

Заключение объединенного диссертационного совета 99.1.012.02, созданного на базе государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ, по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук. Защита прошла на базе Национального медико-хирургического центра им. Н.И. Пирогова.

аттестационное дело № _____

решение объединенного диссертационного совета от 23.09.2025г.,
протокол № 21

О присуждении Коротких Сергею Александровичу, гражданство Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Особенности операций при поражении ветвей левой коронарной артерии у пациентов с рецидивом стенокардии ранее перенесших шунтирование», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, по специальности: 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия, принята к защите 21 июля 2025 г., протокол №19, объединенным диссертационным советом 99.1.012.02, созданным на базе государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ. (105203, г. Москва, ул. Нижняя Первомайская, д.70, приказ Минобрнауки России № 1171/нк от 15.11.2021г.).

Соискатель, Коротких Сергей Александрович, 13.06.1994г. года рождения.

В 2017 году соискатель окончил, ФГБОУ ВО "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Киров, по специальности «лечебное дело».

В 2019 году соискатель окончил ординатуру по специальности рентгенэндоваскулярные методы диагностики и лечения, ФГБОУ ВО "Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова" Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Санкт-Петербург.

В 2022 году соискатель окончил очную аспирантуру по специальности сердечно-сосудистая хирургия, на кафедре госпитальной хирургия, ФГБОУ ВО "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Киров.

Работает врачом по рентгенэндоваскулярным методам диагностики и лечения, ГБУЗ «Городская клиническая больница №15 им. О.М. Филатова Департамента здравоохранения города Москвы».

Диссертация выполнена на кафедре госпитальной хирургии, ФГБОУ ВО "Кировский государственный медицинский университет", Министерства здравоохранения РФ, г. Киров.

Научный руководитель: Дербенев Олег Александрович, доктор медицинских наук, ФГБОУ ВО "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения РФ, кафедра госпитальной хирургии, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

- Руденко Борис Александрович - доктор медицинских наук, ООО "Скандинавский центр здоровья", г. Москва, заместитель главного врача по хирургии, заведующий хирургическим отделением с оперблоком.

- Попов Вадим Анатольевич — доктор медицинских наук, профессор, ФГБУ "Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского" Министерства здравоохранения РФ, отдел кардиохирургии, заведующий отделом - дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева», Министерства здравоохранения РФ, г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанном Петросяном Кареном Валерьевичем, доктором медицинских наук, заведующим отдела рентгенхирургических методов исследования, лечения сердца и сосудов; заведующим отделения рентгенхирургических методов диагностики и лечения, указала, что диссертационная работа, Коротких Сергея Александровича, является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена научная задача, имеющая важное значение в области сердечно-сосудистой хирургии.

По актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований, теоретической и практической значимости, соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства № 842 от 24.09.2013г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Коротких Сергей Александрович, достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук, по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Соискатель имеет 9 опубликованных работ по теме диссертации, в том числе в рецензируемых научных изданиях опубликовано 6 работ, из них 1 работа опубликована в журнале, индексируемом в международной базе SCOPUS., 2 патента на изобретение. Авторский вклад 90%. Общий объем 48 страниц.

Наиболее значительные работы:

1. Коротких С.А. Одновременная катетеризация дистальной лучевой и ипсилатеральной дистальной локтевой артерии при проведении эндоваскулярных вмешательств / А. Л. Каледин, И. Н. Кочанов, А. А. Иванов, С. А. Коротких [и др] // Эндоваскулярная хирургия. – 2023. – 10 (4). – С.423-436.

2. Патент на изобретение «Способ комбинированного дистального лучевого и дистального локтевого артериальных доступов для выполнения рентгенэндоваскулярных вмешательств на одной руке», № 2835725, дата государственной регистрации в Государственном реестре изобретений РФ 03 марта 2025 г.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от: доктора медицинских наук, ассистента кафедры факультетской хирургии №2, Института хирургии ФГАБОУ ВО "Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова" Минздрава России (Пироговский Университет), Бочарова А.В.; кандидата медицинских наук, генерального директора, заведующей отделением рентгенхирургических методов диагностики и лечения, ООО "Чеховский сосудистый центр", г. Чехов, Московская область, Чернигиной Т. П.

В отзывах отражены научная новизна, теоретическая значимость и ценность результатов исследования для практического здравоохранения. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки; наличием публикаций в соответствующей сфере исследований; способностью определить научную, практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана оценка вероятности инфаркта миокарда в течение 12 месяцев у пациентов с повторной реваскуляризацией – стентированием коронарных артерий или шунтов с использованием голометаллических стентов и стентов с лекарственным покрытием второго и третьего поколения;

предложена прогностическая модель для определения вероятности летального исхода у пациентов исследования через пять лет без повторной реваскуляризации, а также рутинное применение контроля внутрисосудистой визуализации для оценки оптимального чрескожного коронарного вмешательства у пациентов с дегенеративным поражением коронарных шунтов и стенозами и рестенозами в коронарных артериях;

доказана эффективность использования лекарственных стентов второго и третьего поколения у пациентов исследования по сравнению с использованием голометаллических стентов в отдаленном периоде в отношении прогрессирования симптомов стенокардии и внутривенного рестеноза в коронарных артериях;

введен в клиническое применение способ комбинированного дистального лучевого и дистального локтевого артериальных доступов для выполнения рентгенэндоваскулярных вмешательств на одной руке. По данному способу получена государственная регистрация на патентное изобретение. Данный способ опубликован в ряде научных статей и апробирован и применяется в нескольких клиниках Российской Федерации.

Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что:

доказано, что для оценки сомнительных и пограничных поражений по результатам ангиографии, необходимо использовать прямые методы измерения гемодинамики и оценки значимости поражения коронарного русла – внутрисосудистый ультразвук (ВСУЗИ) в катетеризационной лаборатории перед выбором тактики реваскуляризации первично и в отдаленном периоде после КШ;

изложена идея и запатентован способ одновременной катетеризации артерий предплечья с одной руки и определена ее безопасность использования в повседневной клинической практике при лечении пациентов с окклюзиями коронарных артерий и шунтов;

изучены проблемы раннего и позднего дегенеративного поражения шунтов, а также проблема рестеноза стента в коронарной артерии или шунте;

раскрыты причины и факторы риска поздней окклюзии коронарных шунтов.

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

разработаны и внедрены результаты научно-исследовательской работы в практическую составляющую региональный сосудистый центр Кировской области ГБУЗ «Кировской областной клинической больницы» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Киров. Ряд теоретических положений исследования используются в учебном процессе на кафедре госпитальной хирургии ФГБОУ ВО «Кировского государственного медицинского университета» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

представлены рекомендации к практическому применению результатов исследования, а именно: выбор тактики реваскуляризации миокарда пациентов после перенесенного коронарного шунтирования в анамнезе в ситуации острого коронарного синдрома или прогрессирования функционального класса стенокардии должен определяться кардиологическим консилиумом врачей, оценка поражения коронарной артерии или шунта по результатам внутрисосудистой визуализации, выполнение адекватного дебалкинга и оптимальный подбор размера стента с лекарственным покрытием второго или третьего поколения с достаточной толщиной балки не менее 70 мкм;

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ:

теория построена на известных, проверяемых данных, согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации. Концепция исследования кардинально не отличается от мировых тенденций в лечении пациентов с возвратом стенокардии или острым коронарным синдромом после ранее перенесенного коронарного шунтирования;

методы и способы лечения, изложенные в диссертации, соответствуют стандарту национальных и мировых рекомендаций, как например использование стентов с

лекарственным покрытием, является предпочтительным по сравнению с применением голометаллических стентов при ЧКВ;

установлено частичное совпадение данных по результатам исследования с общемировым опытом на примере внутривенного рестеноза в коронарных артериях.

Личный вклад соискателя состоит в: непосредственном участии соискателя в подготовке, анализе и обзоре литературных источников, проведении патентно-информационного поиска, в клиническом обследовании, хирургическом лечении пациентов, обследовании их в до- и послеоперационном периодах, обработке и интерпретации экспериментальных данных, подготовка основных публикаций по выполненной работе.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию полноценно завершеного исследования. Логичность и последовательность этапов исследования понятно отражена в дизайне исследования. Тема научной работы, описательная часть диссертации, экспериментальное направление исследования соответствуют актуальности изложенной проблемы.

На заседании 23.09.2025г. объединенный диссертационный совет 99.1.012.02 принял решение присудить Коротких Сергею Александровичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования объединенный диссертационный совет в количестве 19 членов совета, из них 4 доктора наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия, участвовавших в заседании, из 24 человек входящих в состав совета, проголосовали: за - 19, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель объединенного диссертационного совета
99.01.012.02, доктор медицинских наук,

профессор

Ученый секретарь объединенного диссертационного
совета 99.01.012.02, доктор медицинских наук,

профессор

Жибурт Евгений Борисович

Матвеев Сергей Анатольевич

26.09.2025г.