

Заключение диссертационного совета ДСУ 208.001.07 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 № 74.01-24/96-2021

решение диссертационного совета от 23 сентября 2021 года № 35

О присуждении Морозову Дмитрию Ивановичу, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Применение сочетанного воздействия высокочастотного ультразвука и антибактериальной терапии в комплексном лечении пародонтита» в виде рукописи по специальности 14.01.14 – Стоматология принята к защите 17 июня 2021 года, протокол № 27 диссертационным советом ДСУ 208.001.07 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 № 0455/Р от 28.05.2020г.).

Морозов Дмитрий Иванович 1980 года рождения, в 2002 году окончил ГОУ ВПО «Московский государственный медико-стоматологический университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» Российской Федерации, по специальности «Стоматология».

С 2020 года соискатель кафедры стоматологии Медико-биологического университета ФГБУ ГНЦ РФ "Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна" ФМБА России.

Морозов Дмитрий Иванович работает врачом стоматологом в Федеральном государственном казенном учреждении «Центральная стоматологическая поликлиника» с 2004 года по настоящее время; по совместительству ассистентом кафедры стоматологии Медико-биологического университета ФГБУ ГНЦ РФ "Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна" ФМБА России с 2020 года по настоящее время.

Диссертация на тему «Применение сочетанного воздействия высокочастотного ультразвука и антибактериальной терапии в комплексном лечении пародонтита» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология выполнена на кафедре стоматологии Медико-биологического университета ФГБУ ГНЦ РФ "Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна" ФМБА России.

Научный руководитель:

- доктор медицинских наук, доцент Олесов Егор Евгеньевич, профессор кафедры стоматологии Медико-биологического университета ФГБУ ГНЦ РФ "Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна" ФМБА России.

Научный консультант:

- доктор медицинских наук, доцент Волков Александр Григорьевич, профессор кафедры терапевтической стоматологии Института стоматологии им. Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)

Официальные оппоненты:

Амхадова Малкан Абдрашидовна – доктор медицинских наук, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический

институт имени М.Ф. Владимирского», кафедра хирургической стоматологии и имплантологии, заведующая кафедрой

Даурова Фатима Юрьевна – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Медицинский институт, кафедра терапевтической стоматологии, заведующая кафедрой – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации в заключении составленном доктором медицинских наук, профессором Блашковой Светланой Львовной, заведующей кафедрой терапевтической стоматологии, указала, что диссертационное исследование Морозова Дмитрия Ивановича на тему: «Применение сочетанного воздействия высокочастотного ультразвука и антибактериальной терапии в комплексном лечении пародонтита» является научно-квалификационной работой, в которой решается актуальная научно-практическая задача – повышение эффективности лечения больных с хроническим пародонтитом, что имеет важное значение для стоматологии.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости диссертация Морозова Д.И. 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 №0094/Р от 31.01.2020 года, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - «Стоматология».

На автореферат диссертации поступили отзывы от: доктора медицинских наук, заведующего кафедрой общей стоматологии ФГБОУ ВО Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова Минобрнауки России, г. Грозный – Берсанова Руслана Увайсовича; доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой стоматологии №2 ФГБОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Ростов-на-Дону – Максюкова Станислава Юрьевича.

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 «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, все по теме диссертации общим объемом 2,0 печатных листа; из них 4 статьи в рецензируемых научных изданиях перечня ВАК при Минобрнауки России; 2 работы в материалах научных конференций; 1 учебное пособие; глава в монографии.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Морозов Д.И., Волков А.Г., Олесов Е.Е., Дикопова Н.Ж., Трефилова Ю.А. Изучение влияния различных способов применения геля метрогил дента на микробиоту пародонтальных карманов при пародонтите. **Российский стоматологический журнал.** 2021; 1(25): 41-46

2. Морозов Д.И., Волков А.Г., Дикопова Н.Ж., Олесов Е.Е., Синяков А.И. Клиническая эффективность ультрафонографеза геля метрогил дента при пародонтите средней степени тяжести. **Российский стоматологический журнал.** 2021; 1(25): 47-52

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований Разработана и обоснована методика сочетанного воздействия высокочастотного ультразвука и антибактериальной терапии в комплексном лечении пародонтита. Внедрена методика ультрафонографеза геля Метрогил Дента при лечении хронического генерализованного пародонтита. Представлена недостаточная информированность врачей-стоматологов о возможностях применения ультрафонографеза различных лекарственных средств в комплексном лечении пародонтита. Даны оценка чувствительности пародонтопатогенов к метронидазолу с определением минимальной подавляющей концентрации, установлена чувствительность пародонтопатогенов к высоким концентрациям метронидазола. Выявлена более высокая антибактериальная эффективность ультрафонографеза гелевой лекарственной формы, содержащей метронидазол и хлоргексидин, в отношении патогенной микробиоты пародонтальных карманов при хроническом генерализованном пародонтите в сравнении с местными аппликациями данной лекарственной формы. Зарегистрировано в динамике улучшение процессов микроциркуляции в тканях пародонта при лечении хронического генерализованного пародонтита с помощью ультрафонографеза Метрогил Дента. Доказана клиническая эффективность ультрафонографеза Метрогил Дента в динамическом наблюдении в течение 12 месяцев, превышающая эффективность аппликаций Метрогил Дента при лечении хронического генерализованного пародонтита легкой и средней степени тяжести; определены изменения гигиенических, пародонтальных и реографических индексов в процессе лечения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: доказана целесообразность сочетанного применения высокочастотного

ультразвука и антибактериальной терапии в лечении пародонтита на основании чувствительности пародонтопатогенов к высоким концентрациями метронидозола. Приведены данные низкой информированности врачей-стоматологов в использовании физических факторов при лечении пародонтита. Раскрыты процессы активизации микроциркуляции в тканях пародонта под воздействием высокочастотного ультразвука. Установлена в микробиологическом исследовании микрофлоры пародонтальных карманов более высокая антибактериальная эффективность ультрафонографеза геля Метрогил Дента в сравнении с аппликациями. Представлены показатели состояния пародонта у больных с хроническим генерализованным пародонтитом легкой и средней степени тяжести в отдаленные сроки после курса лечения с использованием ультрафонографеза геля Метрогил Дента или аппликаций Метрогил Дента. Установлены преимущества клинической эффективности ультрафонографеза геля Метрогил Дента перед аппликациями. Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс клинических, функциональных, микробиологических, статистических методов. Четко изложены положения, выносимые на защиту, представлены соответствующие научные факты. Представлены рекомендации по применению ультрафонографеза геля Метрогил Дента при лечении хронического генерализованного пародонтита легкой и средней степени тяжести.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: полученные в исследовании результаты внедрены и используются в практике работы ФГБУЗ «Клинический центр стоматологии ФМБА России» (Москва), ФГКУ «Центральная стоматологическая поликлиника» (Москва); в учебный процесс на кафедре терапевтической стоматологии Института стоматологии им. Е. В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), на кафедре стоматологии Медико-биологического университета инноваций и непрерывного образования ФГБУ

ГНЦ РФ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России. Создана система практических рекомендаций по использованию ультрафонофореза геля Метрогил Дента при лечении хронического генерализованного пародонтита легкой и средней степени тяжести; представлены результаты его эффективности.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: достоверность научных положений, выводов, заключений, сформулированных в диссертации, обеспечивается научной постановкой задач исследования, подтверждается достаточным материалом для исследования, проведено обследование и лечение 120 больных с хроническим генерализованным пародонтитом; идея базируется на анализе практики и обобщении данных о передовых методах лечения пародонтита; использованы современные микробиологические методы исследования и реопародонтография.

Личный вклад соискателя состоит в ведущей роли в выборе направления исследования, анализе и обобщении полученных результатов. Автором самостоятельно проведено обследование и лечение 120 пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом легкой и средней степени тяжести с анализом клинико-рентгенологических, индексных пародонтологических и реопародонтографических показателей, проводил процедуры аппликаций и ультрафонофореза геля Метрогил Дента, анкетирование 100 врачей стоматологов. Автор принимал участие в проведении микробиологических исследований. Вклад автора является определяющим и заключается в непосредственном участии на всех этапах исследования: от постановки задач, их теоретической и клинической реализации до обсуждения результатов в научных публикациях и докладах и их внедрения в практику.

Диссертация охватывает вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, его выполнением на современном

научно-методическом уровне, достаточным для получения достоверных результатов количеством клинических и экспериментальных наблюдений и методов статистической обработки материала. Выводы и практические рекомендации логично вытекают из полученных данных и соответствуют поставленным цели и задачам.

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 №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, присутствовавших на заседании, из них 13 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 24 человек, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени – 16, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

На заседании 23 сентября 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Морозову Дмитрию Ивановичу ученую степень кандидата медицинских наук.

Председатель диссертационного совета
д.м.н., профессор

Макеева Ирина Михайловна

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

Дикопова Наталья Жоржевна

24 сентября 2021 года

