

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБЪЕДИНЁННОГО ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА  
Д 999.226.02 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 ПО  
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА  
НАУК

аттестационное дело №

решение диссертационного совета от 27 марта 2020 г. № 13

О присуждении Жакот Ивану Васильевичу, гражданину Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Модификация структуры эндодонтических силеров под действием электромагнитного поля» по специальности 14.01.14 – стоматология принята к защите 17.01.2020 г., (протокол заседания № 3) объединённым диссертационным советом Д 999.226.02 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 № 649 нк от 11.07.2019 г.

Соискатель Жакот Иван Васильевич, 1992 года рождения, с 2009 г. по 2014 г. проходил обучение в ГБОУ ВПО «Воронежская государственная медицинская академия имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Стоматология». В 2018 году окончил очную аспирантуру по специальности «Стоматология» на кафедре госпитальной стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации. С 2018 года по настоящее время работает врачом-стоматологом терапевтом в частной стоматологической клинике.

Диссертация выполнена на базе кафедры госпитальной стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

**Научный руководитель** – доктор медицинских наук, доцент Беленова Ирина Александровна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор кафедры госпитальной 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;

Кобылкина Татьяна Леонидовна – доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра стоматологии, доцент.

дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет) в своём положительном отзыве, подписанном Макеевой Ириной Михайловной – Директором Института стоматологии имени Е.В. Боровского, заведующей кафедрой терапевтической стоматологии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), доктором медицинских наук, профессором, указала, что диссертационная работа Жакот Ивана Васильевича «Модификация структуры эндодонтических силеров под действием электромагнитного поля», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология, является завершённой самостоятельной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи – снижение риска развития осложнений после эндодонтического лечения.

По актуальности, методическому уровню, научной новизне, практической значимости диссертационная работа Жакот Ивана Васильевича на тему: «Модификация структуры эндодонтических силеров под действием электромагнитного поля», полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 01.10.2018 №1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой

степени кандидата медицинских наук, а её автор Жакот И.В. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология (медицинские науки).

Соискатель имеет 9 опубликованных работ по теме диссертации, из которых 5 – в реестре изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, 1 статья в иностранной печати. Общий объём 1,4 печатных листа, авторский вклад соискателя составляет 90%. Наличие в диссертации недостоверных сведений об опубликованных соискателем учёной степени работах нет.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Модификация эндодонтических силеров на основе эпоксидных смол электромагнитным полем (результаты экспериментальных исследований) / И. А. Беленова, А. В. Митронин, А. А. Кунин, О. А. Кудрявцев, И. В. Жакот // Эндодонтия Today. – 2017. – № 2. – С. 7–11.
2. Новые варианты совершенствования пломбирования зубов / И. А. Беленова, А. В. Митронин, О. А. Кудрявцев, Е. Ю. Ребриев, И. В. Жакот // Cathedra – кафедра. Стоматологическое образование. – 2016. – № 55. – С. 58–61.
3. Эволюция эндодонтических obturационных систем, как показатель научно технического прогресса в стоматологии / И. А. Беленова, А. В. Митронин, А. В. Сущенко, О. А. Кудрявцев, И. В. Жакот // Эндодонтия Today. – 2017. – № 1. – С. 36–41.

На диссертацию и автореферат поступили 3 отзыва:

- из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, профессора кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний Олейник Елены Анатольевны.

- из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой терапевтической стоматологии Фирсовой Ирины Валерьевны.

- из федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования национальный исследовательский университет «Белгородский государственный университет» от руководителя направления «Стоматология», заведующего кафедрой ортопедической стоматологии медицинского института, Заслуженного врача РФ, доктора медицинских наук, профессора Цимбалистова Александра Викторовича.

В отзывах отражена актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, подчеркнута 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, имеющие публикации в соответствующей сфере и давшими своё согласие. Ведущая организация известна своими публикациями в области стоматологии, а именно, изучением проблем предупреждения развития ближайших и отдаленных осложнений эндодонтического лечения и способна определить научную и практическую ценность представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

**разработана** и применена методика модификации силеров на основе аминоэпоксидных смол;

**предложено** с помощью воздействия электромагнитного поля модифицировать эндодонтический силер на основе аминоэпоксидных смол для улучшения его свойств;

**доказано**, что использование аминоэпоксидного силера, модифицированного воздействием электромагнитного поля с заданными характеристиками, позволяет повысить эффективность эндодонтического лечения осложнений кариеса, снизить количество ближайших и отдаленных осложнений;

**введена** методика модификации аминоэпоксидных силеров, с применением электромагнитного поля.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказана** возможность использования электромагнитного поля с заданными характеристиками с целью модификации аминоэпоксидных силеров, что позволяет повысить эффективность эндодонтического лечения осложнений кариеса, снизить количество ближайших и отдаленных осложнений.

Результаты работы являются предпосылкой дальнейшего изучения модификации полимерных материалов электромагнитным полем с учетом аналитических данных исследования.

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

**использованы** лабораторные, клинические и клинико-лабораторные методы исследования, которые позволили получить новые сравнительные данные о результатах воздействия электромагнитного поля на аминоэпоксидные силеры;

**изложены** методика и результаты модификации аминоэпоксидных силеров, направленные на предупреждение развития осложнений эндодонтического лечения зубов;

**раскрыты** сравнительные результаты применения электромагнитного поля с целью модификации аминоэпоксидных силеров;

**изучены** структурные особенности, свойства и основные показатели, регламентируемые Международной организацией по стандартизации (International Organization for Standardization (ISO)) эндодонтических аминоэпоксидных силеров, не подвергавшихся воздействию электромагнитного поля, и силеров, модифицированных данным воздействием.

Изучено качество obturation системы корневых каналов при использовании эндодонтических силеров, основанных на аминоэпоксидных смолах, не подвергавшихся воздействию электромагнитного поля, и силеров, модифицированных воздействием электромагнитного поля. Проведена оценка качества obturation системы корневых каналов в клинических условиях на основании субъективных (жалобы пациентов) и объективных признаков (рентгенологическое исследование);

**проведена модернизация** компонента obturation системы, путем использования аминоэпоксидных силеров модифицированных воздействием электромагнитного поля.

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

**разработана и внедрена** методика модификации аминоэпоксидных силеров воздействием электромагнитного поля.

**определены** предпосылки дальнейшего изучения модификации полимерных материалов электромагнитным полем с учетом аналитических данных исследования;

**создана** методика модификации аминоэпоксидных силеров воздействием электромагнитного поля позволяющая использовать полученный материал с целью повышения эффективности эндодонтического лечения осложненного кариеса, снизить количество ближайших и отдаленных осложнений;

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

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

**теория** исследования базируется на известных и проверенных данных, согласующихся с опубликованными авторскими данными;

**идея базируется на** анализе результатов лабораторных, клинико-лабораторных и клинических исследований и собственной клинической практики, обобщении

опыта работы других исследователей, используя современные методы диагностики и лечения;

**использовано** сравнение авторских данных о результатах модификации obturационной системы с полученными ранее по рассматриваемой тематике;

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

**использованы** современные методики сбора и обработки информации, достоверность полученных результатов исследования определяется комплексом проведённых лабораторных исследований, достаточной репрезентативностью клинического материала и проведением ретроспективного анализа.

**Личный вклад соискателя** состоит в разработке и реализации диссертационного исследования, проведении анализа отечественных и зарубежных источников литературы по теме работы. Автором были проведены подготовка образцов и проведение лабораторного этапа исследования, набор и рандомизация пациентов, клинико-лабораторный и клинический этапы исследования, динамическое наблюдение за пациентами в течение 1 года, оценка, анализ, интерпретация полученных данных, математическая, статистическая обработка и анализ промежуточных и окончательных результатов исследования, формулировка промежуточных и окончательных выводов, практических рекомендаций.

Диссертационный совет пришёл к выводу о том, что диссертация Жакот И.В. представляет законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение актуальной научной задачи стоматологии – повышение эффективности эндодонтического лечения осложнений кариеса путем модификации эндодонтических силеров с помощью воздействия электромагнитным полем.

Диссертационная работа Жакот И.В. соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г. с



изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации № 1168г. от 01.10.2018, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук.

На заседании 27 марта 2020 года диссертационный совет принял решение присудить Жакот Ивану Васильевичу учёную степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 15 докторов наук по специальности 14.01.14 – стоматология, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 15, «против» - нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель

диссертационного совета



Шумилович Богдан Романович

Учёный секретарь

диссертационного совета

Лещева Елена Александровна

27.03.2020 г.