

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор Академии
постдипломного образования
ФГБУ ФНКЦ ФМБА России

Бурцев А.К.

2020 г.



ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической значимости диссертации Ефимович Ольги Ивановны на тему: «Клинико-функциональное обоснование комплексного лечения пациентов с генерализованным пародонтитом, осложненным окклюзионной травмой», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Актуальность темы диссертации

Диссертация Ефимович О.И. посвящена важному вопросу - разработке методов повышения эффективности комплексного лечения пациентов с генерализованным пародонтитом, осложненным окклюзионной травмой. Лечение таких пациентов с сочетанием данных патологий является трудной задачей, что связано с необходимостью контроля не только устранения воспалительного процесса в пародонте, но и изучения функциональных показателей тканей пародонта и жевательных мышц, а также выявления окклюзионных нарушений.

До настоящего времени отсутствует диагностический алгоритм обследования пациентов с генерализованным пародонтитом, осложненным окклюзионной травмой несмотря на то, что роль патологии окклюзии в развитии генерализованного пародонтита освещена в ряде крупных научных работ. Лечение пародонтита должно включать большой комплекс лечебных мероприятий. Однако, в настоящее время оно не всегда бывает эффективным, а период ремиссии имеет короткие сроки. Эти обстоятельства

в какой-то степени объясняются тем, что при лечении генерализованного пародонтита, особенно осложнённого окклюзионной травмой, недостаточно внимания уделяется коррекции окклюзионных нарушений, устранение которых имеет важное значение для увеличения периода ремиссии при лечении генерализованного пародонтита. Так как не сформулированы принципы комплексного лечения пациентов с генерализованным пародонтитом, осложненным окклюзионной травмой, нет единого мнения о методиках обследования и лечения таких пациентов, лечение генерализованного пародонтита, сочетающегося с окклюзионными нарушениями зубных рядов, является сложной и многоплановой задачей. Если у пациента имеется нарушение окклюзии, то это может быть значительным фактором риска прогрессирования пародонтита, а коррекция окклюзионных нарушений наоборот может значительно улучшить клинический результат, достигнутый при лечении. Однако на сегодняшний день нет точных научных данных, подтверждающих эффективность применения при генерализованном пародонтите комплекса лечебных мероприятий, включающего коррекцию окклюзионных нарушений.

В связи с этим, диссертантом была выбрана тема исследования, в ходе которого было разработано и научно обосновано комплексное лечение пациентов с генерализованным пародонтитом, осложнённым окклюзионной травмой, на основе изучения функциональных показателей тканей пародонта и жевательных мышц, а также степени окклюзионных нарушений.

Научно-практическая значимость исследования

В настоящее время проблема заболеваний пародонта стоит достаточно остро, так как распространенность генерализованного пародонтита у пациентов среднего возраста (от 45 до 59 лет, по данным ВОЗ) постоянно увеличивается.

Автор в своей работе показывает, что внедрение новых подходов к диагностике и лечению генерализованного пародонтита, осложнённого окклюзионной травмой, ориентировано на эффективный функциональный

результат, при котором увеличиваются сроки ремиссии пациентов. Со стороны государства растет запрос на технологии снижения потерь от социально-значимых заболеваний, к которым в какой-то мере можно отнести генерализованный пародонтит, который может привести к потере зубов.

В настоящий момент проведено огромное количество различных исследований с целью улучшения качества лечения заболеваний пародонта. Но только менее 1% из них достигли клинического использования. Высок запрос сообщества исследователей на разработку новых методических подходов для повышения качества исследований, что также показывает актуальность диссертационной работы и поставленных задач для стоматологии.

Диссертационная работа Ефимович О.И. соответствует основным направлениям Федерального закона "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ.

В диссертационной работе Ефимович О.И. впервые разработан алгоритм ведения больных с генерализованным пародонтитом, осложнённым окклюзионной травмой и гипертонусом жевательных мышц. Уточнена взаимосвязь окклюзионных нарушений, нейромышечного баланса челюстно-лицевой области, постурального статуса и их роль в патогенезе воспалительной патологии пародонта. Проведено комплексное клинико-функциональное исследование особенностей пародонтита, протекающего на фоне окклюзионных нарушений и гипертонуса жевательных мышц. Разработан клинический и функциональный подход к лечению воспалительных заболеваний пародонта на основе коррекции окклюзионных контактов и мышечного баланса челюстно-лицевой области.

Впервые изучена эффективность комбинированного применения электронейростимуляции, избирательного шлифования зубов, инфракрасного (длина волны 810 нм) светодиодного лазерного излучения высокой интенсивности и препарата на основе гиалуроновой кислоты при

генерализованном пародонтите, осложненном окклюзионной травмой и гипертонусом жевательных мышц.

Полученные автором результаты в период длительного наблюдения за пациентами с генерализованным пародонтитом, осложненным окклюзионной травмой, разработанные ей методы обследования и лечения данных пациентов позволят клиницистам повысить эффективность и качество стоматологической помощи пациентам с генерализованным пародонтитом, осложненным окклюзионной травмой.

В ходе выполнения диссертационного исследования были теоретически обоснованы методы лечения воспалительных заболеваний пародонта на основе коррекции окклюзионных контактов и нейромышечного баланса челюстно-лицевой области. При этом восстановление окклюзии следует считать частью комплексной терапии пациентов с генерализованным пародонтитом, осложненным окклюзионной травмой и гипертонусом жевательных мышц. Разработаны алгоритмы применения светодиодного инфракрасного (длина волны 810 нм) высокоинтенсивного лазерного излучения и препарата на основе гиалуроновой кислоты в сочетании с избирательным пришлифовыванием зубных рядов при генерализованном пародонтите средней степени тяжести.

Для практической стоматологии разработан алгоритм диагностики и комплексного лечения пациентов с воспалительными заболеваниями пародонта с учетом окклюзионных нарушений и гипертонусом жевательных мышц на основе применения T-Scan и ЭМГ.

Автором использован большой клинический материал и длительный срок наблюдения до 7 лет, применены современные функциональные методы обследования, проведена оценка эффективности комбинированного применения электростимуляции, избирательного пришлифования зубов, инфракрасного светодиодного лазерного излучения высокой интенсивности и препарата на основе гиалуроновой кислоты.

Собственные клинические наблюдения включали 313 пациентов с генерализованным пародонтитом средней степени тяжести в сочетании с окклюзионными нарушениями, в том числе пациентов с гипертонусом жевательных мышц в возрасте от 30 до 60 лет. Все пациенты, включенные в исследование, были разделены на четыре группы. В каждой группе применяли разные методики лечения пародонтита, эти группы в свою очередь состояли из основной и контрольной групп. Методы лечения генерализованного пародонтита подразделяли на аппаратно-инструментальные, которые включали использование избирательного шлифования, профессиональной гигиены, применение физических методов воздействия (электростимуляция и использование лазера), и медикаментозные: местная противовоспалительная терапия и введение препарата на основе гиалуроновой кислоты.

В диссертации, помимо комплексной оценки полученных клинических данных, были использованы высокоэффективные методы контроля проводимого лечения с помощью аппаратов T-scan III, BioEmg и витальной капилляроскопии. В работе использованы современные методики сбора и обработки исходной информации с применением современных статистических программ и методов вариационной статистики.

Автореферат соответствует диссертации. Выводы и практические рекомендации обоснованы.

Оценка изложения диссертации

Работа изложена в классическом стиле на 228 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, глав, содержащих материалы и методы исследования, результатов собственных исследований, а также заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы и приложений.

Диссертационная работа содержит 52 таблицы и иллюстрирована 38 рисунками. Список литературы содержит 240 источников: 121 источник отечественной литературы и 119 - зарубежной.

По теме диссертации опубликовано 20 работ: из них 18 публикаций в изданиях, рекомендованных ВАК РФ при Минобрнауки России, получен патент на изобретение «Способ лечения воспалительных заболеваний пародонта у пациентов с окклюзионными нарушениями зубных рядов»; учебное пособие «Основы окклюзии в терапевтической стоматологии».

Рекомендации по использованию результатов работы и выводов диссертации

Результаты диссертационного исследования Ефимович О.И. рекомендуется издать в виде монографии, а также включить в программы подготовки студентов и клинических ординаторов, аспирантов и курсантов циклов повышения квалификации по терапевтической стоматологии.

Вопросы

Окклюзионные нарушения рассматриваются в работе, как фактор развития пародонтита, осложняющий его течение. Позволяет ли предложенный алгоритм обследования больных выявить ситуации, когда окклюзионные нарушения являются следствием пародонтита? Изменится ли в этих случаях предложенный алгоритм лечения пародонтита?

Заключение

Диссертационная работа Ефимович Ольги Ивановны на тему «Клинико-функциональное обоснование комплексного лечения пациентов с генерализованным пародонтитом, осложненным окклюзионной травмой», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 - стоматология (медицинские науки), выполненная при консультировании доктора медицинских наук, профессора Мамедовой Л.А., является научно-квалификационный трудом, в котором решена актуальная научная проблема- повышение качества лечения пациентов с заболеваниями пародонта, что важно для стоматологии.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости полученных результатов представленная диссертационная работа соответствует требованиям п.9. «Положения о

присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 г. №842 (в редакциях постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №335 и 01.10.2018г. №1168), утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Отзыв на диссертационную работу Ефимович О.И. заслушан и утвержден, на заседании кафедры клинической стоматологии и имплантологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, протокол № 13 от «14» апреля 2020 года.

Заведующий кафедрой клинической стоматологии и имплантологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, доктор медицинских наук, доцент (14.01.14 – Стоматология)

Олесов Е.Е.

Подпись Олесова Е.Е. заверяю:
Ученый секретарь Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России кандидат медицинских наук,

Курзанцева О.О.

14.04.2020г



АПО ФГБУ ФНКЦ ФМБА России
125371, г.Москва, Волоколамское ш-е, д.91
Тел.:+7(495) 491-90-20
E-mail: info@medprofedu.ru