

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 14 мая 2026 г.  
протокол № 10

О присуждении Чотчаеву Шамилю Алиевичу, гражданство Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Эндоваскулярное и хирургическое лечение больных ИБС с рецидивом внутрисердечного стеноза коронарных артерий» по специальности 3.1.15 – сердечно-сосудистая хирургия, принята к защите 04 марта 2026 г., протокол № 6/1, 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, приказ Минобрнауки России № 1171/нк от 15.11.2021г., (105203, г. Москва, ул. Нижняя Первомайская, д.70).

Соискатель, Чотчаев Шамиль Алиевич, 1990 года рождения. В 2013 г. окончил ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, по специальности «Лечебное дело».

В 2015г. окончил клиническую ординатуру в ФГБУ «Научный центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Минздрава России по специальности «Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение»

Чотчаев Шамиль Алиевич, является соискателем на кафедре грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций, Институт усовершенствования врачей, федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Работает в отделении рентгенохирургических методов диагностики и лечения, в должности врача по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению, Клиники грудной и сердечно-сосудистой хирургии им. Св. Георгия, стационар,

ФГБУ «Национальный медико-хирургический центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ.

Диссертация выполнена на кафедре грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций, Институт усовершенствования врачей, ФГБУ «Национальный медико-хирургический центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, Шевченко Юрий Леонидович, Институт усовершенствования врачей, ФГБУ «Национальный медико-хирургический центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ, кафедра грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

Хубулава Геннадий Григорьевич – доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны РФ, 1-я кафедра хирургии (усовершенствования врачей), заведующий кафедрой.

Казарян Артак Варужанович – доктор медицинских наук, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения РФ, отдел хирургии сочетанных заболеваний коронарных и магистральных артерий, старший научный сотрудник – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: ФГБОУ ВО "Рязанский государственный медицинский университет им. академика И.П. Павлова" Министерства здравоохранения РФ, г. Рязань, в своем положительном отзыве, подписанном Мжаванадзе Ниной Джансуговой, доктором медицинских наук, доцентом, профессором кафедры сердечно-сосудистой хирургии и лучевой диагностики, указала, что диссертация Чотчаева Шамиля Алиевича является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой, на основании выполненных автором исследований, решена актуальная для сердечно-сосудистой хирургии задача – улучшение результатов лечения пациентов рецидивирующим внутристенковым стенозом, что имеет важное значение для сердечно-сосудистой хирургии.

По своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, представленная работа соответствует требованиям п.9 "Положения о порядке присуждения ученых степеней", утвержденное постановлением Правительства РФ от 24.09. 2013г., № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Чотчаев Шамиль Алиевич, достоин присуждения искомой учёной степени, по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Соискатель по материалам диссертации опубликовал 6 печатных работ, в том числе 3 работы опубликованы в рецензируемых научных, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ. Авторский вклад 90%. Общий объем 29 страниц. В диссертации недостоверные сведения, об опубликованных соискателем ученой степени работах, отсутствуют.

Наиболее значительные работы:

1. Чотчаев, Ш. А. Непосредственные и отдаленные результаты повторной эндоваскулярной коррекции бифуркационных поражений венечных артерий / Ю. Л. Шевченко, Д. Ю. Ермаков, Ш. А. Чотчаев [и др.] // Российский медико-биологический вестник имени академика И. П. Павлова. – 2025. – Т. 33, № 3. – С. 323–334.

2. Чотчаев, Ш. А. Классификация, частота и клинико-морфофункциональные типы повторных внутрисстенотических рестенозов / Ю. Л. Шевченко, Д. Ю. Ермаков, Ш. А. Чотчаев // Вестник НМХЦ им Н. И. Пирогова. – 2026. – Т. 21, № 1. – С. 4–8.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: доктора медицинских наук, профессора, начальника центра кардиохирургии ФГБНУ «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь им. А.А. Вишневского» Министерства обороны РФ, Лищука Александра Николаевича; кандидата медицинских наук, доцента кафедры госпитальной хирургии с курсом детской хирургии Медицинского института, Российского университета дружбы народов им. Патриса Лумумбы, Гительзон Екатерины Александровны.

В отзывах отмечается актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость проведенных исследований. Отзывы положительные, критических замечаний нет.

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:

изучены основные интраоперационные технические причины рецидивирующего внутрисстенотического стеноза;

предложена оригинальная клинико-морфофункциональная классификация повторных внутрисстенотических стенозов, объединяющая клиническую, хронологическую, анатомическую (с выделением небифуркационных, бифуркационных поражений и рестенозов шунтов), внутрисосудистую визуализирующую стратификацию, а также стратификацию в зависимости от эффективности предыдущего чрескожного вмешательства;

продемонстрирована эффективность применения баллонов с лекарственным покрытием (БЛП) при локальных формах стеноза (снижение риска неблагоприятно-

го исхода на 46%) и, напротив, увеличение риска рецидива при использовании БЛП в окклюзивных типах поражения;

**внедрена в клиническую практику методика комплексной реваскуляризации миокарда у больных с рецидивирующим ВСП;**

**сформулирован практический алгоритм выбора метода лечения (эндоваскулярного или хирургического) в зависимости от типа рестеноза, данных внутрисосудистого ультразвукового исследования (ВСУЗИ) и клинической ситуации.**

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

**впервые изучена зависимость между морфологическим типом повторного рестеноза и диаметром коронарной артерии: диффузные, пролиферативные и окклюзивные формы статистически значимо чаще формируются в сосудах малого калибра ( $<3,0$  мм);**

**подтверждена роль ВСУЗИ как критически необходимого инструмента для снижения частоты рестеноза за счет устранения технических погрешностей имплантации;**

**уточнена роль типа предыдущего вмешательства в формировании характера рецидивного рестеноза: показано, что после БЛП чаще развиваются локальные формы, а после повторного стентирования – пролиферативные и окклюзивные;**

**установлено, что даже при оптимальной первичной имплантации стента под контролем ВСУЗИ у части пациентов (до 60%) рестеноз обусловлен не техническими, а биологическими механизмами (гиперплазия интимы, неоатеросклероз), что принципиально меняет подходы к прогнозированию и лечению.**

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

**полученные данные уточняют показания к выбору между БЛП и повторным стентированием при рецидивном рестенозе с учётом морфологического типа поражения (локальный – предпочтительна БЛП, окклюзивный – не показана);**

**выявлено пороговое значение минимальной площади просвета  $< 4,0$  мм<sup>2</sup> как независимый предиктор рецидива рестеноза, что позволяет объективизировать критерии успешности эндоваскулярного вмешательства;**

**обосновывается целесообразность выполнения комплексной реваскуляризации (АКШ + ЮрЛеон) у пациентов с тяжёлыми формами рестеноза, многососудистым поражением и неэффективностью предшествующих эндоваскулярных попыток, что приводит к значимому снижению частоты кумулятивного показателя осложнений и улучшение качества жизни;**

**основные результаты исследования внедрены в клиническую практику Национального медико-хирургического центра им. Н.И. Пирогова и используются в образовательном процессе на кафедре грудной и сердечно-сосудистой хирургии.**

**Оценка достоверности результатов исследования выявила, что научные данные получены с использованием сертифицированного оборудования и применения современных стандартизированных методов доказательной медицины, ана-**

лиз результатов проведенного исследования выполнен на высоком методическом уровне. Объем исследования достаточен для получения детальной и объективной информации, необходимой для обоснования выводов и практических рекомендаций; теоретические подходы к проведению исследования согласуются с имеющимися в литературе опубликованными данными по теме диссертации; идея базируется на анализе и обобщении результатов научных исследований, полученными другими отечественными и зарубежными учёными; установлено качественное совпадение результатов исследования с результатами независимых авторов, которые занимаются различными методами лечения пациентов данной категории; использованы современные методики сбора и обработки данных.

Личный вклад автора заключается в непосредственном участии на всех этапах исследования: сборе, обработке и анализе клинических данных пациентов, а также в подготовке основных публикаций по выполненной работе.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной проблемы и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается полученными результатами, а также наличием последовательной и логичной схемы исследований и актуальностью изучаемого вопроса.

На заседании 14 мая 2026 года объединенный диссертационный совет 99.1.012.02 принял решение присудить Чотчаеву Шамилю Алиевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования объединенный диссертационный совет в количестве 22 человек, из них 6 докторов наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия, участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 22, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель объединенного диссертационного совета  
99.01.012.02, доктор медицинских наук, профессор

Жибурт Евгений Борисович

Ученый секретарь объединенного диссертационного совета  
99.01.012.02, доктор медицинских наук, профессор

Матвеев Сергей Анатольевич

«18» мая 2026 года

