

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 24.2.318.03,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
АВТОНОМНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО», ПО ДИССЕРТАЦИИ НА  
СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ  
НАУК**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 01 июля 2022 г. № 164

О присуждении Цуровой Марете Ахметовне (гражданство Российской Федерации) ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему «Использование лазерной фотодинамической системы и оксигенотерапии в комплексном лечении пародонтита» по специальности 3.1.7. Стоматология, принята к защите 28 апреля 2022., протокол № 155, диссертационным советом 24.2.318.03, созданным на базе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского», Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (295007, г. Симферополь, проспект Академика Вернадского, 4), действующим на основании приказа Министерства образования и науки Российской Федерации приказ № 1487/нк от 27.11.2015 г., (частичные изменения - приказ №755/нк от 12.07.2017г., приказ № 98 от 26.01.2018 г.), совет признан соответствующим Положению о совете по защите диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук.

Соискатель, Цурова Марета Ахметовны, 13 мая 1989 года рождения, в 2012 году окончила Ставропольский Государственный медицинский университет по специальности «Терапевтическая стоматология» В 2012-2014 гг. обучалась в клинической ординатуре на кафедре терапевтической

стоматологии Ставропольского государственного медицинского университета, в 2015- 2019 гг. обучалась в заочной аспирантуре на кафедре терапевтической стоматологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольского государственного Медицинского университета». Работает врачом-стоматологом ООО Клиники «Академия Здоровья» г. Назрань.

Диссертация выполнена на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, на кафедре терапевтической стоматологии.

Научный руководитель:

Караков Карен Григорьевич - доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой терапевтической стоматологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольского государственного Медицинского университета» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

1. **Соколович Наталия Александровна** – доктор медицинских наук, профессор, Заведующая кафедрой стоматологии Факультета стоматологии и медицинских технологий, Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.
2. **Герасимова Лариса Павловна** – доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой терапевтической стоматологии с курсом ИДПО Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Нижний Новгород) – дала положительный отзыв, подписанный доктором медицинских наук, профессором кафедры пропедевтической стоматологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ Казариной Ларисой Николаевной и утвержденный проректором по научной работе ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, доктором медицинских наук, доцентом Благодравовой Анной Сергеевной. В заключении ведущей организации указано, что диссертационная работа Цуровой Мареты Ахметовны на тему «Использование лазерной фотодинамической системы и оксигенотерапии в комплексном лечении пародонтита», соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (В редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 28.08.2017 г. № 1024), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а диссертант заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – Стоматология.

Отзывы оппонентов и ведущей организации не имеют принципиальных замечаний и не отражаются на положительной оценке диссертационной работы.

По материалам диссертации опубликовано 22 печатных работ, из них: 5 – в журналах и изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ для публикации основных результатов диссертаций

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, 1 патент на изобретение.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Сравнительная характеристика методов лечения хронических периодонтитов с применением антибактериальной фотодинамической терапии (в одно посещение) и препарата Calasept (научная статья). Медицинский вестник Северного Кавказа. – 2015.- Т. 10. - № 3. - С. 242-245. Караков К.Г., Хачатурян Э.Э., Бабаян Е.Г., Гандылян К.С., Базиков И.А., М.А. Цурова и другие, всего 7 человек.
2. Оценка эффективности лечения хронического генерализованного гингивита у подростков путем применения антибактериальной лазерной фотодинамической терапии и препарата Траумель С (научная статья). Вестник Медицинского стоматологического института. -2015. - № 3. С. 7-8. Караков К.Г., Хачатурян Э.Э., Гандылян К.С., Бабаян Е.Г., Сеираниду З.А., М.А. Цурова.
3. Опыт клинического применения антибактериальной фотодинамической системы в эндодонтии. (научная статья). Вестник Медицинского стоматологического института. - 2015. - № 4 (35). - С. 15-18. Караков К.Г., Порфириадис М.П., Хачатурян Э.Э., Чалая Е.Н., Бабаян Е.Г., М.А. Цурова и другие, всего 6 человек.
4. Лечение хронических периодонтитов с применением антибактериальной фотодинамической терапии (в одно посещение) (научная статья). Аллергология и иммунология. - 2016. - Т. 17, № 1. - С. 62. Караков К.Г., Хачатурян Э.Э., Бабаян Е.Г., Сеираниду З.А., М.А. Цурова.
5. Эндопародонтальный синдром при патологии пародонта. Главный врач Юга России. - 2019. - №6 (70). - С. 22-24. К.Г. Караков, Т.Н. Власова, А.В. Оганян, А.Э. Хачатурян, 21 М.А. Цурова, А.Г. Михайлюта.
6. Способ лечения хронического генерализованного пародонтита легкой и средней степеней тяжести. Проблемы стоматологии. - 2020. - Т. 16. - №2. - С.

53-58. К.Г. Караков, Э.Э. Хачатурян, М.Б. Узденов, Л.Х. Узденова, Н.Б. Ванченко, А.Э. Хачатурян, М.А. Цурова.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

1. Арутюнова Сергея Дарчоевича, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзыв положительный. Замечаний и вопросов нет.

2. Усмановой Ирины Николаевны, доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры терапевтической стоматологии с курсом ИДПО Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзыв положительный. Замечаний и вопросов нет.

3. Долгалева Александра Александровича, доктора медицинских наук, профессора, главного врача «Северо-Кавказского медицинского учебно-медицинского центра». Отзыв положительный. Замечаний и вопросов нет.

4. Борисовой Элеоноры Геннадьевны, доктора медицинских наук, профессора кафедры стоматологии Факультета стоматологии и медицинских технологий ФГБВОУ ВО Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» МО РФ. Отзыв положительный. Замечаний и вопросов нет.

В отзывах отмечается актуальность исследования и большая научно-практическая значимость полученных результатов для медицины в целом и для стоматологии в частности.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что специалисты указанных организаций являются признанными учеными в данной отрасли медицины, что подтверждается наличием

соответствующих научных публикаций, размещенных на сайте: <http://www.elibrary.ru> и способностью определить научную и практическую ценность диссертационной работы.

Диссертационный совет отмечает, на основании выполненных соискателем исследований **установлено**, что Пародонтит имеет длительное хроническое течение, подчас плохо поддается лекарственной терапии и требует проведения комплексного лечения, направленного на воздействие на различные звенья патогенеза.

**Предложено** улучшению лечебной эффективности хронического генерализованного пародонтита легкой степени тяжести и хронического генерализованного пародонтита средней степени тяжести с помощью разработанной методики совместного применения фотодинамической терапии и оксигенотерапии. Целью данного исследования является клинико-лабораторная оценка эффективности лечения пародонтита с помощью орошения пародонтальных карманов оксигенированным раствором 0,05% хлоргексидина биглюконата в сочетании с лазерной фотодинамической терапией в сравнении с традиционными методами лечения и обоснование применения разработанной методики. **Введен** алгоритм орошения оксигенированным раствором хлоргексидина биглюконата пародонтальных карманов.

Эффективность лазерной фотодинамической системы пародонтологическим лазером системы «HELBO» (Австрия) впервые оценена в комплексе с орошением оксигенированным раствором хлоргексидина биглюконата пародонтальных карманов.

Разработан алгоритм совместного применения оксигенотерапии и лазерной фотодинамической терапии. Предложен новый способ лечения хронических генерализованных пародонтитов различных степеней тяжести (лёгкой и средней). Подана заявка для получения патента на изобретение предложенного способа лечения. Впервые научно обоснован алгоритм

орошения оксигенированным раствором хлоргексидина биглюконата пародонтальных карманов.

Впервые проведено изучение в динамике клинических и лабораторных (гемодинамических, цитоэнзимохимических) показателей после лечения хронических генерализованных пародонтитов различных степеней тяжести с использованием традиционной методики и сочетанного применения оксигенотерапии и фотодинамической терапии.

Впервые показано преимущество применения разработанного комплекса лечения пародонтита в сопоставлении с традиционной терапией. Доказано достоверно значимое улучшение клинических и лабораторных показателей в результате применения фотодинамической терапии пародонтологическим лазером в комплексе с орошением оксигенированным раствором хлоргексидина биглюконата пародонтальных карманов.

Впервые доказано улучшение результатов комплексной терапии хронических генерализованных пародонтитов различных степеней тяжести (лёгкой и средней) при одновременном воздействии оксигенотерапии и фотодинамической системы, сокращение срока лечения и числа посещений врача-стоматолога, увеличение продолжительности фазы ремиссии у пациентов, уменьшение частоты рецидивов, отсутствие побочных действий и осложнений.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автор лично участвовала в формулировании целей и задач диссертационной работы, планировании осуществления исследования. Диссертант самостоятельно проводила анализ современной отечественной и зарубежной литературы. Активно участвовала в подборе пациентов, удовлетворяющих критериям включения в исследование. Ею проведены диагностика и лечение пациентов с хроническим генерализованным парадонтитом легкой степени тяжести и хроническим генерализованным парадонтитом средней степени тяжести. Анализ полученных ре-

зультатов исследования, их статистическая обработка выполнены диссертантом самостоятельно. Самостоятельно сформулированы обоснованные выводы и практические рекомендации.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания: в прозвучавшем докладе и презентации не указана информация о том, с какой целью было необходимо дополнительное воздействия кислородом на ткани пародонта при использовании фотодинамической терапии, учитывая, что при ее проведении образуется синглетный кислород.

Соискатель Цурова М.А. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию необходимости дополнительного воздействия кислородом на ткани: в патогенезе пародонтита следует выделить кислородное голодание, которое возникает в патологически измененных тканях. В свою очередь, это приводит к развитию гипоксии и, как следствие, к скапливанию недоокисленных продуктов обмена веществ. Увеличивается сосудистая проницаемость, нарастают дистрофические изменения в клетках. Для воздействия на патогенетическое звено воспаления можно использовать оксигенотерапию. Оксигенотерапия – это насыщение тканей пародонта кислородом. Применение сочетанного воздействия ЛФТ и оксигенотерапии на ткани пародонта позволяет получить выраженный противовоспалительный эффект при лечении.

На заседании 01 июля 2022 года диссертационный совет пришел к выводу о том, что диссертационная работа Цуровой Мареты Ахметовны на тему «Использование лазерной фотодинамической терапии системы и оксигенотерапии в комплексном лечении пародонтита» полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года №842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 №335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, и принял решение присудить Цуровой Марете



Ахметовне ученую степень кандидата медицинских наук по специальности  
3.1.7.Стоматология.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации (3.1.7. Стоматология), участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали:

«за» – 17 человек, «против» – 0 «недействительных бюллетеней» – 0

Заключение диссертационного совета подготовили :

д.м.н., проф.

С.Г. Безруков

д.м.н., проф.

И.Г. Романенко

д.м.н., доц.

О.Г. Аврамова

Председатель  
диссертационного совета 24.2.318.03  
доктор медицинских наук, профессор



С.И. Жадько

Ученый секретарь  
диссертационного совета 24.2.318.03  
кандидат медицинских наук, доцент

К.Г. Кушнир

01 июля 2022г