

Отзыв

доктора медицинских наук, доцента Атрушкевич Виктории Геннадьевны на автореферат диссертации Рогожниковой Евгении Павловны на тему: «Клинико-экспериментальное обоснование применения съемной назубной шины в комплексном лечении пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом легкой степени тяжести» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 -стоматология

Актуальность проведенного исследования: Распространённость воспалительных заболеваний пародонта достаточно высока. По результатам анализа данных, собранных экспертами ВОЗ в 35 странах, было выявлено, что в 7-и из них, отмечена очень высокая (свыше 75 %), в 13 – высокая (40 – 75 %) и в 15-ти странах – умеренная (менее 40 %) распространённость этих заболеваний у лиц молодого и среднего возраста. В последние годы, благодаря успешным научным исследованиям, создана новая концептуальная модель пародонтита, в которой обобщены данные микробиологических и иммунологических исследований, а также совокупное влияние генетических особенностей и факторов внешней среды на клиническое течение пародонтита. Существующие на сегодняшний день методы терапии разнообразны, однако пролонгировать лечебный эффект на длительный срок традиционными методами не всегда возможно, поэтому выбор новых методов и схем лечения остаётся актуальной задачей современной стоматологии. Ортопедические методы лечения воспалительных заболеваний пародонта активно совершенствуются наряду с терапевтическими и хирургическими направлениями, благодаря внедрению компьютерных технологий, методов изготовления, новых материалов для иммобилизации зубов и рационального протезирования. В связи с этим, актуальность избранной автором темы и ценность представленной работы несомненна.

Научная новизна исследования связана с расширением сведений о механизме возникновения и развития функциональной перегрузки зубов при начальной стадии пародонтита в зависимости от уровня резорбции костной ткани; выявлением взаимосвязи показателей, характеризующих величину физиологической подвижности зубов и резервных сил пародонта с данными стоматологического статуса пациентов молодого возраста с хроническим генерализованным пародонтитом легкой степени тяжести; а также в разработке комплекса лечебно-профилактических мероприятий, включающего иммобилизацию зубов с целью перераспределения функциональных нагрузок и стабилизации показателей микроциркуляции пародонта.

Теоретическая и практическая значимость работы

Автором разработана и теоретически обоснована конструкция назубной лечебно-профилактической шины для распределения чрезмерной нагрузки в тканях пародонта. Получен патент на полезную модель. С помощью клинических, экспериментальных и аналитических методов, доказана эффективность применения новой шинирующей конструкции из термопластического материала у пациентов с легкой степенью генерализованного пародонтита и отсутствием визуализируемой патологической подвижности зубов. При этом, проведенные доклинические исследования, направленные на оценку отдельных медико-биологических свойств используемого конструкционного материала, в отношении условно патогенных представителей микрофлоры полости рта, позволяют сделать вывод о рациональном планировании проведенных ортопедических мероприятий, поскольку любая конструкция в полости рта создает дополнительные участки для ретенции зубного налета, являющегося ключевым фактором в развитии и поддержании воспаления в пародонте. Кроме того, проведенные микробиологические исследования позволили автору сформулировать и обосновать практические рекомендации по уходу за конструкцией. Автором предложены разные регламенты применения разработанной конструкции, в частности при невозможности постоянного ее использования, существует вариант применения в социально неактивное время, что также имеет достаточную эффективность, выявленную, в динамике наблюдений.

Практическая значимость работы заключается в том, что результаты проведенного исследования могут быть применены в практическом здравоохранении для повышения эффективности комплексного лечения хронического генерализованного пародонтита легкой степени тяжести в случае выявления у пациентов признаков функциональной перегрузки зубов, при высокой комплаентности пациентов к лечению, и хорошем уровне гигиены полости рта.

Достоверность результатов работы основана на разработке качественного дизайна исследования, обоснованных для данной работы методов и современной статистической обработки полученных результатов.

Автором сформулированы конкретные выводы и практические рекомендации, что свидетельствует о решении поставленных задач и достижении цели диссертационной работы.

Принципиальных замечаний по представленному автореферату нет.

Заключение

Диссертационная работа Рогожниковой Евгении Павловны, выполненная под руководством доктора медицинских наук, доцента Асташиной Наталии Борисовны, на тему «Клинико-экспериментальное обоснование применения съемной назубной шины в комплексном лечении пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом легкой степени тяжести», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельным научным квалификационным исследованием. Автореферат достаточно полно отражает суть исследования и соответствует требованиям п.9 "Положения о присуждении ученых степеней", утв. постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г., предъявляемым диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Профессор кафедры пародонтологии
ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический
университет имени А.И. Евдокимова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

доктор медицинских наук, доцент

«6» ноября 2020 г.

Подпись д.м.н., профессора Атрушкевич В.Г. заверяю.

Ученый секретарь МГМСУ

Д.м.н., профессор

«6» ноября 2020 г.



Атрушкевич В. Г.

Васюк Ю.А.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1 Тел.: +7(8442)385005

Тел.: (495) 609-67-00 (справочная университета)

e-mail: mail@msmsu.ru