

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора Борисовой Элеоноры Геннадиевны на диссертационную работу Лещевой Евгении Олеговны на тему: «Профилактика осложнений при лечении съемными конструкциями протезов пациентов с отсутствием зубов и красным плоским лишаем», представленный в объединенный диссертационный совет 99.2.074.02 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 на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология

Актуальность темы диссертационного исследования

Красный плоский лишай в полости рта представляет собой сложное заболевание с хроническим течением, требующее комплексного подхода в лечении. Ортопедическое лечение играет ключевую роль в восстановлении функциональности и эстетики зубочелюстной системы, снижении дискомфорта и болезненности, а также в предотвращении дальнейшего развития заболевания. В настоящее время, нуждаемость в съемном протезировании у лиц с заболеваниями слизистой оболочки ротовой полости достаточно высокая. Вследствие волнообразного течения хронических заболеваний и сопровождающих их обострений, большинство пациентов длительное время не могут получить необходимое ортопедическое лечение. Практикующие врачи стоматологи-ортопеды часто сталкиваются с большой проблемой не только выбора конструкции протеза (с учетом локализации очагов поражения слизистой оболочки полости рта), но и выполнения стоматологических манипуляций непосредственно в полости рта, в связи с высоким риском обострения течения

заболевания. Стоит также отметить, что в современной научной литературе практически не затронута тема профилактики рецидивов хронических заболеваний слизистой оболочки полости рта. Не менее важным аспектом является разработка обучающих программ для врачей и пациентов, направленных на повышение информированности о заболевании, его профилактике и возможностях современного ортопедического лечения, что может существенно улучшить качество жизни пациентов и предотвратить рецидивы заболевания.

В этой связи, диссертационная работа Лещевой Елены Олеговны, направленная на разработку комплексной профилактики осложнений в период ремиссии, с учетом обоснованного выбора конструкционного материала, методики изготовления протеза, его гигиены и средств воздействия на слизистую оболочку полости рта, повышающих ее резистентность, является актуальной.

Достоверность и новизна результатов исследования

Достоверность полученных результатов диссертационного исследования подтверждается применением способов диагностики, сопоставимых поставленным задачам и статистической обработки материала. Автором разработана и научно обоснована комплексная профилактика осложнений в период ремиссии, за счет оптимизации технологии изготовления ортопедической конструкции и применения лечебно-профилактических средств на основе пептидов и биоантиоксидантного комплекса.

Автором проведено социологическое исследование среди врачей – стоматологов - ортопедов для анализа опыта работы с пациентами с красным плоским лишаем, нуждающимися в ортопедическом лечении, и анкетирование пациентов, включенных в исследование, для получения информации об их удовлетворенности предыдущим ортопедическим лечением. Проведены экспериментальные исследования с целью оценки биоинертности стоматологических акриловых полимеров, в сравнительном аспекте. Доказано, что при применении комплексной многоэтапной методики улучшается гигиеническое состояние съемных зубных протезов, уменьшается площадь воспалительных реакций слизистой оболочки протезного ложа, отмечается

снижение количества патогенной и условно-патогенной микрофлоры ротовой полости и значительно улучшаются значения местного иммунитета. Впервые доказано повышение функциональной активности зубочелюстной системы у пациентов с красным плоским лишаем при ортопедическом лечении отсутствия зубов (разработана программа для ЭВМ «Бесконтактная регистрация параметров функциональных состояний зубочелюстной системы» (RU 2024688183, 26.11.2024). Впервые проведено исследование качества жизни пациентов и их удовлетворенности съемным протезированием и разработаны практические рекомендации по применению методики комплексной профилактики осложнений при съемном протезировании у пациентов с красным плоским лишаем.

По теме исследования опубликовано 20 научных работ, из них 9 - в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и Высшего образования Российской Федерации для публикации основных результатов диссертационных исследований, получены свидетельства о государственной регистрации базы данных и программы для ЭВМ. Содержание печатных работ соответствуют материалам диссертации.

Практическая значимость работы

Автором получена научно-обоснованная оценка применения многоэтапной методики комплексной профилактики осложнений съемного протезирования у пациентов с красным плоским лишаем, в соответствии с разработанными практическими рекомендациями. Проведение социологических, экспериментальных, клинических, лабораторных и статистических методов исследований позволили получить данные об улучшении гигиенического состояния съемных зубных протезов, уменьшении площади воспалительных реакций слизистой оболочки протезного ложа, повышении функциональной активности зубочелюстной системы. Получены данные об эффективности применения разработанной методики, характеризующейся уменьшением количества посещений пациентами врача-стоматолога-ортопеда с целью коррекции съемных зубных протезов на этапе адаптации к ним. Достигнута возможность улучшения показателей местного иммунитета ротовой полости и

отмечено оптимальное динамическое изменение состава микрофлоры ротовой полости у пациентов. Полученные результаты клинических исследований позволили рекомендовать разработанную методику для улучшения эффективности проводимого ортопедического лечения и качества жизни пациентов со съёмными зубными протезами и красным плоским лишаем.

Степень обоснованности научных положений, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертационном исследовании

Объём выборки пациентов и примененные в ходе работы стандартные методы исследований, являются достаточными для разработки и обоснования авторского алгоритма профилактических мероприятий и получения научных положений и выводов. Основные положения раскрывают цель диссертационного исследования. Автором предложены практические и теоретические результаты, которые аргументированы и апробированы на научных конференциях различного уровня и в научных публикациях. Методы статистической обработки данных в полной мере соответствуют принципам доказательной медицины. Выводы логично следуют из результатов проведенной работы, соответствуют целям и задачам, являются обоснованными. В заключении подводятся итоги проведенного исследования.

Значимость для науки и практической деятельности полученных соискателем результатов

Диссертационное исследование, проведенное Лещевой Евгенией Олеговной, имеет большое научное и практическое значение. Разработанная методика комплексной профилактики осложнений при съёмном протезировании у пациентов с красным плоским лишаем, включающая оптимизацию технологии изготовления ортопедической конструкции и применения лечебно-профилактических средств на основе пептидов и биоантиоксидантного комплекса, позволяет улучшить гигиеническое состояние съёмных зубных протезов, уменьшить площадь воспалительных реакций слизистой оболочки протезного ложа, повысить функциональную активность зубочелюстной системы, повысить показатели местного иммунитета ротовой полости и достигнуть оптимального динамического изменения состава микрофлоры

ротовой полости у пациентов. По результатам исследования получено обоснование научного подхода к выбору эффективных комплексных методов для лечения пациентов с красным плоским лишаем.

Оценка содержания диссертации, ее завершенность

Диссертация представлена на 210 страницах компьютерного текста. Состоит из введения, трех глав: «Обзор литературы», «Материалы и методы исследования», «Результаты собственных исследований», заключения, выводов, практических рекомендаций, перспектив дальнейшей разработки темы, списка сокращений, списка литературы и приложения. В состав входят 37 таблиц, 65 графиков и рисунков. Список литературы представлен 196 литературными источниками: 142 отечественных и 54 зарубежных авторов.

Во введении автором определена актуальность темы исследования, четко сформулированы цель и задачи. Научная новизна, практическая значимость работы и положения, выносимые на защиту, структурированы и обоснованы. Число публикаций и уровень внедрения по теме диссертационного исследования достаточны.

Обзор литературы раскрывает современное представление о распространенности, этиологии, патогенезе и диагностики заболеваний красного плоского лишая, а также принципы и проблемные вопросы ортопедического лечения съемными протезами пациентов с проявлением красного плоского лишая в полости рта.

Глава «Материалы и методы исследования» содержит информацию об объекте исследования, о принципах деления пациентов на группы исследования, о критериях включения и исключения. В главе подробно описаны экспериментальные, клинические, лабораторные, социологические статистические методы исследования. Проведены экспериментальные исследования: определение остаточных мономеров в образцах базисных полимеров методом газохроматографии, определение индекса токсичности конструкционных базисных материалов, а также клинические исследования: определение индекса гигиены съемных протезов, определение площади зон воспаления слизистой оболочки протезного ложа, исследования функции

жевания. Иммунологические исследования (определение интерлейкинов 1 β , 6, 8, 4 и иммуноглобулина s-IgA, определение лизоцима в смешанной слюне) и микробиологическое исследование выполнены с применением сертифицированного оборудования и материалов. Полученные результаты обработаны с помощью адекватных статистических методов.

Третья глава «Результаты собственных исследований» посвящена результатам, полученным в ходе клинико-лабораторных исследований. В ней приведены обоснованные факты об эффективности разработанной автором методики комплексной профилактики осложнений при съемном протезировании у пациентов с красным плоским лишаем.

Закключение отражает основные положения диссертационной работы. Выводы логичны, весомы и объективны. Диссертация написана хорошим литературным языком, легко читается, основные результаты исследования в полном объеме отражают таблицы, рисунки и графики.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Автореферат полностью отражает основные положения диссертационного исследования, содержит все основные и значимые пункты. Обоснование актуальности, научной новизны и практической значимости исследования включает описание материалов и методов исследования, отражает полученные результаты и их обсуждение, выводы и практические рекомендации, опубликованные научные работы по теме диссертации.

Замечания к работе

Принципиальных замечаний по диссертации Лещевой Е.О. нет. В тексте имеются единичные опечатки, которые не снижают научно-практической значимости диссертационной работы.

При ознакомлении с диссертацией возникли следующие вопросы:

1). Выявили ли Вы какие-либо клинико-топографические особенности красного плоского лишая при выполнении работы?

2). На чем основывался выбор применения лечебно-профилактических средств на основе пептидов и биоантиоксидантного комплекса?

Заключение

Диссертация Лещевой Евгении Олеговны на тему: «Профилактика осложнений при лечении съемными конструкциями протезов пациентов с отсутствием зубов и красным плоским лишаем», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Чирковой Наталии Владимировны, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, является законченным научно-квалификационным исследованием, в котором решена актуальная для практического здравоохранения задача - улучшение качества ортопедического лечения пациентов с отсутствием зубов и красным плоским лишаем. По своей актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов диссертационная работа Лещевой Е.О. соответствуют требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 16.10.2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Лещева Евгения Олеговна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки).

Официальный оппонент:

доктор медицинских наук профессор,
профессор кафедры общей стоматологии
ФГБВОУ ВО «Военная медицинская академия
им. С.М. Кирова» Министерства обороны РФ
«12» мар 2025 г.


Э.Г. Борисова

Подпись профессора Борисовой Э.Г. заверяю:
Начальник отдела (организации научной
работы и подготовки научно-педагогических кадров)
полковник медицинской службы,
к.м.н., доцент




Д.В. Овчинников

Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военная медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, адрес: 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6, лит. Ж; тел. 8(812) 667-71-18, e-mail: vmeda-nio@mil.ru