

В период подготовки диссертационной работы Кузнецова Карина Владиславовна проходила обучение в очной аспирантуре по специальности 3.1.20 Кардиология на кафедре пропедевтической терапии с курсом кардиологии ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России.

В 2017 г. окончила Самарский государственный медицинский университет по специальности «Лечебное дело».

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в 2025 г.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Дупляков Дмитрий Викторович, заведующий кафедрой пропедевтической терапии с курсом кардиологии ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России.

По итогам обсуждения диссертационной работы «Возможности МСКТ коронарных артерий в стратификации риска и определении дальнейшей тактики ведения пациентов с ОКС без подъема сегмента ST» принято следующее заключение:

Оценка выполненной соискателем работы

Подготовленная Кузнецовой Мариной Владиславовной работа «Возможности МСКТ коронарных артерий в стратификации риска и определении дальнейшей тактики ведения пациентов с ОКС без подъема сегмента ST» представляет собой законченную диссертационную работу, посвященную решению актуальной научной задачи в области кардиологии. Работа обладает научной новизной, теоретической и практической ценностью.

Проведено проспективное одноцентровое исследование с участием 606 пациентов, поступивших в стационар с клиникой ОКС без подъема сегмента ST. Всем пациентам была выполнена МСКТ коронарных артерий (МСКТ КА). Выделены основные клинические характеристики пациентов с ОКСбпST невысокого риска на основании выполненной МСКТ КА в зависимости от степени поражения коронарного русла. Установлена диагностическая ценность проведения МСКТ КА у пациентов с ранее выполненной операцией коронарного шунтирования и ранее выполненного стентирования. Продемонстрирована

целесообразность применения МСКТ КА у большинства пациентов 80 лет и старше с ОКС без подъема сегмента ST невысокого риска.

Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации

Автором лично сформулированы тема, цель и задачи работы, разработан дизайн исследования, выделены группы пациентов. Включение и исключение пациентов из исследования, сбор данных, опрос, осмотр пациентов и формирование базы данных проведены непосредственно автором. Наблюдение за пациентами в течение 18 месяцев и последующий анализ статистических данных осуществлялся также автором. Автором подготовлены и опубликованы статьи в журналах из перечня ВАК Минобрнауки России, в том числе входящие в международную базу Scopus. Главы диссертационной работы написаны лично автором. Вклад автора в работу является определяющим на всех этапах исследования, анализа данных, публикации и обсуждения полученных результатов.

Степень достоверности результатов проведенных исследований

Достоверность научных положений и выводов определяется представительностью и достоверностью данных, корректностью сбора информации, использованием современных методов визуализации и статистического анализа, репрезентативностью выборки. Комиссия по проверке первичной документации в составе: д.м.н., доцента О.В. Дмитриева, д.м.н., доцента Т.В. Павловой и д.м.н., доцента Протасова А.Д. пришла к заключению, что достоверность и подлинность первичных материалов диссертации не вызывает сомнений; полнота и качество представленных материалов соответствуют теме и содержанию диссертационной работы, текст диссертации также написан лично Кузнецовой Мариной Владиславовной.

Новизна и практическая значимость исследований

Впервые выделены основные клинические характеристики пациентов с ОКСбпST невысокого риска на основании выполненной МСКТ КА в зависимости от степени поражения коронарного русла. Пациенты с ОКС без подъема сегмента

ST невысокого риска, у которых диагностируется гемодинамически значимое поражение коронарного русла, как правило, в возрасте 63 лет и старше, а так же у них наблюдается ИКК равный и превышающий 231 единиц по Agatston.

Впервые продемонстрирована высокая диагностическая ценность проведения МСКТ КА у пациентов с ранее выполненной операцией коронарного шунтирования. Целесообразность проведения МСКТ КА у пациентов с ранее выполненным чрескожным коронарным вмешательством является сомнительной.

Впервые определена целесообразность применения МСКТ КА у большинства пациентов 80 лет и старше с ОКС без подъема сегмента ST невысокого риска.

Результаты исследования могут быть применены в повседневной работе врачей-кардиологов стационаров и лечебно-профилактических учреждений здравоохранения для выбора оптимальной стратегии ведения пациентов с ОКС без подъема сегмента ST невысокого риска.

Результаты диссертационного исследования используются в учебном процессе на кафедре пропедевтической терапии с курсом кардиологии ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, а также в работе кардиологических отделений Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Самарский областной клинический кардиологический диспансер им. В.П. Полякова».

Ценность научных работ соискателя, полнота изложения материалов диссертации

По материалам диссертации опубликовано 11 печатных работ: в том числе 9 статей и тезисов опубликовано в журналах, входящих в международную базу цитирования Scopus, из которых 5 статей в рецензируемых изданиях, рекомендованных высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации для публикации результатов кандидатских и докторских диссертаций по шифру 3.1.20. Кардиология. Получено: 1 свидетельство о государственной регистрации БД №2025622115 20.05.2025г. База данных «Регистр пациентов с острым коронарным синдромом без подъема сегмента ST низкого и промежуточного рисков, которым выполнялась мультиспиральная компьютерная томография коронарных артерий»

Основные значимые работы по теме диссертации

1. Высокий кальциевый индекс у пациента 83 лет с острым коронарным синдромом без подъема сегмента ST и отсутствием гемодинамически значимого поражения коронарных артерий/ Кузнецова К. В., Сухинина Е. М., Бенян А. С., Дупляков Д. В. // Российский кардиологический журнал. - 2022. – Т.27№3S. – С. 42 – 45. (Scopus);
2. Мультиспиральная компьютерная или инвазивная коронарография у пациентов с острым коронарным синдромом низкого и промежуточного риска – одноцентровое исследование / Кузнецова К.В., Бикбаева Г.Р., Сухинина Е.М., Таумова Г.Х., Бенян А.С., Дупляков Д.В., Тухбатова А.А., Адонина Е.В., Кислухин Т.В., Нагорнова В.В // Российский кардиологический журнал. - 2024. – Т.29, №1S. – С. 17-24. (Scopus, ВАК);
3. Роль визуализирующих методов в оценке уязвимых бляшек и эффективности гиполипидемической терапии / Бикбаева Г.Р., Ковальская А. Н., Кузнецова К.В., Павлова Т.В., Дупляков Д.В. // Российский кардиологический журнал.- 2024. – Т.29№8. – С. 123-133. (Scopus, ВАК).
4. Возможности мультиспиральной компьютерной томографии коронарных артерий в диагностике острого коронарного синдрома невысокого риска у пациентов с ранее перенесенными операциями чрескожного коронарного вмешательства и коронарного шунтирования / Кузнецова К.В., Бикбаева Г.Р., Сухинина Е.М., Дупляков Д.В., Тухбатова А.А., Адонина Е.В., Кислухин Т.В., Кузнецов Д.В., Семагин А.П., Геворгян А.А. // Российский кардиологический журнал. -2025. – Т.30, №8. – С. 40-48. (Scopus, ВАК).
5. Сравнение первичного использования мультиспиральной компьютерной томографии коронарных артерий и инвазивного подхода у пациентов 80 лет и старше с острым коронарным синдромом без подъема сегмента ST невысокого риска / Кузнецова К.В., Бикбаева Г.Р., Дуплякова П.Д., Сухинина Е.М., Дупляков Д.В., Тухбатова А. А, Адонина Е.В., Кислухин Т.В.// Российский кардиологический журнал. – 2025. – Т. 30№12. – С. 7-14. (Scopus, ВАК).

