

Заключение диссертационного совета ДСУ 208.001.36 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело № 74.02 - 18/032 - 2025

решение диссертационного совета от 16 октября 2025 года №38

О присуждении Волошиной Анне Анатольевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-экспериментальное обоснование применения активации раствора антисептика в корневых каналах зубов со сложной анатомией» по специальности 3.1.7. Стоматология принята к защите 19 июня 2025 года, протокол № 27/1 диссертационным советом ДСУ 208.001.36 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора №1200/Р от 05.10.2022г.).

Волошина Анна Анатольевна, 1986 года рождения, в 2008 году окончила ГОУ ВПО «Тверская государственная медицинская академия Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «Стоматология».

С 2022 года соискатель на кафедре пропедевтики стоматологических заболеваний Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Волошина Анна Анатольевна работает в должности заведующего стоматологическим отделением, врача стоматолога-терапевта в Государственном автономном учреждении здравоохранения города Москвы «Стоматологическая поликлиника №24 Департамента здравоохранения города Москвы» с 2017 года по настоящее время.

Диссертация на тему «Клинико-экспериментальное обоснование применения активации раствора антисептика в корневых каналах зубов со сложной анатомией» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология выполнена на кафедре пропедевтики стоматологических заболеваний Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Научный руководитель:

кандидат медицинских наук, доцент Дорофеев Алексей Евгеньевич, ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Институт стоматологии имени Е.В. Боровского, кафедра пропедевтики стоматологических заболеваний, доцент кафедры

Официальные оппоненты:

Разумова Светлана Николаевна – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», Медицинский институт, факультет непрерывного медицинского образования, кафедра пропедевтики стоматологических заболеваний, заведующий кафедрой

Зюлькина Лариса Алексеевна – доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет», Медицинский институт, стоматологический факультет, кафедра

«Стоматология», заведующий кафедрой; декан факультета

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, составленном доктором медицинских наук, доцентом Адамчиком Анатолием Анатольевичем, заведующим кафедрой терапевтической стоматологии, указала, что диссертационная работа Волошиной Анны Анатольевны на тему: «Клинико-экспериментальное обоснование применения активации раствора антисептика в корневых каналах зубов со сложной анатомией», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований осуществлено решение крупной научной задачи - оптимизации организации эндодонтического лечения в медицинских организациях различных форм собственности на уровне субъекта РФ, имеющей важное значение для стоматологии, 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 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Соискатель имеет 4 опубликованные работы по теме диссертации общим объемом 0,8 печатных листа (авторский вклад определяющий); в том

числе: 3 научные статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК при Минобрнауки России; 1 патент на полезную модель.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. **Волошина А.А., Дорофеев А.Е., Севбитов А.В., Гринёв А.В., Енина Ю.И., Захарова К.Е.** Активация раствора антисептика в искривленных корневых каналах как залог успешного эндодонтического лечения // **Медико-фармацевтический журнал Пульс**, 2023, Т.25, № 7, С. 33-39.

2. **Волошина А.А., Дорофеев А.Е., Севбитов А.В., Захарова К.Е.** Сравнение качества очистки искривленных корневых каналов при повторном эндодонтическом лечении // **Вестник новых медицинских технологий. Электронное издание**, 2024, Т.18, № 2, С. 12-16.

3. **Патент на полезную модель №227708**, Российская Федерация. Эндоблок для имитации ирригации корневого канала зуба при наличии в нем отломков стоматологического эндодонтического инструмента / Гуськов А.В., Севбитов А.В., Гринев А.В., Калиновский С.И., **Волошина А.А.**, Игнатов П.М.; патентообладатель ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России – 2024110523, заявл.17.04.2024, опубл. 31.07.2024, Бюл. №22

На автореферат диссертации поступили отзывы от: кандидата медицинских наук, доцента кафедры стоматологии №5 Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Киреева Владимира Владимировича; кандидата медицинских наук, доцента, доцента кафедры ортопедической стоматологии и ортодонтии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский

государственный медицинский университет» Министерства Здравоохранения Российской Федерации – Мишина Дмитрия Николаевича.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что он известен своими достижениями в области стоматологии и имеет ученых, являющихся безусловными специалистами одного из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, которое соответствует профилю представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработана оригинальная модель, позволяющая оценить эффективность различных способов ирригации сильно изогнутых корневых каналов зубов. Выявлена высокая антибактериальная эффективность ирригации корневых каналов зубов с применением звуковой активации раствора антисептика при лечении хронического периодонтита в зубах с сильно изогнутыми корневыми каналами. Установлено, что применение звуковой активации раствора антисептика в сильно изогнутом корневом канале эффективно снижает бактериальную обсемененность просвета корневого канала. Доказано, что применение звуковой активации раствора антисептика при проведении ирригации корневых каналов повышает эффективность эндодонтического лечения зубов со сложной анатомией, а именно зубов с сильно изогнутыми корневыми каналами.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: доказаны что применение звуковой активации раствора антисептика при проведении ирригации корневых каналов повышает эффективность эндодонтического лечения зубов со сложной анатомией, а именно зубов с сильно изогнутыми корневыми каналами. Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс исследований с применением современных лабораторных и клинических, статистических методов исследования. Четко изложены положения, выносимые на защиту, представлены соответствующие факты и идеи. Оценена эффективность звуковой активации раствора антисептика в сильно изогнутых корневых каналах. Получены и уточнены данные о частоте встречаемости сильно изогнутых корневых каналов зубов разной групповой принадлежности. Проведено экспериментальное исследование эффективности эвакуации дентинных опилок из системы корневых каналов при помощи звуковой активации. Представлены современные сведения о состоянии проблемы лечения пациентов с хроническим апикальным периодонтитом зубов с сильно изогнутыми корневыми каналами.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: практическому здравоохранению предложена оригинальная модель, которая позволяет отрабатывать мануальные навыки при эндодонтическом лечении зубов с сильно изогнутыми корневыми каналами. Даны рекомендации по повышению эффективности эндодонтического лечения зубов с сильно изогнутыми корневыми каналами, путем применения звуковой активации раствора антисептика в сильно изогнутых корневых каналах. При проведении звуковой активации ирригационного раствора, корневой канал необходимо заполнить 3% раствором гипохлорита натрия с помощью эндодонтического шприца, после чего провести звуковую активацию в течение 20 с, поместив в корневой канал насадку звукового эндодонтического активатора. Способ проведения звуковой активации раствора антисептика в сильно изогнутых

коневых каналах зубов рекомендуется врачам стоматологам терапевтам для повышения эффективности лечения хронического апикального периодонтита.

Результаты настоящего исследования внедрены в образовательный процесс кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), практическую деятельность ГАУЗ «СП № 24 ДЗМ».

Оценка достоверности результатов исследования выявила: диссертация выполнена на высоком научно-методическом уровне. Исследование организовано правильно, поэтапно. Достоверность научных положений, выводов, заключений, сформулированных в диссертации, обеспечивается научной постановкой задач исследования, подтверждается достаточным объемом материала исследования (100 пациентов с диагнозом хронический апикальный периодонтит на зубах с сильно изогнутыми корневыми каналами) и обоснованным выбором методов исследования, теория построена на известных проверяемых данных и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации. Методы исследования применялись последовательно, в первом (экспериментальном) разделе, было проведено исследование эффективности эвакуации дентинных опилок из эндоблока с сильно изогнутым корневым каналом. Во втором блоке было проведено клиническое исследование результатов эндодонтического лечения пациентов с диагнозом хронический апикальный периодонтит на зубах с сильно изогнутыми корневыми каналами, которым проводилась звуковая активация раствора антисептика и нет. Проведено микробиологическое исследование микрофлоры просвета корневых каналов у пациентов которым проводилась звуковая активация раствора антисептика и нет. Уточнены данные о частоте встречаемости сильно изогнутых корневых каналов в зубах разной групповой принадлежности.

Личный вклад соискателя состоит в: непосредственном участии в

отборе и группировке пациентов в исследовании, соискатель лично интерпретировал результаты, экспериментальных, клинических и лабораторных исследований, применяемых для изучения и эндодонтического лечения пациентов с хронически апикальным периодонтитом в зубах с сильно изогнутыми корневыми каналами. Вклад автора заключается в личном участии на всех этапах исследования – от планирования работы, проведения поиска и анализа литературы по теме диссертации, постановки цели и задач, их теоретической и практической реализации, анализа и интерпретации полученных данных до обсуждения результатов в научных публикациях и докладах. В диссертационной работе автором лично подготовлены рисунки и таблицы, наглядно демонстрирующие полученные результаты. Сформулированы выводы и предложены практические рекомендации

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью 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 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Волошина Анна Анатольевна ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 16 октября 2025 года диссертационный совет принял решение: За решение научной задачи – оптимизации организации эндодонтического лечения в медицинских организациях различных форм собственности на уровне субъекта РФ, имеющей существенное значение для стоматологии.

Присудить Волошиной Анне Анатольевне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, присутствовавших на заседании, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 21 человека, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени – 15, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета
д.м.н., профессор

Ученый секретарь
диссертационного совета
к.м.н., доцент



Макеева Ирина Михайловна

Дикопова Наталья Жоржевна

«17» октября 2025 года