

Отзыв
на автореферат диссертации М.А. Цуровой на тему
«Использование лазерной фотодинамической системы и
оксигенотерапии в комплексном лечении пародонтита» по
специальности 3.1.7 – стоматология (медицинские науки)
д.м.н., профессора Долгалева А.А.

Пародонтит – деструктивно-воспалительное заболевание, поражающее ткани пародонта, которое имеет длительное хроническое течение, сложно поддается стандартной терапии и требует проведения комплексного лечения, направленного на воздействие на различные звенья патогенеза. Основным этиологическим фактором, приводящим к возникновению воспалительных заболеваний пародонта, является зубной налет с находящимися в нем пародонтопатогенными микроорганизмами, в особенности анаэробами. В лечении воспалительных заболеваний пародонта врачи-стоматологи нередко применяют антибактериальные препараты. Антибактериальная лазерная фотодинамическая система относится к сравнительно новым методам лечения воспалительных заболеваний пародонта. В результате лазерного воздействия происходит мгновенная гибель клеток. Оксигенотерапия – это насыщение тканей пародонта кислородом. На стоматологическом приеме осуществляют оксигенотерапию аппликационно, путем наложения ватных валиков, смоченных 1% раствором перекиси водорода или перманганатом калия. Применяют ротовые ванночки, пародонтальные карманы ирригируют из шприца и эндодонтической иглы с одноименными растворами на каждом посещении.

Исследовательская работа Цуровой М.А. посвящена совершенствованию немедикаментозного лечения пародонтита с помощью лазерной фотодинамической терапии и оксигенотерапии. Целью данного исследования явилась оценка эффективности лечения пародонтита с помощью орошения пародонтальных карманов оксигенированным раствором 0,05% хлоргексидина биглюконата в сочетании с лазерной фотодинамической терапией в сравнении с традиционными методами лечения и обоснование применения разработанной методики. Научно-практическая значимость представленной диссертационной работы заключается в том, что разработан алгоритм совместного применения оксигенотерапии и лазерной фотодинамической системы и предложен новый способ лечения хронических генерализованных пародонтитов (легкой и средней степеней тяжести). Число посещений врача-стоматолога также уменьшается до 3-4-х. Проведена апробация результатов диссертационной работы. Соискателем использованы современные, информативные и адекватные задачам методы исследования. По теме диссертации опубликованы 22 научных работ, в том числе 5 из них – в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК РФ, 1 патент на изобретение.

Диссертационная работа Цуровой М.А. на тему «Использование лазерной фотодинамической системы и оксигенотерапии в комплексном

лечении пародонтита», выполненная под научным руководством д.м.н., профессора Каракова Карена Григорьевича и представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 - стоматология, является завершенным научно-квалификационным исследованием, выполненным на высоком научно-методическом уровне и содержащим новые научные положения.

Основные научные положения диссертации, выводы и практические рекомендации соответствуют п. 2 «Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний пародонта» паспорта специальности 3.1.7 - стоматология, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 - стоматология (медицинские науки).

Доктор медицинских наук, профессор,
главный врач Северо-Кавказского медицинского
учебно-методического центра Долгалев Александр Александрович

Научная специальность - 3.1.7. Стоматология



Подпись Долгалева А.А. заверяю

ОК  Сорокина С.А.
17.06.2022

Согласен на обработку моих персональных данных

Северо-Кавказский медицинский учебно-методический центр, 355000
г.Ставрополь, ул. Ленина, 287/3, т. +78652370762