

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 - 24/091 - 2022

решение диссертационного совета от 15 сентября 2022 года № 24

О присуждении Мхоян Гаяне Робертовне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Удаление зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и озонированной контактной среды при лечении катарального гингивита у лиц молодого возраста» по специальности 14.01.14 – Стоматология принята к защите 23 июня 2022 года, протокол № 21/1 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.).

Мхоян Гаяне Робертовна, 1993 года рождения, в 2016 году окончила Ереванский университет «Айбусак» по специальности «Стоматология».

В 2017 году освоила основную образовательную программу послевузовского профессионального образования по направлению «Стоматология общей практики» в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов».

В 2019 году прошла переподготовку по программе дополнительного профессионального образования по специальности «Стоматология хирургическая» в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов».

В 2021 году окончила очную аспирантуру на кафедре пропедевтики стоматологических заболеваний Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов».

Мхоян Гаяне Робертовна работает в должности врача стоматолога в ООО «ВиАдент» с 2017 года по настоящее время.

Диссертация на тему «Удаление зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и озонированной контактной среды при лечении катарального гингивита у лиц молодого возраста» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология выполнена на кафедре пропедевтики стоматологических заболеваний Медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов».

Научный руководитель:

доктор медицинских наук, доцент Разумова Светлана Николаевна, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов», заместитель директора Медицинского института по учебной работе по направлению Стоматология

Научный консультант:

доктор медицинских наук, доцент Волков Александр Григорьевич, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский

университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), профессор кафедры терапевтической стоматологии Института стоматологии им. Е.В. Боровского

Официальные оппоненты:

Копецкий Игорь Сергеевич – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, стоматологический факультет, кафедра терапевтической стоматологии, заведующий кафедрой

Румянцев Виталий Анатольевич – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра пародонтологии, заведующий кафедрой – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Академия постдипломного образования федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий» Федерального медико-биологического агентства в заключении составленном доктором медицинских наук, доцентом Олесовым Егором Евгеньевичем, заведующим кафедрой клинической стоматологии и имплантологии указала, что диссертационное исследование Мхоян Гаяне Робертовны «Удаление зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и озонированной контактной среды при лечении катарального гингивита у лиц молодого возраста», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология, является завершённым научным исследованием, в

котором решается актуальная научно-практическая задача - повышение эффективности лечения заболеваний пародонта, что важно для стоматологии.

По своей актуальности, научной новизне, практической значимости работа Мхоян Г.Р. 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, а ее автор Мхоян Гаяне Робертовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук, по специальности 14.01.14 – Стоматология.

На автореферат диссертации поступил отзыв от Заслуженного врача РФ, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой стоматологии Федерального государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации – Козловой Марины Владленовны.

Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

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

Академия постдипломного образования федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий» Федерального медико-биологического агентства выбрана 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, по теме диссертации общим объемом 1,25 печатных листа; в том числе 4 статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/Перечень ВАК при Минобрнауки России; 2 в изданиях, рецензируемых Scopus; 2 работы в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Г.Р.Мхоян, С.Н.Разумова, А.Г.Волков, Н.Ж.Дикопова, А.Г. Пономарева, М.С. Подпорин, А.С.Браго. «Влияние удаления зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и озонированной контактной среды на микробиоту десневой борозды при хроническом катаральном гингивите у лиц молодого возраста.» // **Медицинский алфавит.** – 2021, – № 24, – С.98-101
2. Мхоян Г.Р., Разумова С.Н., Волков А.Г., Дикопова Н. Ж., Воловиков О.И., Ахмедбаева С.С. «Опыт применения удаления зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и озонированной контактной среды при лечении катарального гингивита у лиц молодого возраста» // **Российский стоматологический журнал.** – 2021, – Том 25, выпуск 2, – С.145-150

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработана новая научная идея удаления зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и контактной среды, озонированной с применением коротковолнового ультрафиолетового излучения, при лечении больных с хроническим генерализованным катаральным гингивитом у лиц молодого возраста. Доказана антибактериальная эффективность удаления зубных отложений с помощью

низкочастотного ультразвука и озонированной контактной среды в отношении патогенной микробиоты десневой борозды при хроническом генерализованном катаральном гингивите у лиц молодого возраста. Впервые определено влияние удаления зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и озонированной контактной среды на процессы микроциркуляции в тканях пародонта при хроническом генерализованном катаральном гингивите у лиц молодого возраста. В результате проведенного диссертационного исследования разработан и внедрен в клиническую практику способ удаления зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и контактной среды, озонированной с применением коротковолнового ультрафиолетового излучения, при лечении больных с хроническим генерализованным катаральным гингивитом у лиц молодого возраста. Проведена клиническая апробация разработанного способа.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: изучена антибактериальная эффективность удаления зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и озонированной контактной среды в отношении патогенной микробиоты десневой борозды при хроническом генерализованном катаральном гингивите у лиц молодого возраста. Уточнена этиологическая роль отдельных таксономических групп микробиоты десневой борозды в развитии хронического генерализованного катарального гингивита у лиц молодого возраста. Доказано, что применение удаления зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и озонированной контактной среды активизирует процессы микроциркуляции в тканях пародонта при хроническом генерализованном катаральном гингивите у лиц молодого возраста, а также существенно меняет не только количественный, но и качественный состав микробиоты десневой борозды при хроническом генерализованном катаральном гингивите у лиц молодого возраста. Применительно к проблематике диссертации, результативно

использованы следующие методы исследования: клинические, микробиологические и функциональные, а также статистический анализ.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: в результате исследования разработан способ удаления зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и контактной среды, озонированной с применением коротковолнового ультрафиолетового излучения, при лечении больных с хроническим генерализованным катаральным гингивитом у лиц молодого возраста. Проведена клиническая апробация разработанного способа. Применение удаления зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и озонированной контактной среды расширяет возможности лечения больных с хроническим генерализованным катаральным гингивитом и способствует повышению качества комплексной терапии.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: достоверность научных положений, выводов, заключений, сформулированных в диссертации, обеспечивается научной постановкой задач исследования, подтверждается достаточным материалом для исследования, обследовано 297 пациентов и проведено лечение 104 больных с хроническим генерализованным катаральным гингивитом, и обоснованным выбором методов исследования: клинические, микробиологические и функциональные (реопародонтография, проба Кулаженко) методы исследования, статистический анализ; идея базируется на анализе практики по вопросу лечения заболеваний пародонта, теория построена на известных проверяемых литературных данных и полностью согласуется с опубликованными материалами по теме диссертации.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автором проведено обследование 297 пациентов и лечение 104 больных с хроническим генерализованным катаральным гингивитом. Соискатель принимал

участие в проведении микробиологических исследований. Лично изучал микроциркуляцию в тканях пародонта с помощью реопародонтографии у обследованного контингента больных, с помощью индексов ОНI-S, РМА, РВI определял уровень гигиены полости рта, степень воспалительных изменений и кровоточивость десен, определял стойкость капилляров к вакууму с помощью пробы Кулаженко. Автор лично проводил озонирование воды, которое использовали при удалении зубных отложений в качестве контактной среды, используя озоногенератор, продуцирующий озон за счет коротковолнового ультрафиолетового излучения. Определял концентрацию озона в контактной среде. Лично проводил удаление зубных отложений с помощью низкочастотного ультразвука и использованием озонированной и не озонированной контактной среды, осуществлял динамическое наблюдение пациентов в ближайшие и отдалённые сроки после проведённого лечения.

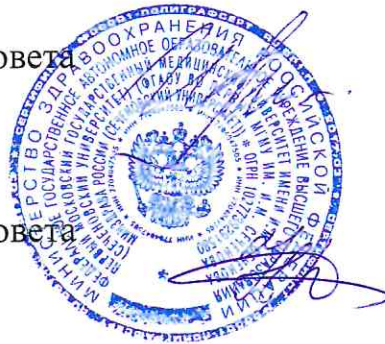
Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном 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 11 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 23 человек, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени – 16, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

На заседании 15 сентября 2022 года диссертационный совет принял решение присудить Мхоян Гаяне Робертовне учёную степень кандидата медицинских наук.

Председатель
диссертационного совета
д.м.н., профессор

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



Макеева Ирина Михайловна

Дикопова Наталья Жоржевна

16 сентября 2022 года