

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 212.015.16, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 12 апреля 2019 № 39

О присуждении Ребриеву Евгению Юрьевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Применение модулированного диодного света в синей области спектра для отверждения фотокомполитов при лечении кариеса» по специальности 14.01.14 – Стоматология принята к защите 01 февраля 2019 года (протокол заседания № 36) диссертационным советом Д 212.015.16, созданным на базе НИУ «БелГУ» (Россия, 308015, г. Белгород, ул. Победы, 85, приказ о создании диссертационного совета от 7 июня 2017 г. №561/нк).

Соискатель Ребриев Евгений Юрьевич, 1968 года рождения, в 1992 году окончил Воронежский государственный медицинский институт имени Н.Н. Бурденко. С 30.03.2012 по 30.12.2014 являлся соискателем в ГБОУ ВПО ВГМА имени Н.Н. Бурденко Минздравсоцразвития России на кафедре «Терапевтической стоматологии» по специальности 14.01.14 - Стоматология.

Диссертация выполнена на кафедре госпитальной стоматологии ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Беленова Ирина Александровна, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Минздрава России, профессор кафедры госпитальной стоматологии.

Официальные оппоненты:

Копецкий Игорь Сергеевич – доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, кафедра терапевтической стоматологии, заведующий кафедрой,

Борисова Элеонора Геннадиевна – доктор медицинских наук, ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Минобороны России, кафедра терапевтической стоматологии, заведующая кафедрой, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Волгоград), в своем положительном отзыве, подписанном профессором кафедры стоматологии детского возраста, доктором медицинских наук, профессором Е.Е. Маслак, указала, что диссертационное исследование является законченной научно-квалификационной работой. Соответствует требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, установленным пунктами 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748 от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 №1024).

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 7 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 4 работы. Общий объем опубликованных работ составил 2,1 п.л. (авторский вклад 0,7 п.л.). Публикации посвящены исследованию влияния физических характеристик светового потока приборов для фотополимеризации композитных материалов на реактивные процессы в твердых тканях зуба. Недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах отсутствуют. Наиболее значимые публикации:

1. Изучение качественных характеристик эмали при отверждении пломб модулированным диодным светом в синей области спектра / А.А. Кунин, И.А. Беленова, К.Э. Артюнян, Р.В. Комолов, О.А. Кудрявцев, Е.Ю. Ребриев // Вестник новых медицинских технологий. – 2012. – Т. 19, № 2 : «Должановские чтения» ВГМА им. Н.Н. Бурденко. – С. 351-352.

2. Повышение эффективности лечения зубов путем отверждения композиционных пломб модулированным диодным светом (по результатам экспериментальных исследований) / А.А. Кунин, И.А. Беленова, К.Э. Артюнян, Р.В. Комолов, О.А. Кудрявцев, Е.Ю. Ребриев // Вестник новых медицинских технологий. – 2012. – Т. 19, № 2 : «Должановские чтения» ВГМА им. Н.Н. Бурденко. – С. 354-356.

3. Кунин А.А. Применение фотодинамотерапии для отверждения композиционных пломбировочных материалов / А.А. Кунин, И.А. Беленова, Е.Ю. Ребриев // Вестник новых медицинских технологий. – 2013. – Т. XX, № 2 : «Должановские чтения» ВГМА им. Н.Н. Бурденко. – С. 202-204.

4. 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.

5. Belenova, Irina A. Prevention Of Caries Before And After Treatment/ Irina A Belenova, Evgenij Yu Rebriev, Anna V Podoprighora, Ivan S Belenov, Oksana P Krasnikova and Elena A Andreeva // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. – 2019. – Vol. 10, № 1. – P. 1671-1676.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: Арутюнова Арменака Валерьевича, доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздрава России; Успенской Ольги Александровны, доктора медицинских наук, доцента, заведующей кафедры терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России; Блашковой Светланы Львовны, доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедры терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России. По общему мнению ученых, диссертация отвечает требованиям, предъявляемым к такого рода исследованиям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью в соответствующей отрасли науки, наличием публикаций в соответствующей сфере исследования, широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: разработана методика полимеризации фотокомпозитных материалов, направленная на повышение эффективности терапии твердых тканей зуба и снижение количества рецидивов после ранее проведенного лечения кариеса, предложены нестандартные суждения о влиянии физических параметров светового потока, излучаемого приборами для инициации процесса полимеризации, на баланс минерального обмена в эмали, доказана возможность нивелирования негативных

последствий пломбирования за счет сокращения времени восстановления реминерализационного потенциала эмали, введены новые данные, достоверно свидетельствующие о наличии влияния способа отверждения фотокомпозитного материала на морфохимическое равновесие в эмали, как непосредственно сразу после пломбирования, так и в отдаленные сроки после лечения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: доказаны связи между физическими характеристиками светового потока и: скоростью кислотной растворимости эмали по кальцию, кислоторезистентностью эмали, реминерализационной способностью твердых тканей зубов, качеством краевого прилегания пломб, применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использован новый способ отверждения фотокомпозитных материалов для снижения неблагоприятных последствий, возникающих после лечения кариеса, путем применения модулированного монохромного излучения с длинной волн соответствующих синему спектру видимого света, изложены доказательства эффективности применения модулированным диодного света для стимулировании компенсаторных и субкомпенсаторных защитных механизмов зуба, раскрыты недостатки традиционных методик замещения утраченных твердых тканей зуба, в следствии кариозного поражения, при использовании конвенциональных приборов для отверждения пломбировочных материалов, изучены данные о степени выраженности кальций-статического эффекта, в прилегающей к пломбе эмали, при инициации полимеризации композитного материала светом с различными физическими характеристиками в различные сроки после лечения, проведена модернизация регламента работы с приборами для светополимеризации композитов.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: разработаны и внедрены методика и порядок использования нового прибором для полимеризации, определены перспективы применения аппарата с модулированным диодным светом в ортодонтической практике, создана предпосылка для клинического использования технологии пломбирования зубов, не только обеспечивающая выполнение установленных технических критериев и стандартов, но и вместе с тем, сокращающая время возвращения баланса минерального обмена в эмали, подвергающегося лечению зуба, к физиологическому уровню, представлены данные о наличии преимущества

нового способа отверждения фотокомпозитных пломбирочных материалов с точки зрения снижения вероятности возникновения вторичного кариеса.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: результаты получены на сертифицированном оборудовании, показана воспроизводимость результатов исследования в различных условиях, теория построена на известных, проверяемых данных, согласуется с опубликованными данными по теме диссертации, идея базируется на анализе практики, обобщении передового опыта, использованы сравнение данных автора с данными, полученными ранее по рассматриваемой тематике, установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, в тех случаях, когда это сравнение является обоснованным, использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, представительные выборочные совокупности с обоснованием подбора объектов наблюдения и измерения.

Личный вклад соискателя состоит в его непосредственном участии во всех этапах исследования, участии в большинстве хирургических вмешательств и самостоятельном выполнении отдельных этапов, анализе и обобщении полученных результатов.

На заседании 12 апреля 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Ребриеву Евгению Юрьевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из которых 6 докторов наук по специальности 14.01.14 Стоматология, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 0 человек, проголосовали: за 17, против 0, недействительных бюллетеней 0.

Председатель
диссертационного совета

В.Ф. Куликовский

Ученый секретарь
диссертационного совета

А.Л. Ярош

12 апреля 2019 года.

