

**Заключение объединенного диссертационного совета 99.2.078.02,
созданного на базе
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Воронежский государственный медицинский
университет имени Н.Н. Бурденко»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Рязанский государственный медицинский
университет имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук**

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 1 октября 2025 г. № 93

О присуждении Пшенниковой Кристине Сергеевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Стратегии улучшения диагностики и оперативного лечения у пациентов с варикозной трансформацией в бассейне малой подкожной вены» по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия принята к защите 26 июня 2024 года (протокол заседания № 84) объединенным диссертационным советом 99.2.078.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (394036, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10; 390026, г. Рязань, ул. Высоковольтная, д. 9; приказ Минобрнауки России о создании диссертационного совета № 787/нк от 09.12.2020).

Соискатель Пшенникова Кристина Сергеевна, 15 марта 1991 года рождения.

В 2014 году окончила государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова Министерства здравоохранения Российской Федерации» по специальности «Лечебное дело».

Работает на кафедре сердечно-сосудистой, рентгенэндоваскулярной хирургии и лучевой диагностики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в должности ассистента.

Диссертация выполнена на кафедре сердечно-сосудистой, рентгенэндоваскулярной хирургии и лучевой диагностики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Шанаев Иван Николаевич, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра сердечно-сосудистой, рентгенэндоваскулярной хирургии и лучевой диагностики, доцент кафедры.

Официальные оппоненты:

Вахратьян Павел Евгеньевич, доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского», отделение сосудистой хирургии, врач сердечно-сосудистый хирург;

Селиверстов Евгений Игоревич, доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Федерации, кафедра факультетской хирургии № 1 Института хирургии, профессор кафедры

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанном Юрием Михайловичем Стойко, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой хирургии с курсом хирургической эндокринологии ИУВ, указала, что диссертация Пшенниковой Кристины Сергеевны является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи – улучшение результатов лечения пациентов с варикозной болезнью вен нижних конечностей в бассейне малой подкожной вены путем модификации алгоритма дуплексного сканирования, а также оптимального выбора миниинвазивных методик оперативного лечения, имеющей важное значение для сердечно-сосудистой хирургии.

Соискатель имеет 14 опубликованных научных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 14 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 2 работы, 1 из которых в журнале, входящем в международную цитатно-аналитическую базу данных Scopus, получено 2 патента РФ на изобретение.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных работах. Общий объем опубликованных работ 8,9 печатных листа и содержит 80% авторского вклада.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

1. Шанаев, И. Н. Редкий вариант варикозной трансформации подкожных вен в подколенной области за счёт несостоятельной перфорантной вены / И.Н. Шанаев, К.С. Пшенникова, Р.М. Хашумов – Текст (визуальный): непосредственный // Наука молодых (Eruditio Juvenium). – 2023. – Т.11, №3. – С. 403-410.

2. Клиническая анатомия сосудов подколенной области / Р.Е. Калинин [и

др.] – Текст (визуальный): непосредственный // Российский медико-биологический вестник имени академика И.П. Павлова. – 2024. – Т.32, №3. – С. 455-466. doi: 10.17816/PAVLOVJ112411 (Соавт. Сучков И.А., Пшенникова К.С., Климентова Э.А., Шанаев И.Н.).

3. Патент RU 279 023 C1 РФ, (51) МПК A61B. Способ исследования глубокой бедренной вены и ее анастомозов и с бедренной веной с помощью мультиспиральной компьютерной томографии с внутривенным контрастированием / Калинин Р.Е., Сучков И.А., Хашумов Р.М., Шанаев И.Н., Пшенникова К. С.; заявитель и патентообладатель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. – 2023111210; зарегистр. 30.06.2023, опубл. 30.06.2023.

4. Патент RU 2825345 C1 РФ, (51) МПК A61B. Способ идентификации клапанной недостаточности в бассейне малой подкожной вены при комиссуральном распространении ретроградного кровотока / Калинин Р.Е., Сучков И.А., Пшенникова К.С., Шанаев И.Н.; заявитель и патентообладатель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. – 2024100911; зарегистр. 16.01.2024, опубл. 26.08.2024.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Научно-исследовательский институт - Краевая клиническая больница № 1 имени профессора С.В. Очаповского» Министерства здравоохранения Краснодарского края за подписью заведующего отделением сосудистой хирургии № 1, доктора медицинских наук, доцента Романа Александровича Виноградова;

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации за подписью профессора кафедры хирургических болезней №1, доктора

медицинских наук, профессора Игоря Ивановича Кательницкого.

Отзывы носят положительный характер, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широко известными достижениями в области сердечно-сосудистой хирургии, наличием научных публикаций в области проведенного диссертационного исследования и их соответствием требованиям Положения о присуждении ученых степеней, а также их согласием.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

предложена рабочая классификация вариантов окончания терминального отдела малой подкожной вены, адаптированная для целей и планирования оперативного лечения;

установлены паттерны несостоятельности глубоких вен при варикозной болезни в бассейне малой подкожной вены и варианты формирования рефлюксов;

показана возможность использования методики ASVAL у пациентов с варикозной болезнью в бассейне малой подкожной вены;

разработан алгоритм ведения пациентов с варикозной трансформацией в подколенной области и латеральной поверхности голени, учитывающий данные дуплексного сканирования и компьютерно-томографической флебографии.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

представлены данные о вариантной анатомии терминальной части малой подкожной, определены их морфометрические показатели;

изложены особенности строения анастомозов глубокой вены бедра с бедренно-подколенным сегментом глубоких вен у пациентов с варикозной болезнью вен нижних конечностей в бассейне малой подкожной вены;

изучены морфофункциональные изменения венозной системы нижних конечностей у пациентов с варикозной болезнью в бассейне малой подкожной вены с помощью дуплексного сканирования.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики

подтверждается тем, что:

показаны особенности строения перфорантных вен подколенной области, которые необходимо учитывать при проведении оперативного лечения;

разработан и внедрен способ идентификации клапанной недостаточности в бассейне малой подкожной вены при комиссуральном распространении ретроградного кровотока (патент № РФ 2825345);

разработан и внедрен способ исследования глубокой бедренной вены и её анастомозов с бедренной веной с помощью мультиспиральной компьютерной томографии с внутривенным контрастированием (патент № РФ 2799023);

разработан и внедрен алгоритм действий, позволяющий снизить вероятность диагностических ошибок у пациентов с варикозной трансформацией в подколенной области и латеральной поверхности голени.

Основные положения диссертационной работы внедрены в лечебный и диагностический процесс отделений сосудистой хирургии Государственного бюджетного учреждения Рязанской области «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи», Государственного бюджетного учреждения Рязанской области «Областной клинический кардиологический диспансер», Государственного бюджетного учреждения Рязанской области «Областная клиническая больница», в учебный процесс кафедры сердечно-сосудистой, рентгенэндоваскулярной хирургии и лучевой диагностики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что: теория согласуется с опубликованными данными по теме диссертации; идея базируется на анализе практики, обобщении передового опыта; использованы сравнения авторских данных с данными, полученными ранее по рассматриваемой тематике; объем исследования достаточен для получения детальной и объективной информации, необходимой для обоснования выводов и практических рекомендаций; использованы современные методики сбора и обработки

исходной информации; выводы и практические рекомендации аргументированы и логически вытекают из полученных в ходе исследования результатов.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автор принимал непосредственное участие на всех этапах исследования: от постановки целей и задач до обсуждения результатов в научных публикациях. Автор исследования самостоятельно выполнил сбор всех материалов, осуществлял оценку результатов исследования, сформировал базу данных, выполнил статистическую обработку и анализ полученных результатов, на основании которых были сделаны выводы и разработаны практические рекомендации.

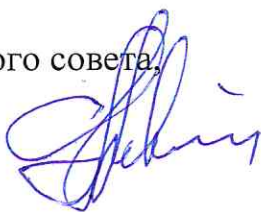
В ходе защиты диссертации не было высказано критических замечаний.

Соискатель Пшенникова К.С. развернуто и обоснованно ответила на все задаваемые в ходе заседания вопросы.

На заседании 1 октября 2025 года диссертационный совет принял решение за решение научной задачи улучшения результатов диагностики и лечения пациентов с варикозной болезнью вен нижних конечностей в бассейне малой подкожной вены путем модификации алгоритма дуплексного сканирования, а также оптимального выбора методик оперативного лечения, имеющей значение для развития сердечно-сосудистой хирургии, присудить Пшенниковой К.С. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 11 человек, из них 4 доктора наук по научной специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 16 человек, входящих в состав совета, дополнительно введенных членов совета нет, проголосовали: за 11, против нет, недействительных бюллетеней нет.

Председательствующий на заседании,
заместитель председателя
объединенного диссертационного совета,
д.м.н., профессор



Ковалев Сергей Алексеевич



Ученый секретарь
объединенного диссертационного совета
д.м.н., доцент
01.10.2025



Мжаванадзе Нина Джансуговна