

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБЪЕДИНЁННОГО ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА
99.2.074.02 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ
НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 12 октября 2022 г. № 23

О присуждении Полевой Александре Викторовне, гражданке
Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Применение гидрокинетического лазера в комплексной
биомеханической обработке корневых каналов при эндодонтическом
лечении осложнённых форм кариеса» по специальности 3.1.7. Стоматология
принята к защите 28.06.2022г. (протокол заседания № 21) объединенным
диссертационным советом 99.2.074.02, созданным на базе федерального
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Воронежский государственный медицинский университет
имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской
Федерации, федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования «Российский национальный
исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации, 394036, г. Воронеж,
ул. Студенческая д. 10. Приказ Минобрнауки России о создании
диссертационного совета от 11.07.2019 г. № 649/нк.

Соискатель Полевая Александра Викторовна, 20 мая 1990 года рождения, в 2012 году окончила Санкт-Петербургский государственный университет факультет стоматологии и медицинских технологий в 2012 году, в 2013 году закончила интернатуру и получила первичную специализацию по терапевтической стоматологии. С 2014 по 2016 года проходила обучение в клинической ординатуре по специальности «Стоматология ортопедическая» на факультете стоматологии и медицинских технологий СПбГУ. С 2017 года по 2019 год работала ассистентом кафедры терапевтической стоматологии Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова, с 2019 – по настоящее время работает врачом-стоматологом ортопедом стоматологического отделения (ортопедического, с ортодонтическим кабинетом и зуботехнической лабораторией) клиники стоматологии Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова.

Диссертация выполнена на базе клиники стоматологии кафедры общей стоматологии федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Борисова Элеонора Геннадиевна, федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, профессор кафедры общей стоматологии клиники стоматологии.

Официальные оппоненты:

Блашкова Светлана Львовна, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра терапевтической стоматологии, заведующая кафедрой;

Соколовitch Наталия Александровна, доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет», кафедра стоматологии факультета стоматологии и медицинских технологий, заведующая кафедрой,

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своём положительном отзыве, подписанном Фирсовой Ириной Валерьевной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой терапевтической стоматологии, указала, что диссертационное исследование Полевой Александры Викторовны «Применение гидрокинетического лазера в комплексной биомеханической обработке корневых каналов при эндодонтическом лечении осложнённых форм кариеса», представленное на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки), является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи: повышение эффективности лечения осложнённых форм кариеса зубов путём использования гидрокинетического лазера с длиной волны 2780 нм для биомеханической обработки корневых каналов, соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ №1168 от 01.10.2018 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а ее автор – Полевая А.В. заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки).

Соискатель имеет 8 опубликованных работ по теме диссертации, из них 3 – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации. Общий объем публикаций составил 1,86 печатных

листа. Авторский вклад соискателя составляет 90%. Недостоверных сведений об опубликованных соискателем учёной степени работах в диссертации нет.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Борисова, Э.Г. Взаимосвязь физического состояния пациентов с уровнем кариесрезистентности / Э.Г. Борисова, Л.П. Полевая, В.А. Железняк, А.В. Полевая // Журнал научных статей «Здоровье и образование в XXI веке». – 2018. – Т. 20. – № 7. – С. 66-70.
2. Полевая, А.В. Современные лазерные технологии в эндодонтии / А.В. Полевая, Э.Г. Борисова, Л.П. Полевая // Проблемы стоматологии. – 2020. – том 16. – № 4. – С. 20-24.
3. Полевая А.В Клинический пример применения гидрокинетического лазера Waterlase iplus с длиной волны 2780 нм при лечении гнойного пульпита / А.В. Полевая, Э.Г. Борисова, Л.П. Полевая // Медико-фармацевтический журнал "Пульс". – 2021. – Т. 23. – N 6. – С. 214-219.

На диссертацию и автореферат поступили 4 отзыва:

– из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации от декана стоматологического факультета, профессора кафедры терапевтической стоматологии с курсом института дополнительного профессионального образования доктора медицинских наук, профессора Кабировой Миляуши Фаузиевны;

– из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства Здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой терапевтической стоматологии Каракова Карена Григорьевича;

– из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» Правительства Российской Федерации от доктора медицинских

наук, профессора, профессора кафедры стоматологии факультета стоматологии и медицинских технологий Кузьминой Дианы Алексеевны;

– из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства Здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний, заслуженного работника высшей школы РФ Данилиной Татьяны Федоровны.

В отзывах отражены актуальность, научная новизна, теоретическая значимость и ценность результатов исследования для практического здравоохранения. Критических замечаний отзывы не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учёными в области терапевтической стоматологии, имеющими публикации в соответствующей сфере и давшими своё согласие. Ведущая организация известна своими публикациями в области стоматологии, а именно, изучением проблем диагностики и лечения осложнённых форм кариеса зубов и способна определить научную и практическую ценность представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана методика применения гидрокинетического лазера при биомеханической обработке корневых каналов в лечении осложнённых форм кариеса зубов;

предложена методика лечения гнойного пульпита и некроза пульпы, заключающаяся в комплексной обработке корневых каналов зубов растворами гипохлорита натрия 3 %, хлоргексидина биглюконата 2 %, этилендиаминтетрауксусная кислота (ЭДТА) 17 % и гидрокинетическим Er,Cr:YSGG лазером с длиной волны 2780 нм;

доказано бактерицидное и фунгицидное действие гидрокинетического лазера, воздействие на микроорганизмы более выражено по сравнению с традиционным методом антибактериальной обработки;

введён усовершенствованный алгоритм механической и медикаментозной обработки корневых каналов при лечении осложнённых форм кариеса зубов в виде практических рекомендаций для здравоохранения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, свидетельствующие, что применение гидрокинетического лазера является высокоэффективным методом антибактериальной обработки корневых каналов при лечении гнойного пульпита и некроза пульпы;

применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов)

использован комплекс клинических, клинико-лабораторных методов исследования, позволивших получить новые данные о лечении осложнённых форм кариеса зубов;

изложены доказательства эффективности лечения гнойного пульпита и некроза пульпы путём применения гидрокинетического лазера для обработки корневых каналов зубов;

раскрыты недостаточная клиническая эффективность современных методов антибактериальной обработки корневых каналов при лечении осложнённых форм кариеса зубов;

изучены в лабораторных и клинических условиях в сравнительном аспекте эффективность различных методик антибактериальной обработки корневых каналов зубов при лечении гнойного пульпита и некроза пульпы;

проведена модернизация методики лечения осложнённых форм кариеса зубов путём применения гидрокинетического лазера с разными параметрами мощности.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены методика лечения и практические рекомендации лечения осложнённых форм кариеса зубов с учётом стоматологического статуса пациента с применением для обработки корневых каналов зубов гидрокинетического лазера;

определены возможности и перспективы практического использования разработанных методик с целью повышения эффективности лечения осложнённых форм кариеса зубов;

создана методика лечения гнойного пульпита и некроза пульпы путём сочетанного применения традиционного протокола инструментально-медикаментозной обработки и гидрокинетического лазера для санации корневых каналов зубов;

представлены сравнительные результаты клинических и клинико-лабораторных исследований, сформулированы выводы и практические рекомендации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория исследования базируется на известных и проверяемых сведениях, согласующихся с опубликованными данными;

идея базируется на анализе клинических, клинико-лабораторных исследований и собственной клинической практики, обобщении опыта работы других исследователей, с использованием современных методов диагностики и лечения;

использовано сравнение авторских данных о лечении осложнённых форм кариеса зубов с данными, полученными ранее по рассматриваемой тематике;

установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов с материалами, представленными в независимых, как отечественных, так и зарубежных источниках;

использованы современные методики сбора и обработки информации, достоверность полученных результатов обеспечивается комплексностью

проведённых исследований, достаточной репрезентативностью материала, обоснованным подбором объектов наблюдения, критериев и методик оценки.

Личный вклад соискателя состоит в разработке и реализации диссертационного исследования, проведения анализа отечественных и зарубежных источников литературы по теме работы. Автором были произведены набор и распределение пациентов по группам, клинический и клинико-лабораторный этапы исследования, проведена статистическая обработка полученных результатов, сформулированы выводы, практические рекомендации, опубликованы научные статьи по теме диссертационного исследования.

В ходе защиты диссертации не высказаны критические замечания.

Соискатель Полевая А.В. ответила на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 12 октября 2022 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи – повышение эффективности терапии осложнённых форм кариеса зубов путём использования для биомеханической обработки корневых каналов гидрокинетического лазера с длиной волны 2780 нм, имеющей значение для развития стоматологии, присудить Полевой А.В. учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 13 человек, из них 13 докторов наук по специальности 3.1.7. Стоматология, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» – 13, «против» – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председательствующий
Ученый секретарь
диссертационного совета
12 октября 2022г.



Ипполитов Юрий Алексеевич

Лащева Елена Александровна