

Министерство науки и высшего
образования Российской Федерации



Федеральное государственное
бюджетное научное учреждение
«Научно-исследовательский институт
комплексных проблем
сердечно-сосудистых заболеваний»
(НИИ КПССЗ)

Сосновый бульвар, д. 6, г. Кемерово, 650002
тел. 8 (3842) 643-308, факс 8 (3842) 643-410
e-mail: reception@kemcardio.ru
www.kemcardio.ru
ОКПО 55608705; ОГРН 1034205024479;
ИНН/КПП 4205012290/420501001

УТВЕРЖДАЮ:

Директор федерального государственного
бюджетного научного учреждения
«Научно-исследовательский институт
комплексных проблем
сердечно-сосудистых заболеваний»,

М.П. профессор, академик РАН
Барбараш Ольга Леонидовна



Barbarash 2022 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федерального государственного бюджетного научного учреждения
«Научно-исследовательский институт комплексных проблем
сердечно-сосудистых заболеваний»

Диссертация на тему «Оптимизация диспансерного наблюдения больных с окклюзирующим поражением артерий нижних конечностей» выполнена в отделе оптимизации медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях.

В период подготовки диссертации соискатель Смирнов Константин Владимирович обучался в очной аспирантуре (с 2019 по 2022 годы) на базе федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний».

В 2017 году окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «лечебное дело».

Диплом об окончании аспирантуры выдан в 2022 году федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Научно-

исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний».

Научный руководитель – доктор медицинских наук Макаров Сергей Анатольевич, федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», отдел оптимизации медицинской помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях, лаборатория моделирования управленческих технологий, заведующий лабораторией.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Диссертационная работа Смирнова Константина Владимировича является научно-квалификационной работой, посвященной оптимизации программы диспансерного наблюдения за пациентами с атеросклерозом артерий нижних конечностей с использованием телемедицинского мониторинга, направленного на улучшение клинического состояния, повышение уровней приверженности к приему лекарственной терапии, улучшении психологического состояния, качества жизни и когнитивного статуса.

Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации

Автор непосредственно участвовал в разработке концепции и дизайна исследования, организации и проведении исследования, сборе первичного материала, создании базы данных, статистической обработке и анализе полученных результатов.

Автором разработана и оптимизирована программа диспансерного наблюдения за пациентами с атеросклерозом артерий нижних конечностей на амбулаторном этапе с применением телемедицинского мониторинга и патронажа с определением персонифицированной тактики ведения, которая положительно повлияет на эффективность вторичной профилактики и лечения в виде повышения качества жизни, приверженности к принимаемой лекарственной терапии, улучшении психологического состояния, когнитивного статуса и поможет оптимизировать и регламентировать лечебно-профилактические мероприятия в отношении данной группы пациентов на амбулаторном этапе.

Степень достоверности результатов проведенных исследований

О достоверности полученных результатов диссертационного исследования свидетельствуют достаточный объем выборки (175 пациентов), использование современных клинических и инструментальных методов исследования, непосредственное участие автора в сборе и анализе данных, а также применение отвечающих поставленным задачам методов статистического анализа.

Протокол исследования был одобрен локальным этическим комитетом учреждения, протокол № 21 от 12.12.2019.

Обследование пациентов для включения в исследование проводилось на базе поликлиники кардиодиспансера (зав. отделением Горбунова Е.В.) государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Кузбасский клинический кардиологический диспансер имени академика Л.С. Барбараша».

Проверка первичной документации (идентификационные карты, информированные согласия, протоколы исследований, электронная база данных с результатами, протоколы статистической оценки материалов, акты внедрения материалов исследования, черновики диссертации) проведена комиссией в составе: председателя – заместителя директора по научной и лечебной работе, доктора медицинских наук, профессора Григорьева Е.В. и членов комиссии: заведующего отделом клинической кардиологии, доктора медицинских наук Кашталапа В.В., заведующего клинико-диагностическим отделением, кандидата медицинских наук Федорова Н.В., научного сотрудника лаборатории моделирования управленческих технологий, кандидата медицинских наук Данильченко Я.В.

Первичные документы соответствуют данным диссертации, замечаний по оформлению первичной документации нет.

Научная новизна результатов исследований

Впервые показано, что пациенты с атеросклерозом артерий нижних конечностей характеризуются высокой распространенностью сердечно-сосудистых заболеваний и факторов риска их возникновения, низкими значениями уровня физического и душевного компонентов качества жизни,

тревожно-депрессивным состоянием, а также недостаточной приверженностью к принимаемой лекарственной терапии.

Разработана методика дистанционного диспансерного наблюдения с использованием телемедицинского мониторинга и патронажа, которая позволила улучшить клиническое состояние пациентов, повысить уровень качества жизни, приверженность к приему лекарственной терапии и улучшить психологическое состояние пациентов.

Впервые показана эффективность разработанной методики диспансерного наблюдения больных с атеросклерозом сосудов нижних конечностей на амбулаторном этапе с использованием телемедицинских технологий.

Практическая значимость проведенных исследований

Новая схема диспансерного наблюдения пациента с атеросклерозом артерий нижних конечностей на амбулаторном этапе с применением телемедицинского мониторинга и патронажа с определением персонифицированной тактики ведения, положительно влияет на эффективность вторичной профилактики и лечения в виде повышения качества жизни, приверженности к принимаемой лекарственной терапии, улучшении тревожно-депрессивного состояния, когнитивного статуса и позволяет оптимизировать и регламентировать лечебно-профилактические мероприятия в данной группе пациентов на амбулаторном этапе.

Ценность научных работ соискателя

Ценность научных работ соискателя состоит в анализе эффективности диспансерного наблюдения за пациентами с атеросклерозом артерий нижних конечностей, а также разработке эффективной оптимизированной программы диспансерного наблюдения с использованием телемедицинских технологий для пациентов с атеросклерозом артерий нижних конечностей.

Соответствие содержания диссертации специальности, по которой она рекомендуется к защите

Область исследования представленной диссертационной работы Смирнова Константина Владимировича являются: заболевания (патология) артериального и

венозного русла. Артериальная гипертония (п. 5), атеросклероз (п. 6), возрастные, половые, этнические особенности патологии сердечно-сосудистой системы (п. 12), Исследование распространенности заболеваний кардиологического профиля. Профилактическая кардиология (п. 15). Указанная область и способы исследования соответствуют специальности 3.1.20. Кардиология, медицинские науки.

Связь диссертационной работы с планами НИР, участием в грантах

Тема диссертации утверждена решением ученого совета НИИ КПССЗ (протокол № 12 от 27.12.2019).

Диссертационная работа выполнена в рамках фундаментальной темы НИИ КПССЗ «Мультифокальный атеросклероз и коморбидные состояния. Особенности диагностики, управления рисками в условиях крупного промышленного региона Сибири» (№ гос. регистрации АААА-А16-116011910161-2 от 19.01.2016).

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

Основное содержание диссертационной работы и ее результаты полностью отражены в 9 научных работах, из них 3 статьи в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации для опубликования основных материалов диссертационных исследований, 6 работ являются материалами научных конференций.

Публикации в журналах, рекомендованных ВАК:

1. Результаты бедренно-подколенной реконструкции биологическим протезом / Н. Н. Бурков, А. Н. Казанцев, А. И. Ануфриев, А. И. Данилович, К. В. Смирнов, Р. Ю. Лидер, М. С. Баяндин, А. В. Евтушенко // Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия. – 2020. – Т. 13, № 1. – С. 29–35.

2. Смирнов, К. В. Хронические облитерирующие заболевания артерий нижних конечностей / К. В. Смирнов, С. А. Макаров // Врач. – 2021. – Т. 32, № 10. – С. 28–35.

