

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора Разумовой Светланы Николаевны на диссертационную работу Ломакиной Марии Витальевны на тему: "Влияние особенности микроциркуляции на течение стоматологических заболеваний у пациентов с нарушением сердечного ритма на фоне применения антикоагулянтов", представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология

Актуальность темы

В настоящее время отмечается рост сердечно-сосудистых заболеваний, а главное увеличивается количество случаев сердечно-сосудистой патологии у лиц молодого и среднего возраста. При лечении сердечно-сосудистой патологии применяют терапию, направленную на снижение свертываемости крови, то есть антикоагулянты. Эти препараты используют для профилактики и лечения тромботических и тромбоэмболических осложнений при таких заболеваниях, как нарушение сердечного ритма, ишемическая болезнь сердца, инфаркт миокарда. Наиболее часто встречающимся побочным эффектом при приеме антикоагулянтов, с которым сталкиваются врачи-стоматологи, является повышенная кровоточивость десен. В связи с этим, изучение влияния приема антикоагулянтов при сердечно-сосудистой патологии на микроциркуляцию тканей пародонта и особенностей клинических проявлений является актуальным.

В качестве объекта исследования автором выбраны больные с хроническим генерализованным пародонтитом, принимающие наиболее часто назначаемые, на сегодняшний день, антикоагулянты типа Ривароксабана, которые назначают при фибрилляции предсердий без патологии митрального клапана. Чтобы исключить влияние патологии сердца на процессы периферического кровообращения в исследование не включали пациентов с признаками сердечной недостаточности. Это дало возможность

автору изучить влияние приема антикоагулянтов на процессы микроциркуляции в пародонте при пародонтите.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

На основании анализа литературы автором установлены основные направления исследования по теме, отмечена недостаточность современных исследований у пациентов без сердечной недостаточности, что и определило актуальность диссертационного исследования. Работа спланирована с использованием корректных методологических подходов. Выводы исследования являются достоверными, так как основаны на достаточном и обширном объеме проведенных клинических и статистических исследований.

Достоверность и новизна исследования, полученных результатов

Новизна исследования определяется:

1. Впервые проведенным изучением особенностей микроциркуляции, оксигенации тканей пародонта при хроническом генерализованном пародонтите средней степени тяжести на фоне применения антикоагулянтной терапии препаратами типа Ривароксабан у пациентов с фибрилляцией предсердий, без патологии митрального клапана и сердечной недостаточности, и особенности клинических проявлений.
2. Разработкой эффективных лечебных мероприятий, направленных на коррекцию гигиены полости рта.
3. Впервые установлено, что визуальная оценка гигиенического состояния полости рта у данной категории пациентов, а именно повышенной кровоточивости, приводит к врачебным субъективным ошибкам.

4. Разработаны рекомендации по объективной оценке состояния пародонта с использованием цифровых аппаратных методов исследования для пациентов, применяющих антикоагулянты.

Достоверность результатов обеспечивается подробным представлением данных и их детальной статистической обработкой. Сформулированные выводы и рекомендации логически обусловлены материалом работы и объективно отражают итоги проведенных исследований, что не вызывает сомнений в их достоверности.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Диссертационная работа имеет выраженную теоретическую и практическую значимость. В рамках исследования доказана эффективность применения стандартных лечебных мероприятий при хроническом генерализованном пародонтите средней степени тяжести, не требующим обязательного хирургического лечения, протекающего на фоне приема антикоагулянтов препаратами типа Ривароксабан у пациентов с фибрилляцией предсердий, без патологии митрального клапана и сердечной недостаточности. Полученные результаты имеют также высокую практическую ценность: они могут быть включены в клинические рекомендации для врачей-стоматологов и использованы в образовательном процессе при подготовке студентов по специальности 3.1.7. Стоматология.

Соответствие диссертации паспорту специальности

Диссертационная работа соответствует паспорту научной специальности 3.1.7. Стоматология по следующим пунктам: № 2 - Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний пародонта и № 5 - Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний слизистой оболочки полости рта.

Полнота освещения результатов диссертации в печати

По результатам диссертационного исследования автором опубликовано 6 печатных работ, в том числе научных статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук - 3; иные публикации по результатам исследования - 3.

Характеристика структуры и оценка содержания диссертации

Диссертационная работа, изложена на 127 страницах, состоит из четырех глав, заключения, выводов и практических рекомендаций. Библиография включает 150 источников, из которых 77 - отечественные и 73 - зарубежные. Материал проиллюстрирован 46 рисунками и 9 таблицами.

Во введении представлены ключевые параметры исследования: обоснована его актуальность, определены цель и задачи, раскрыты научная новизна и практическая значимость исследования, а также сформулированы положения, выносимые на защиту.

Глава "Обзор литературы" подтверждает актуальность исследования на основе анализа данных отечественных и зарубежных авторов, а также формирует теоретическую базу исследования. В главе детально изложены сведения о сердечно-сосудистой патологии, особенностях диагностики и механизмах действия антикоагулянтов.

Вторая глава "Материалы и методы" содержит полное описание дизайна и методологии исследования (медико-социальные, прикладные, клинические). Научно обоснованные критерии формирования выборки пациентов (включения, невключения, исключения) обеспечивают достоверность выводов. Изложения методологии отвечает современным требованиям организации диссертационных исследований и логически вытекает из поставленных цели и задач работы.

Третья глава посвящена описанию данных, полученных в результате проведенного диссертационного исследования. В ней изложены результаты изучения тканей пародонта у пациентов исследуемых групп: на фоне применения антикоагулянтной терапии препаратами типа Ривароксабан у пациентов с фибрилляцией предсердий, без патологии митрального клапана и сердечной недостаточности и в контрольной. Результаты исследования сопровождаются визуальными материалами в виде таблиц, графиков и иллюстраций, качественно обработанных в статистическом плане.

Автор подводит итоги исследования в главе "Обсуждение полученных результатов и заключение", где анализируются полученные данные и дается их обобщенная интерпретация.

Сформулированные выводы логично вытекают из полученных результатов и полностью соответствуют поставленным задачам, обладая существенной научной и практической значимостью.

Содержание автореферата соответствует основным положениям и выводам диссертации.

Замечания по диссертационной работе и вопросы

1. Объясните с какой целью вы определяли скорость кровотока в бедренных и подколенных артериях? Достаточно ли изучение данного параметра на сонных артериях?
2. Для пациентов с другими кардиологическими диагнозами (инфаркт миокарда, ишемическая болезнь сердца) в анамнезе подходят разработанные вами клинические рекомендации?

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Ломакиной Марии Витальевны на тему: "Влияние особенности микроциркуляции на течение стоматологических заболеваний у пациентов с нарушением сердечного ритма на фоне применения антикоагулянтов" представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи повышения

эффективности стоматологического лечения и профилактики стоматологических заболеваний у пациентов с нарушением сердечного ритма, принимающих антикоагулянты, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.02022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08. 2023 года, приказом №0787/Р от 24.05. 2024 года), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Ломакина Мария Витальевна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности - 3.1.7. Стоматология.

Официальный оппонент:

заведующая кафедрой

пропедевтики стоматологических заболеваний

ФГАОУ ВО РУДН

Доктор медицинских наук, профессор

С.Н. Разумова

Подпись д.м.н., профессора С.Н. Разумовой заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета медицинского института

ФГАОУ ВО РУДН

кандидат фармацевтических наук, доцент

Т.В. Максимова



28" сентября 2026г.