

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 21.2.015.01,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный
медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от «05» июня 2025 г. № 7

О присуждении Леонидовой Кристине Олеговне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Артериальная ригидность, эндотелиальная дисфункция и биомаркеры при остром коронарном синдроме на фоне артериальной гипертензии и хронической болезни почек после коронарного стентирования» по специальности 3.1.20. - кардиология, принята к защите «27» марта 2025 г. (протокол заседания № 5) диссертационным советом Д 21.2.015.01, созданным на базе ФГБОУ ВО КГМУ Министерства здравоохранения Российской Федерации, 305041, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 3, приказ о создании диссертационного совета № 105/нк от 11 апреля 2012 г., перерегистрирован приказом № 561/нк от 03 июня 2021 г.

Соискатель Леонидова Кристина Олеговна, 29.09.1998 года рождения. В 2022 году окончила ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. С 2022 по 2024 год обучалась в клинической ординатуре по специальности «Терапия». В 2024 году прошла профессиональную переподготовку по специальности «Кардиология» и «Эндокринология». Была прикреплена для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук без освоения программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре на кафедре внутренних болезней Института непрерывного образования ФГБОУ ВО КГМУ Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В период с 2022 по 2023 год работала врачом приемного отделения ОБУЗ «Курская областная многопрофильная клиническая больница». С 2024 года и по настоящее время занимает должность врача приемного отделения ОБУЗ «Курская городская клиническая больница скорой медицинской помощи». Диссертация выполнена на кафедре внутренних болезней Института непрерывного образования ФГБОУ ВО КГМУ Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель: Прибылова Надежда Николаевна, доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО КГМУ Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра внутренних болезней Института непрерывного образования, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

Ефремова Ольга Алексеевна, доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (НИУ «БелГУ»), кафедра факультетской терапии, заведующая кафедрой;

Привалова Елена Витальевна, доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), Институт клинической медицины имени Н.В. Склифосовского, кафедра госпитальной терапии № 1, профессор кафедры

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном отзыве, подписанном Кравченко Андреем Яковлевичем, доктором медицинских наук, профессором, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра факультетской терапии, профессор кафедры, указала, что диссертация является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой решена задача кардиологии - новые подходы к диагностике и лечению острого коронарного синдрома на фоне коморбидных патологий, таких как артериальная гипертензия и хроническая болезнь почек; выделены ключевые механизмы, способствующие эффективному применению комбинированной антигипертензивной терапии, что улучшает исходы лечения за счет снижения артериальной жесткости и восстановления эндотелиальной функции; исследованы новые биомаркеры, такие как цистатин С и микроальбуминурия, а также оценка артериальной ригидности, что позволяет прогнозировать неблагоприятные сердечно-сосудистые события и корректировать терапевтические стратегии, способствуя повышению качества жизни пациентов с коморбидными состояниями. Диссертация соответствует требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции от 01.10.2018 г. № 1168, 20.03.2021 г. № 426, от 11.09.2021 г. № 1539, от 26.09.2022 № 1690), а соискатель Леонидова Кристина Олеговна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20 - кардиология.

Соискатель имеет 30 научных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 18 работ, из них в рецензируемых научных изданиях - 3 работы в рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования РФ для публикации материалов диссертационных исследований, 2 работы в журналах, индексируемых в международных базах цитирования Scopus. Авторский вклад в опубликованных работах составляет 90% объемом 3,2 печатных листов. В опубликованных работах, соискателем ученой степени, отсутствуют недостоверные сведения.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Артериальная ригидность у пациентов с острым коронарным синдромом без стойкого подъема сегмента ST в сочетании с хронической болезнью почек и артериальной гипертензией и ее коррекция на фоне антигипертензивной терапии / С.А. Прибылов, М.В. Яковлева, В.С. Прибылов [и др.] // «Человек и его здоровье». – 2022. – Т. 25, № 1. – С. 19-27.

2. Леонидова, К.О. Прогностическое значение сосудистой ригидности, артериальной гипертензии, цистатина С, микроальбуминурии у пациентов с острым коронарным синдромом на фоне хронической болезни почек 1-3 стадии / К.О.

Леонидова, Н.Н. Прибылова. – DOI 10.60797/IRJ.2024.148.81 // Международный научно-исследовательский журнал. – 2024. – № 10 (148).

3. Качество жизни пациентов с острым коронарным синдромом и хронической болезнью почек после коронарного стентирования: влияние на здоровье и благополучие / К.О. Леонидова, В.С. Прибылов, С.А. Прибылов [и др.]. – DOI 10.60797/IRJ.2024.150.23 // Международный научно-исследовательский журнал. – 2024. – № 12 (150).

4. Approaches to therapy amlodipine/indapamide/perindopril therapy of high arterial hypertension in ischemic heart disease patients with chronic kidney disease stage

1-3 after coronary stenting / S.A. Pribylov, K.O. Leonidova, V.S. Pribylov [et al.] // Research Results in Pharmacology. – 2024. – Vol. 10, N 2. – P. 49-56.

5. Diagnosis and treatment of arterial stiffness, pulmonary hypertension, diastolic dysfunction of the heart against the background of ischemic heart disease in comorbid patients / N.N. Pribylova, K.O. Leonidova, E.A. Shabanov [et al.] // Research Results in Pharmacology. – 2024. – Vol. 10, N 4. – P. 99-105.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы, которые подписали:

Мясоедова Светлана Евгеньевна, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ивановский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра терапии, эндокринологии и диетологии, заведующая кафедрой; Алексеенко Сергей Алексеевич, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра госпитальной терапии, заведующий кафедрой; Константинов Владимир Олегович, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургская государственная медицинская академия имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра госпитальной терапии, профессор кафедры; Наумова Елизавета Александровна, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра факультетской терапии, профессор кафедры; Зарудский Александр Александрович, кандидат медицинских наук, доцент, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, кафедра госпитальной терапии, доцент кафедры.

В отзывах отражено наличие актуальности диссертационной работы Леонидовой К.О., подчеркивается научная новизна и практическая значимость предлагаемых алгоритмов диагностики и лечения пациентов с острым коронарным синдромом на фоне артериальной гипертензии, хронической болезни почек после коронарного стентирования. Отмечается достоверность полученных результатов, подтвержденная современными методами статистической обработки, указывается, что диссертационная работа Леонидовой К.О. соответствует специальности 3.1.20 – кардиология, отвечает всем требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Критических замечаний в отзывах не содержится.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что согласно пунктам 22-24 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», официальные оппоненты являются ведущими учеными в области кардиологии, имеют публикации по этому направлению в рецензируемых журналах, а ведущая организация широко известна своими достижениями в области кардиологии и способна определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработана методика стратификации риска и персонализации терапии на основе выявленных биомаркеров (эндотелин-1, цистатин С, микроальбуминурии) и параметров (толщина эпикардального жира (ТЭЖ), САVI) у пациентов с ОКС и ХБП, предложены подходы к оптимизации комбинированной антигипертензивной терапии, показавшей высокую эффективность в снижении АД и улучшении качества жизни, для пациентов с тяжелыми формами ОКС, доказана взаимосвязь эндотелиальной дисфункции, артериальной ригидности и почечных нарушений у пациентов с ОКС и хронической болезнью почек, введен новый алгоритм стратификации риска у больных ОКС, АГ на фоне ХБП.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: доказаны статистически значимые различия параметров артериальной ригидности в зависимости от стадии ХБП, выявлена корреляция между прогрессированием ХБП и увеличением сосудистой жесткости, связь уровня эндотелина-1 с нарушением периферического кровообращения, высокая корреляция цистатина С с микроальбуминурией и эндотелином-1, подтверждающая его роль в патогенезе сосудистых и почечных нарушений, а также прогностическая ценность толщины эпикардального жира, цистатина С и микроальбуминурии в стратификации риска сердечно-сосудистых осложнений. Это улучшает персонализацию лечения, повышает его эффективность и снижает риск рецидива ОКС, применительно к тематике диссертации результативно использованы методы статистического анализа, комплекс методов диагностики, включая эхокардиографию и оценку сосудистой жесткости, изложены особенности динамики биомаркеров (эндотелин-1, цистатин С, микроальбуминурии) и параметров артериальной ригидности (САVI) в зависимости от стадии хронической болезни почек и формы острого коронарного синдрома, раскрыты особенности взаимосвязи ТЭЖ с риском сердечно-сосудистых осложнений на основе изучения патогенеза сосудисто-почечных нарушений у пациентов с ОКС и ХБП, изучены взаимосвязи между эндотелиальной дисфункцией, артериальной ригидностью, почечными нарушениями и специфическими биомаркерами (эндотелин-1, цистатин С, микроальбуминурии) у пациентов с ОКС, артериальной гипертензией и ХБП, проведена модернизация алгоритмов стратификации рисков при ОКС у коморбидных пациентов.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработаны и внедрены на межрегиональном уровне алгоритм применения фиксированных комбинированных антигипертензивных препаратов для пациентов ОКС, АГ и ХБП, что обеспечивает снижение артериального давления и жесткости сосудов, определены перспективы мониторинга цистатина С и микроальбуминурии для ранней диагностики почечной дисфункции и использования толщины эпикардального жира как интегрального маркера, создан принцип создания прогностической модели для стратификации риска сердечно-сосудистых осложнений,

представлен оригинальный подход, включающий учет толщины эпикардального жира и сосудистой ригидности как предикторов для оценки тяжести состояния.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: достоверность полученных результатов определяется достаточным объемом наблюдений и репрезентативностью выборки, соблюдением плана исследования, проведением исследований с использованием сертифицированного оборудования и актуальных методик, соблюдением правил доказательной медицины, теория строится на известных проверяемых фактах и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации, идея базируется на анализе и синтезе данных мировой научной литературы, использовано сравнение полученных результатов и выводов с данными, полученными ранее по рассматриваемой тематике. Установлено, что полученные результаты эквивалентны данным проведенных ранее исследований, использованы современные методы поиска, структурирования и обработки информации.

Личный вклад соискателя состоит в проведении анализа отечественных и зарубежных литературных источников, разработке дизайна и протокола исследования, осуществлении клинического наблюдения, реализации лабораторно-инструментальных методов, анализе и статистической обработке полученных результатов, формулировке выводов, практических рекомендаций, подготовке публикаций с личным вкладом, составившим 90%.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания: критические замечания отсутствуют.

Соискатель Леонидова К.О. дала ответы на заданные в ходе заседания вопросы и представила собственную аргументацию.

На заседании 05 июня 2025 г. диссертационный совет принял решение:

за решение научной задачи, имеющей значение для развития кардиологии, а именно стратификацию риска, подходов к диагностике и лечению коморбидных пациентов, присудить Леонидовой К.О. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 9 докторов наук по специальности 3.1.9 - хирургия, 8 докторов наук по специальности 3.1.20 - кардиология, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 0 человек, проголосовали «за» - 17 человек, «против» - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета
«05» июня 2025 г.



Лазаренко Виктор Анатольевич

Маль Галина Сергеевна