автора.

Личный вклад автора состоит в непосредственном участии во всех этапах научного исследования. Для изучаемой проблемы автором были проанализированы современные отечественные и зарубежные источники литературы по теме диссертации, сформулирована цель и задачи научной работы, разработан дизайн исследования. На основании критериев включения и исключения автор проводил отбор пациентов для исследования. Автор выполнил анализ медицинской документации, сформировал базу данных, выполнил ее статистическую обработку, проанализировал полученные результаты, оформил текст диссертации. На основании полученных результатов автором сформулированы основные положения и выводы диссертации, разработаны практические рекомендации. Результаты были лично представлены автором в виде публикаций в профильных журналах, докладов на научных съездах и конференциях.

Апробация результатов исследования.

По теме диссертации опубликовано 4 научных работы рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования РФ для публикации результатов диссертационных исследований. Также опубликован 1 патент на полезную модель РФ. В опубликованных статьях и автореферате основные научные результаты, положения и выводы изложены полно.

Основные положения диссертации были обсуждены и доложены на XXVI, XXVII и XXVIII, XXX Всероссийских съездах сердечно-сосудистых хирургов (Москва, 2020, 2021, 2022, 2024) и XXXIX съезде ангиологов и сосудистых хирургов «Горизонты современной ангиологии, сосудистой и эндоваскулярной хирургии» (Москва, 2024).

Апробация работы проведена на расширенном заседании научной проблемной комиссии «Хирургия, акушерство и гинекология» ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России при участии сотрудников кафедры сердечно-сосудистой и эндоваскулярной хирургии ФГБОУ ВО Казанский

ГМУ Минздрава России, сотрудников кафедры детской хирургии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России, сотрудников кафедры кардиологии, рентгенэндоваскулярной и сердечно-сосудистой хирургии КГМА – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, сотрудников кафедры ультразвуковой диагностики КГМА – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, сотрудников кафедры эндоскопии, общей и эндоскопической хирургии КГМА – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, сотрудников кафедры онкологии, лучевой диагностики и лучевой терапии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России.

Список работ, опубликованных по теме диссертации:

1. Джорджикия Р.К. Распространенность поражения брахиоцефальных артерий при остром расслоении аорты типа А / Джорджикия Р.К., Ахметзянов Р.В., Камалтдинов Р.Р., Миролюбов Б.М. // Вестник медицинского института «Реавиз»: реабилитация, врач и здоровье. – 2020. – № 4. – С. 84–87.
2. Джорджикия Р.К. Отдаленные результаты после открытых операций на восходящей аорте по поводу острого расслоения аорты типа А / Джорджикия Р.К., Ахметзянов Р.В., Камалтдинов Р.Р., Вагизов И.И. // Вестник национального медико-хирургического центра им. Н.И. Пирогова. – 2021. – № 2. – С. 25–27.
3. Камалтдинов Р.Р. Амбулаторное ведение пациентов после хирургических операций по поводу острого расслоения аорты типа А / Камалтдинов Р.Р., Ахметзянов Р.В., Бредихин Р.А., Джорджикия Р.К. // Амбулаторная хирургия. – 2022. – Т. 19, № 2. – С. 44–49.
4. Камалтдинов Р.Р. Лечение пациентов в ближайшем и отдаленном периодах острого расслоения аорты типа А, осложненного мальперфузионным синдромом / Камалтдинов Р.Р., Ахметзянов Р.В., Джорджикия Р.К., Бредихин Р.А. // Амбулаторная хирургия. – 2024. – Т. 21, № 2. – С. 190–200.
5. Патент на полезную модель № 2764589С1. Способ коррекции расслоения брахиоцефальных артерий на фоне острой диссекции аорты/ Джорджикия Р.К., Камалтдинов Р.Р., Ахметзянов Р.В., Хайруллин Р.Н. // заявл. 24.02.2021; опубл. 18.01.2022. – Бюл. № 2.

Текст диссертации был проверен в системе «Антиплагиат». Итоговая

оригинальность текста диссертации составила 88,37%.

Внедрение результатов исследования в практику.

Результаты исследования имеют прямое влияние на совершенствование хирургического лечения пациентов с острым расслоением аорты типа А и могут использоваться в специализированных сердечно-сосудистых центрах, а также в амбулаторной практике.

Положительной чертой работы следует считать высокую практическую значимость полученных результатов. Об этом свидетельствует практическое внедрение материалов в деятельность ГАУЗ "Межрегиональный клинико-диагностический центр" Министерства здравоохранения Республики Татарстан. Внедрение в практику подтверждено соответствующим актом внедрения.

На заседании 20 ноября 2025 года диссертационный совет принял решение присудить Камалтдинову Руслану Рафаиловичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 22 человек, из них 7 докторов наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 31 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 22, «против» – 0, недействительных бюллетеней не было.

Заместитель председателя диссертационного совета,

доктор медицинских наук,

профессор



Андрей Анатольевич Алексеев

**Учёный секретарь диссертационного
совета, доктор медицинских наук**

Сергей Викторович Сапелкин