

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПДС 0300.023  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ ПАТРИСА  
ЛУМУМБЫ» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ  
КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от 09.11.2023, протокол №52

О присуждении Волкову Павлу Сергеевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Алгоритм амбулаторно-поликлинической помощи пациентам старше 65 лет при сердечно-сосудистых заболеваниях с показаниями к хирургическому лечению» по специальностям 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза и 3.1.15 Сердечно-сосудистая хирургия принята к защите 5 октября 2023 г., протокол №49, диссертационным советом ПДС 0300.023 федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6.; приказ от 06.10.2022 года №557).

Соискатель Волков Павел Сергеевич, 1982 года рождения, гражданин Российской Федерации, в 2006 году окончил ГОУ ВПО «Орловский государственный университет» по специальности «Лечебное дело».

С 01.09.2006 по 21.08.2007 гг. обучался в клинической интернатуре в медицинском институте ГОУ ВПО «Орловский государственный университет» по специальности «Хирургия».

С 01.09.2013 по 31.08.2015 гг. обучался в клинической ординатуре ГБОУ ВПО «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Сердечно-сосудистая хирургия».

В 2017 году прошел профессиональную переподготовку по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье» в ГБОУ ВПО «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В период подготовки диссертации соискатель Волков П.С. работал в должности ведущего специалиста кафедры кардиологии, рентгенэндоваскулярных и гибридных методов диагностики и лечения ФНМО медицинского института РУДН (по совместительству) и в ООО «ММЦ Медикал Он Груп-Одинцово» (Московская область) в должности главного врача (основное место, работает по настоящее время). С 2018 г. по настоящее время работает врачом сердечно-сосудистым хирургом в отделении сосудистой хирургии Центральной клинической больницы №1 НУЗ «НКЦ

ОАО «РЖД», г. Москва (в настоящее время НУЗ «Центральная клиническая больница ОАО «РЖД») (по совместительству, 0,1 ст.).

С 01.03.2023 г. по 31.08.2023 г. был прикреплен для подготовки и защиты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по кафедре кардиологии, рентгенэндоваскулярных и гибридных методов диагностики и лечения ФНМО медицинского института РУДН.

Диссертация выполнена на кафедре кардиологии, рентгенэндоваскулярных и гибридных методов диагностики и лечения ФНМО медицинского института РУДН.

Научные руководители:

Голощяпов-Аксенов Роман Сергеевич, доктор медицинских наук (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), доцент кафедры кардиологии, рентгенэндоваскулярных и гибридных методов диагностики и лечения ФНМО медицинского института РУДН.

Колединский Антон Геннадьевич, доктор медицинских наук (3.1.20. Кардиология), доцент, заведующий кафедрой кардиологии, рентгенэндоваскулярных и гибридных методов диагностики и лечения ФНМО медицинского института РУДН.

Официальные оппоненты:

Евдаков Валерьян Алексеевич, доктор медицинских наук (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), профессор, главный научный сотрудник отдела научных основ организации здравоохранения ФГБУ «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Артамонова Галина Владимировна, доктор медицинских наук (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), профессор, заместитель директора ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний»;

Руденко Борис Александрович, доктор медицинских наук (3.1.20. Кардиология, 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия), руководитель отдела инновационных эндоваскулярных методов профилактики и лечения сердечно-сосудистых заболеваний ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации

дали положительные отзывы о диссертации.

Соискатель имеет 10 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них 1 статья, опубликована в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных перечнем ВАК/РУДН, 3 статьи опубликованы в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в международной базе данных Scopus. Общий объем публикаций 14,5 п. л. Авторский вклад 83%.

Наиболее значимые публикации:

1. Волков, П.С. Диагностика и прогнозирование инфаркта миокарда в



пожилом возрасте по информативным кардиомаркерам / Агарков Н.М., Маркелов М.Ю., Маркелова Е.А., Волков П.С. // Клиническая медицина. – 2020. - 98(4). - 282–286. (Перечень РУДН)

2. Волков, П.С. Информативность и прогностическая значимость кардиомаркеров при инфаркте миокарда у пожилых / Агарков Н.М., Маркелов М.Ю., Маркелова Е.А., Лутай Ю.А., Волков П.С. // Успехи геронтологии. – 2020. - 33(1). - 82–86. (Scopus)
3. Волков, П.С. Исследование приверженности пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями старших возрастных групп хирургическому лечению и оценка клинической эффективности рентгенэндоваскулярного лечения / Голощапов-Аксенов Р.С., Рукодайный О.В., Волков П.С. // Казанский медицинский журнал. – 2022. - 103(1). - 35–43. (Scopus)
4. Волков, П.С. Опыт применения алгоритма принятия клинико-организационного решения на этапе первичной медико-санитарной помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях у пациентов старших возрастных групп / Рукодайный О.В., Голощапов-Аксенов Р.С., Шабуров Р.И., Волков П.С. // Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. – 2022. - 11(2). - 85–97. (Scopus)

На автореферат диссертации поступили положительные отзывы, не содержащие критических замечаний, от:

Абаевой Ольги Петровны, РФ, доктора медицинских наук (3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза), доцента, заместителя директора по науке и профессиональной подготовке Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Приволжский окружной медицинский центр» ФМБА России;

Казакова Андрея Юрьевича, РФ, доктора медицинских наук (3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия), заведующего кафедрой госпитальной хирургии ФГБОУ ВО «Тверской государственной медицинской академии» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Ситкина Ивана Ивановича, РФ, доктора медицинских наук (3.1.19. Эндокринология, 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия), ведущего научного сотрудника отделения диабетической стопы Государственного научного центра Российской Федерации Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр эндокринологии» Минздрава России.

В отзывах на автореферат отмечается, что по актуальности выполненного исследования, его научной новизне и практической значимости, достоверности выводов и предложений диссертация полностью соответствует требованиям п. 2.2 (кандидатская) раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № УС-12 от 03.07.2023 г., а ее автор, Волков Павел Сергеевич, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук.

наук по специальностям 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза и 3.1.15 «Сердечно-сосудистая хирургия».

Выбор официальных оппонентов обосновывается их высокой квалификацией, наличием научных трудов и публикаций, соответствующих теме оппонируемой диссертации.

Доктор медицинских наук, профессор Евдаков Валерьян Алексеевич является известным специалистом в сфере общественного здоровья, организации и социологии здравоохранения. В сфере его научных интересов совершенствование первичной медико-санитарной специализированной медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях, исследование факторов риска сердечно-сосудистых осложнений, оценка результативности диспансеризации взрослого населения при неинфекционных заболеваниях и управление рисками при оказании медицинской помощи.

Основные публикации оппонента доктора медицинских наук, профессора Евдакова В.А по тематике диссертации:

1. Евдаков В.А., Стародубов В.И., Олейник Б.А., Шарафутдинова Н.Х., Борисова М.В., Плечев В.В. Связь показателей диспансерного наблюдения и смертности населения от ишемической болезни сердца на примере Курской, Курганской областей и Российской Федерации / Профилактическая медицина. 2023; Т.26; №8: 22-30;
2. Олейник Б.А., Плечев В.В., Стародубов В.И., Евдаков В.А., Ижбульдин Р.И. Терапевтический ангиогенез как перспективное направление потенцирования ангиогенного действия аортокоронарного шунтирования / Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. 2023; Т.12; №1: 118-128;
3. Евдаков В.А., Борщук Е.Л., Трубников В.А. Результативность мероприятий по профилактике неинфекционных заболеваний, проводимых в рамках диспансеризации и диспансерного наблюдения взрослого населения / Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики. 2021; № 4: 415-428;
4. Евдаков В.А., Захарченко О.О., Терентьева Д.С. Выявление и контроль артериальной гипертензии-ключ к снижению смертности от болезней системы кровообращения / Социальные аспекты здоровья населения [сетевое издание] 2021; 67(5):9;

Доктор медицинских наук, профессор Артамонова Галина Владимировна – известный ученый в сфере организации здравоохранения и общественного здоровья. Научные исследования Артамоновой Г.В. посвящены вопросам совершенствования специализированной медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях, социально-гигиеническим аспектам формирования системы непрерывного повышения качества медицинской помощи при болезнях системы кровообращения и разработке оптимальных моделей управления медицинской помощью.

Основные публикации оппонента доктора медицинских наук, профессора Артамоновой Г.В по тематике диссертации:



1. Артамонова Г.В., Бацина Е.А., Данильченко Я.В., Макаров С.А., Строкольская И.Л. Проектный подход в управлении процессом оказания медицинской помощи при болезнях системы кровообращения на амбулаторном уровне / Здоровоохранение Российской Федерации. 2023; Т.67; №3: с. 195-202;
2. Агиенко А.С., Строкольская И.Л., Херасков В.Ю., Артамонова Г.В. Эпидемиология факторов риска болезней системы кровообращения и обращаемость населения за медицинской помощью / Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. 2022; Т.11; №4: с. 79-89;
3. Куц О.В., Кондрикова Н.В., Данильченко Я.В., Артамонова Г.В. Система управления неблагоприятными событиями в клинике НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний / Менеджмент качества в медицине. 2022; №3: 64-69;
4. Попсуйко А.Н., Данильченко Я.В., Бацина Е.А., Артамонова Г.В. Инновационный подход в управлении взаимодействием с пациентами / Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. 2021; Т.10; №28: с. 68-72;

Доктор медицинских наук Руденко Борис Александрович является известным специалистом в области сердечно-сосудистой хирургии. Научные труды Руденко Б.А. посвящены исследованиям эффективности и безопасности хирургического лечения пациентов с ишемическими заболеваниями, обусловленными атеросклерозом артерий сердца, шеи и головного мозга, нижних конечностей. В сферу научных интересов Руденко Б.А. включена разработка стратегий хирургического лечения пациентов с полиморбидностью ишемических сердечно-сосудистых заболеваний.

Основные публикации оппонента доктора медицинских наук Руденко Б.А по тематике диссертации:

1. Молохоев Е.Б., Руденко Б.А., Шаноян А.С., Драпкина О.М. Клинический случай ятрогенного ускоренного атеросклероза как причина рецидива стенокардии у пациента с ишемической болезнью сердца в первый год после ангиопластики и стентирования при многососудистом поражении коронарных артерий / Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2019; 18(1): 113–119.
2. Чигидинова Д.С., Руденко Б.А., Шаноян А.С., Мазаев В.П., Шукуров Ф.Б. Эндovasкулярное лечение острого тромбоза тиббиоперонеального ствола. Клинический случай / Креативная хирургия и онкология. 2019; 9(2): 113–117.
3. Шукуров Ф.Б., Руденко Б.А., Фещенко Д.А., Васильев Д.К., Талиуридзе М.Т. Стратегия эндovasкулярного лечения пациента с сочетанным атеросклеротическим поражением коронарных и каротидных артерий / Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2022;21(12):3442.
4. Васильев Д.К., Руденко Б.А., Фещенко Д.А., Шукуров Ф.Б., Шаноян А.С. Эндovasкулярное лечение пациента с многососудистым поражением в сочетании с хронической окклюзией правой коронарной артерии / Креативная хирургия и онкология. 2022;12(3):217–223.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

**разработан и внедрен** алгоритм амбулаторно-поликлинической помощи пациентам старше 65 лет при сердечно-сосудистых заболеваниях с показаниями к хирургическому лечению, который применяется в практической деятельности на уровне медицинских организаций и способствует улучшению результатов лечения пациентов старших возрастных групп с заболеваниями сердца и сосудов;

**разработан** новый подход к оценке и повышению приверженности хирургической помощи пациентов старших возрастных групп при ишемических сердечно-сосудистых заболеваниях с показаниями к хирургическому лечению;

**доказаны** основные проблемы низкой эффективности первичной медико-санитарной специализированной помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях пациентам старше 65 лет, на основании которых обосновано проведение соискателем исследования по совершенствованию профилактических мероприятий в целях снижения рисков сердечно-сосудистых осложнений, включая, хирургическое лечение при ишемических заболеваниях сердца, головного мозга и нижних конечностей;

**доказаны** причины низкой приверженности хирургической помощи пожилых пациентов при ишемических сердечно-сосудистых заболеваниях и высоких рисков сердечно-сосудистых осложнений, что стало обоснованием разработки клиничко-организационных мероприятий для повышения приверженности пациентов старших возрастных групп хирургическому лечению;

**доказана** медицинская и социальная эффективность разработанного алгоритма амбулаторно-поликлинической помощи пациентам старше 65 лет, включающая повышение доступности первичной медико-санитарной специализированной помощи и стационарной высокотехнологичной хирургической помощи с применением рентгенэндоваскулярной технологии, уменьшение длительности послеоперационного стационарного лечения пациентов и снижения рисков развития сердечно-сосудистых осложнений, улучшение показателя двух летней выживаемости и уменьшения частоты госпитализаций пожилых пациентов по причине прогрессирования сердечно-сосудистых заболеваний;

**разработаны** образовательные программы повышения квалификации специалистов по специальностям «Организация здравоохранения и общественное здоровье» и «Сердечно-сосудистая хирургия» на основе полученных результатов и выводов диссертации.

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

**доказаны** новые теоретические положения и организационно-методические подходы организации первичной медико-санитарной специализированной помощи пациентам старших возрастных групп при сердечно-сосудистых заболеваниях с показаниями к хирургическому лечению, вносящие вклад в совершенствование общественного здоровья.



Полученные результаты исследования можно применять в качестве основы для разработки нормативно-правовых документов и в образовательном процессе повышения квалификации врачей по специальностям «организация здравоохранения и общественное здоровье» и «сердечно-сосудистая хирургия»;

**раскрыты** процессы пациенто-ориентированности и мультипрофессиональной коммуникации врачей, приверженности пациентов старших возрастных групп хирургическому лечению при сердечно-сосудистых заболеваниях и совершенствования компетенций сердечно-сосудистых хирургов;

**применительно к проблематике диссертации** результативно применен комплекс методов контент-анализа, анкетирования, аналитический, математический, статистический, сравнительный, экспертный, оценки приверженности хирургическому лечению, систематизации и алгоритмизации;

**изложены** причины низкой доступности первичной медико-санитарной специализированной помощи и стационарной высокотехнологической хирургической рентгенэндоваскулярной помощи пациентам старших возрастных групп при сердечно-сосудистых заболеваниях с показаниями к хирургическому лечению;

**изложены** причины низкой приверженности пожилых пациентов с ишемическими сердечно-сосудистыми заболеваниями хирургической помощи и факторы ее повышения;

**изложены** преимущества оценки сложности лечения, прогноза и предпочтений пациентов старше 65 лет при ишемических сердечно-сосудистых заболеваниях с показаниями к хирургическому лечению в процессе персонифицированного выбора стратегии лечения, включая хирургическое, и применение безопасной и эффективной рентгенэндоваскулярной хирургической технологии.

**проведена модернизация** существующих подходов к оценке приверженности пациентов старших возрастных групп хирургическому лечению путем субъективного и объективного исследования, разработки анкеты для социологического исследования пациентов с хронической ишемией нижних конечностей 2б-3 ст. (по классификации Фонтейна-Покровского) и выбору стратегии хирургической реваскуляризации при полиморбидности ишемических сердечно-сосудистых заболеваний; образовательных программ повышения квалификации специалистов по организации здравоохранения и общественному здоровью и сердечно-сосудистых хирургов с вектором на совершенствование навыков и компетенций.

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

**разработан и внедрен** алгоритм амбулаторно-поликлинической помощи пациентам старших возрастных групп при сердечно-сосудистых заболеваниях с показаниями к хирургическому лечению, основанный на

профессиональных компетенциях сердечно-сосудистых хирургов владения навыками хирургической помощи с применением сосудистого шва и рентгенэндоваскулярной технологии, консервативного лечения и модификации факторов риска сердечно-сосудистых осложнений, повышения приверженности пожилых пациентов хирургической помощи, многофакторного анализа рисков и прогноза при полиморбидности сердечно-сосудистых заболеваний и длительного клинико-организационного управления процессами их стабильного течения;

**определены** корреляционные связи при внедрении алгоритма амбулаторно-поликлинической помощи пациентам старше 65 лет при сердечно-сосудистых заболеваниях с показателями к хирургическому лечению с количественными и качественными показателями деятельности отделения сосудистой хирургии, включая уровень оперативной активности, частоту применения рентгенэндоваскулярной технологии хирургического лечения, уровень госпитальной летальности, включая послеоперационную, частоту послеоперационных осложнений, среднюю длительность лечения, средние затраты на лечение пациентов в течении года, кратность госпитализаций в течении года и отдаленную выживаемость;

**создана** система практических рекомендаций по включению результатов и выводов исследования в клиническую практику и образовательный процесс повышения квалификации для специалистов по организации здравоохранения и общественному здоровью и сердечно-сосудистых хирургов, включая работающих в стационарах, вне зависимости от стажа профессиональной деятельности. Тремя актами о внедрении подтверждено применение результатов и выводов, полученных в диссертации, на базе медицинских организаций ООО «СМ-Клиника» (г. Москва) и ООО «Альтамед +» (Московская область, г. Одинцово) и факультета непрерывного медицинского образования медицинского института РУДН, что свидетельствует о высокой практической значимости материалов диссертации.

**Оценка достоверности результатов исследования** выявила:

**высокую степень достоверности** полученных результатов исследования, которая определяется обоснованным и репрезентативным объемом статистических исходных данных и адекватными поставленным задачам выбранными методами статистической обработки результатов. Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, аргументированы и являются результатом многоуровневого анализа;

**теория** построена на проверяемых данных и согласуется с опубликованными ранее данными по формированию высокой приверженности пациентов старше 65 лет хирургическому лечению;

**идея исследования** базируется на многофакторном анализе существующих проблем при организации первичной медико-санитарной специализированной помощи пациентам пожилого возраста с сердечно-сосудистыми заболеваниями;

**использованы** ранее полученные авторами сведения по проблемным



вопросам клинико-организационного характера, свидетельствующим о низкой приверженности пациентов старше 65 лет при сердечно-сосудистых заболеваниях хирургическому лечению.

**Личный вклад** соискателя состоит в том, что он разработал программу и план исследования, выполнил критический обзор отечественной и зарубежной литературы по теме диссертации, собрал, обработал и проанализировал первичный материал, в том числе, самостоятельно провел исследование по влиянию приверженности пациентов старше 65 лет при сердечно-сосудистых заболеваниях на результаты лечения, разработал анкету для пациентов, провел анкетирование и проанализировал его результаты. Соискатель подготовил основные публикации по выполненной работе, лично участвовал в разработке алгоритма амбулаторно-поликлинической помощи пациентам старше 65 лет при сердечно-сосудистых заболеваниях с показаниями к хирургическому лечению, апробации результатов исследования, сформулировал выводы и предложения по совершенствованию подготовки специалистов по организации здравоохранения и общественному здоровью и сердечно-сосудистых хирургов по программам дополнительного профессионального образования.

Заключение диссертационного совета подготовлено доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры общественного здоровья, здравоохранения и гигиены медицинского института РУДН О.Е. Коноваловым; доктором медицинских наук, профессором, проректором по дополнительному профессиональному образованию, профессором кафедры управления в здравоохранении ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Минздрава России О.С. Сауриной; доктором медицинских наук, профессором, главным врачом ГКБ им. В.В. Виноградова ДЗМ О.В. Шараповой.

На заседании диссертационного совета 0300.023 09 ноября 2023 года диссертационный совет принял решение присудить Волкову Павлу Сергеевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет ПДС 0300.023 в количестве 11 человек, из них 8 докторов наук по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, и 3 докторов наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия, участвовавших в заседании, из 12 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту – 3, проголосовали: за – 11, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета  
ПДС 0300.023, доктор медицинских наук

  
А.Ю. Абрамов

Ученый секретарь диссертационного совета  
ПДС 0300.023, доктор фармацевтических наук

  
А.В. Фомина

09.11.2023 г.

