

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 26 марта 2020 г. № 6

О присуждении Полушкиной Наталии Александровны, гражданину Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Комплексная терапия хронического генерализованного пародонтита больных сахарным диабетом с применением современных термопластических полимеров» по специальности 14.01.14 – стоматология принята к защите 20 января 2021 г. (протокол заседания № 2) 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 Полушкина Наталия Александровна, 1989 года рождения, в 2014 году окончила государственное учреждение высшего и послевузовского профессионального образования «Воронежская государственная медицинская академия имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «стоматология». С 2015 по 2018 год обучалась в очной аспирантуре по специальности «стоматология» на кафедре пропедевтической стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации. С 2015 года и по настоящее время работает преподавателем на кафедре пропедевтической стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на базе кафедры пропедевтической 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 Чиркова Наталия Владимировна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра пропедевтической стоматологии, профессор.

Официальные оппоненты:

Рыжова Ирина Петровна – доктор медицинских наук, профессор,

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет», кафедра ортопедической стоматологии, профессор,

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 «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своём положительном отзыве, подписанном Вакушиной Еленой Анатольевной – доктором медицинских наук, профессором кафедры ортопедической стоматологии, указала, что диссертационная работа Полушкиной Наталии Александровны «Комплексная терапия хронического генерализованного пародонтита больных сахарным диабетом с применением современных термопластических полимеров», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология, является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием, которое предлагает новое научное решение актуальной задачи практического здравоохранения - использование комплексной терапии в клинике ортопедической стоматологии для повышения качества стоматологической реабилитации больных с хроническим генерализованным пародонтитом, осложненным частичным отсутствием зубов на фоне сахарного диабета 2-го типа.

По актуальности, научной новизне полученных результатов, а также с учётом их практической значимости диссертационная работа Полушкиной Н.А.

полностью 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 медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Соискатель имеет по теме диссертации 11 опубликованных работ, из которых 8 - в реестре изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации. Общий объём 3 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. Анализ воспалительно-дистрофических процессов в тканях полости рта у больных сахарным диабетом 2 типа / Н.А. Полушкина, А.Н. Морозов, Т.В. Чубаров, Ж.В. Вечёркина // Системный анализ и управление в биомедицинских системах. – 2016. - Т. 15. – № 1. – С. 18-21.

2. Оценка состояния костной ткани верхней и нижней челюсти у больных с хроническим генерализованным пародонтитом, осложнённым частичным отсутствием зубов / Н.А. Полушкина и [др.] // Системный анализ и управление в биомедицинских системах. – 2020. - Т. 19. – № 2. – С. 50-54.

3. Лечебно-профилактические мероприятия, направленные на улучшение адаптации тканей протезного ложа к съёмным протезам / Н.А. Полушкина и [др.] // Системный анализ и управление в биомедицинских системах. – 2020. - Т. 19. – № 2. – С. 12-16.

На диссертацию и автореферат поступили 3 отзыва:

- из федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации от доктора

медицинских наук, доцента, профессора кафедры общей стоматологии Борисовой Элеоноры Геннадиевны;

- из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, доцента, заведующей кафедрой терапевтической стоматологии Успенской Ольги Александровны;

- из федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний Разумовой Светланы Николаевны.

В отзывах отражена актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы. Критических замечаний отзывы не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что являются компетентными учёными в области ортопедической стоматологии, имеющие публикации в соответствующей сфере и давшими своё согласие. Ведущая организация известна своими публикациями в области ортопедической стоматологии, изучением вопросом ортопедического лечением больных с генерализованным пародонтитом, частичным отсутствием зубов и способна определить научную и практическую ценность представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана методика комплексного лечения пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом, осложнённым частичным отсутствием зубов на фоне сахарного диабета, направленная на повышение качества стоматологической реабилитации;

предложено ортопедическое лечение пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом, осложнённым частичным отсутствием зубов на фоне сахарного диабета с применением термопластических полимеров, биорастворимой адгезивной плёнки и витаминно-минерального комплекса;

доказана высокая эффективность применения биорастворимой адгезивной плёнки и витаминно-минерального комплекса у пациентов с сахарным диабетом 2-го типа;

введена методика применения комплексной терапии для улучшения качества жизни пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом, осложненным частичным отсутствием зубов на фоне сахарного диабета 2-го типа, не только на начальном этапе адаптации, но и в течение всего времени пользования съёмным протезом из термопластического полимера.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана эффективность использования биорастворимой плёнки на этапе адаптации к съёмным протезам из термопластических полимеров, что позволило снизить воспалительную реакцию слизистой оболочки протезного ложа и повысить ее резистентность к негативному воздействию съёмного протеза. Применение витаминно-минерального комплекса позволило снизить интенсивность атрофических процессов, происходящих под базисом съёмного протеза, что повысило эффективность ортопедического лечения и улучшило качество жизни больных сахарным диабетом.

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

использованы методы клинической и лабораторной диагностики, которые позволили получить новые сравнительные данные о высокой эффективности применения разработанного метода комплексного использования съёмных протезов из термопластических полимеров и разработанной терапии;

изложены показания к выбору конструкционных материалов для изготовления съёмных ортопедических конструкций зубных протезов;

раскрыты возможности выбора наиболее эффективного комплексного лечения пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом, осложненным частичным отсутствием зубов на фоне сахарного диабета с применением разработанной комплексной терапии;

изучены свойства биорастворимой адгезивной пленки и витаминно-минерального комплекса, входящего в состав ортопедического лечения больных сахарным диабетом 2-го типа;

проведена модернизация профилактики осложнений, возникающих на этапе адаптации к съемным конструкциям зубных протезов.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработана и внедрена методика комплексного использования съемных протезов из термопластических полимеров, биорастворимой адгезивной плёнки и витаминно-минерального комплекса в клинике ортопедической стоматологии для повышения качества стоматологической реабилитации больных с сахарным диабетом в работе врачей стоматологов стоматологической поликлиники ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, ООО Стоматология «Успех» г. Воронежа, ООО Стоматология «Факел» г. Воронежа.

определены рекомендации по использованию съемных протезов из термопластических полимеров, в сочетании с разработанной комплексной терапией в клинике ортопедической стоматологии для повышения качества стоматологической реабилитации больных сахарным диабетом;

создана схема ортопедического лечения с применением съёмных протезов из термопластических полимеров и разработанной терапии, которая позволит сохранить хороший уровень гигиены у пациентов, снизить интенсивность атрофических процессов под базисом съёмного протеза, что повысит эффективность ортопедического лечения и улучшит качество жизни пациентов с сахарным диабетом 2-го типа;

представлены данные о высокой эффективности применения метода ортопедического лечения пациентов с хроническим генерализованным

пародонтитом, осложненным частичным отсутствием зубов на фоне сахарного диабета 2-го типа, с применением съёмных протезов из термопластических полимеров, в сочетании с разработанной комплексной терапией в сравнительном аспекте.

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 лабораторных, клинических и инструментальных исследований свойств исследуемых материалов 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 принял активное участие в подготовке и проведении исследований: бактериологическом, методике определения ионизированного кальция и витамина D, определении степени атрофических процессов тканей протезного ложа, изучении индекса гигиены ИГР-У, индекса РМА, модифицированного пародонтального индекса по Russel и индекса кровоточивости десневой борозды, в макрогистохимическом исследовании слизистой оболочки протезного ложа и анализе гигиенического состояния съёмных конструкций зубных протезов.

Диссертационный совет пришёл к выводу о том, что диссертация Полушкиной Н.А. представляет законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение актуальной научной задачи стоматологии - повышение качества стоматологической реабилитации больных с хроническим генерализованным пародонтитом, осложненным частичной адентией на фоне сахарного диабета в клинике ортопедической стоматологии за счет использования съемных конструкций зубных протезов из термопластических полимеров, биоразтворимой адгезивной плёнки и витаминно-минерального комплекса. Диссертационная работа Полушкиной Н.А. 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 № 1168, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук.

На заседании 26 марта 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Полушкиной Наталии Александровне учёную степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 16 докторов наук по специальности 14.01.14 – стоматология, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 16, «против» - нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета

Шумилович Богдан Романович

Ученый секретарь
диссертационного совета

Лещева Елена Александровна

26.03.2021г.

