

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 17 сентября 2020 г. № 17

О присуждении Санееву Антону Владимировичу, гражданину Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Влияние режимов препарирования на качество зубодесневого уступа при лечении частичной потери зубов методом несъемного протезирования» по специальности 14.01.14 – стоматология принята к защите 13.07.2020 г., (протокол заседания №15) 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 11.07.2019г.

Соискатель Санеев Антон Владимирович, 1991 года рождения, с 2008 г. по 2013 г. проходил обучение в государственном учреждении высшего и послевузовского профессионального образования «Воронежская

государственная медицинская академия имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Стоматология». В 2015 году окончил клиническую ординатуру по специальности «Стоматология ортопедическая» на кафедре госпитальной стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации. С 2015 по 2018 г.г. являлся прикрепленным лицом на кафедре стоматологии института дополнительного профессионального образования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации. С 2015 г. и по настоящее время работает врачом-стоматологом-ортопедом в стоматологической клинике ООО «Людмила».

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

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Шумилов Богдан Романович, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий кафедрой стоматологии ИДПО.

Официальные оппоненты:

Аболмасов Николай Николаевич – доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Смоленский государственный медицинский

университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра ортопедической стоматологии с курсом ортодонтии, заведующий кафедрой;

Коннов Валерий Владимирович – доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра ортопедической стоматологии, заведующий 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 Шемонаевым Виктором Ивановичем – доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой ортопедической стоматологии с курсом клинической стоматологии, указала, что диссертационная работа Санеева Антона Владимировича «Влияние режимов препарирования на качество зубодесневого уступа при лечении частичной потери зубов методом несъемного протезирования», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология, является самостоятельной завершённой научно-квалификационной работой, которая вносит весомый вклад в решение актуальной задачи – повышение качества лечения частичного отсутствия зубов методом несъемного протезирования путем оптимизации формирования геометрической формы и уступа культи опорных зубов при их механической обработке.

По своим задачам, методологическому подходу к их выполнению с применением современных объективных методов исследования, репрезентативному материалу и полученным результатам, имеющим теоретическую и практическую значимость, данное исследование соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от

24.09.2013г. № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 01.10.2018 № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание степени кандидата наук, а её автор Санеев Антон Владимирович заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ по теме диссертации, из которых 5 – в реестре изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, 1 статью в журнале, входящем в базу данных Web of Science. Общий объём 3,17 печатных листа, авторский вклад соискателя составляет 80%. Наличия в диссертации недостоверных сведений об опубликованных соискателем учёной степени работах нет.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Сочетанные композитные реставрации. Влияние физической формы композита на качество адгезии и эстетику реставрации / Б.Р. Шумилович, И.П. Попова, А.В. Санеев, С.Г. Иванов // Вестник новых медицинских технологий (электронный журнал). – 2016. – Том 10, №3. – <http://medtsu.tula.ru/VNMT/Bulletin/E2016-3/00.html>

2. Изменение микроструктуры эмали и дентина под влиянием ротационного инструмента при лечении кариеса (исследование in vitro) / Б.Р. Шумилович, Е.А. Лещева, Д.Ю. Харитонов, А.Н. Морозов, А.В. Санеев // Российский стоматологический журнал. – 2017. – Том 21. №2. – С. 68-71.

3. The effectiveness of a personal approach to learning manual skills during dental hard tissue preparation / B.R. Shumilovich, V.V. Rostovtsev, A.V. Saneev, L.M. Adunts // EPMA Journal – 2017. - 8(Suppl 1):S50

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 «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой ортопедической стоматологии с ортодонтией Филимоновой Ольги Ивановны.

- из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тверской государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой пропедевтической стоматологии Пантелеева Валентина Дмитриевича.

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 ортопедической стоматологии, имеющие публикации в соответствующей сфере и давшими своё согласие. Ведущая организация известна своими публикациями в области стоматологии, а именно, изучением проблем лечения частичной потери зубов методом несъемного протезирования и способна определить научную и практическую ценность представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан клинико-лабораторный комплекс оценки основных параметров качества механической обработки опорных зубов при лечении частичной потери зубов методом несъемного протезирования при использовании различных видов привода ротационного инструмента;

предложено с помощью лабораторного сканирования рабочих моделей оценить размерную и геометрическую точность препарирования опорных зубов при применении различных видов привода ротационного инструмента;

доказано преимущество электромеханического привода по ряду клинических (хронометраж, состояние краевого пародонта) и лабораторных (геометрическая и размерная точность культы и уступа, микроструктура уступа и соединения реставрация-твёрдые ткани зуба) параметров качества препарирования опорных зубов;

введен оптимизированный протокол механической обработки опорных зубов на основе применения электромеханического привода ротационного инструмента с редуцированием числа оборотов.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказана эффективность и получено лабораторное обоснование (в том числе и на микроструктурном уровне) использования электромеханического привода на угловой наконечник с редукцией 1:5 для препарирования опорных зубов;

результаты проведённых исследований внедрены в учебный процесс кафедры пропедевтической стоматологии и стоматологии ИДПО федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

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

использованы методы клинических и лабораторных исследований, которые позволили получить новые сравнительные данные о качестве механической обработки опорных зубов при использовании различных видов привода ротационного инструмента и режимов препарирования.

изложены основные принципы нарушения микроструктуры твёрдых тканей зуба и границы реставрация-ткань зуба при использовании изучаемых видов привода ротационного инструмента и режимов препарирования;

раскрыты различия между использованием различных видов привода ротационного инструмента и режимов препарирования в плане их влияния на основные параметры качества препарирования опорных зубов;

изучены клинические и лабораторные (в том числе на уровне растровой электронной микроскопии) параметры качества препарирования опорных зубов, которые констатируют, что применение пневматического привода ротационного инструмента с использованием турбинного наконечника не обеспечивают необходимой размерной и геометрической точности формы и уступа культи опорного зуба, а также обуславливает нарушение целостности границы реставрация-ткани зуба, в то время как электромеханический привод с использованием углового наконечника с редукцией 1:5 не только обеспечивает все вышеперечисленные необходимые параметры качества препарирования, но обладает превосходством в эргометрическом (хронометраж препарирования) аспекте.

проведена модернизация оценки качества препарирования геометрической формы и уступа культи опорного зуба.

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

разработан и внедрен оптимизированный протокол механической обработки опорных зубов в работу стоматологической поликлиники федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, стоматологической клиники ООО «Людмила»;

определены возможности оптимизации лечебного процесса за счет применения предложенного протокола, обеспечивающего более высокое качество препарирования в плане геометрической формы культи и уступа опорного зуба, травмирующего воздействия на ткани пародонта, микроструктуру тканей опорного зуба, хронометража времени препарирования и количества дополнительных визитов для коррекции недостатков препарирования;

создана система рекомендаций использования видов привода ротационного инструмента для повышения точности препарирования опорных зубов с различными видами реставрации коронковой части;

представлены параметры объективной оценки качества препарирования геометрической формы и уступа опорных зубов при протезировании несъемными протезами.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

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

идея базируется на анализе результатов лабораторных исследований и собственной клинической практики, обобщении опыта работы других исследователей, используя современные методы диагностики и лечения;

использовано сравнение авторских данных характеризующих основные параметры качества препарирования опорных зубов 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. Автор принимал непосредственное участие на всех этапах выполнения данного исследования: анализ научной литературы по выбранной теме; проведение лабораторных исследований изучаемых материалов; отбор пациентов, удовлетворяющих критериям включения в исследование; составление плана клинических исследований и последующего ортопедического лечения 75 пациентов; статистической обработки данных и анализа полученных результатов.

Диссертационный совет пришёл к выводу о том, что диссертация Санеева А.В. представляет законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение актуальной научной задачи стоматологии – оптимизация и повышение размерной и геометрической точности уступа и формы культи опорного зуба при лечении частичной потери зубов протезированием несъемными протезами. Диссертационная работа Санеева А.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 от 01.10.2018 № 1168г., предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук.

На заседании 17 сентября 2020 года диссертационный совет принял решение присудить Санееву Антону Владимировичу учёную степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 17 докторов наук по специальности 14.01.14 – стоматология, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 17, «против» - нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председательствующий

Ипполитов Юрий Алексеевич

Ученый секретарь

Лещева Елена Александровна

