СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ ПЕРИОДОНТА У СПОРТСМЕНОВ

Денисова Ю.Л., Гарбуз Е.С.

Белорусский государственный медицинский университет

Введение: Среди актуальных проблем современной стоматологии проблемы спортивной стоматологии занимают одно из ключевых мест. Современные исследования последних лет установили, что для определения нагрузки и достижения высоких результатов в профессиональном спорте, здоровье спортсменов имеет непосредственное влияние на сохранение адекватной реакции организма, работоспособность и результативность на спортивных соревнованиях. А состояние ротовой полости, в частности, тканей периодонта является важным элементом общего здоровья, благополучия и качества жизни спортсмена [1-3].

Цель исследования: стабилизировать патологический процесс в тканях периодонта у спортсменов с болезнями периодонта путем повышения эффективности лечения с использованием периодонтологического, ортопедического и физиотерапевтического лечения.

Материал и методы исследования: Для решения поставленной цели и задач проведено сочетанное лечение 26 тяжелоатлетов обоих полов в возрасте от 20 до 25 лет с болезнями периодонта.

Всем пациентам до проведения лечения осуществляли оценку клинических данных на основании опроса пациента, клинического осмотра и изучения комплекса объективных показателей.

При каждом контрольном периодонтологическом осмотре оценивали и фиксировали в специально разработанную карту обследования состояние тканей периодонта, включая степень и распространенность воспаления, глубину зубодесневых карманов, чувствительность периодонта, кровоточивость десны, подвижность зубов, интенсивность и распространенность рецессии десны, уровень межальвеолярной костной перегородки, микроциркуляцию,

электроодонтометрию зубов, исследование ротовой жидкости, а также другие потенциальные проблемы с помощью объективных методов исследования.

Результаты исследования: Сочетанное лечение болезней периодонта ортопедическими, физиотерапевтическими мероприятиями привело к устранению воспалительных процессов в тканях периодонта с улучшением процессов микроциркуляции в нем. После проведения лечения у пациентов в 93,3±4,6% случаев было выявлено хорошее состояние тканей периодонта, которое также отмечалось на протяжении всего периода ортопедического лечения. Совокупность полученных результатов привела к стабилизации патологического процесса в тканях периодонта, значительно улучшает эффективность сочетанного лечения в целом спортсменов с болезнями периодонта.

Заключение: При лечении спортсменов с болезнями периодонта необходимо обязательное сочетание лечебных мероприятий с включением ортопедических, периодонтологических и физиотерапевтических мероприятий, направленных на снятие окклюзионной травмы, создание множественных окклюзионных контактов, гармоничной улыбки и профиля, а также на улучшение состояния всех тканей периодонта.

Список литературы

1. Денисова Ю.Л. Периодонтальный статус у больных с зубочелюстно-лицевыми аномалиями в период ортодонтического лечения современной несъемной ортодонтической техникой / Ю.Л. Денисова // Стоматология детского возраста и профилактика. – 2004. – Т.3 – № 2. – С. 55-57.

2. Дедова Л.Н. Болезни периодонта с быстропрогрессирующим течением (часть 2) / Л.Н. Дедова, А.С. Соломевич, А.В. Лапицкая // Стоматолог. Минск – 2014. – № 1 (13). – С. 11-16.

3. Денисова Ю.Л. Применение вакуум-УФО-терапии в комплексном лечении пациентов с хроническим периодонтитом в сочетании с зубочелюстными деформациями / Ю.Л. Денисова // Мед. журн. – 2012. – № 3. – С. 46-49.

КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СТОМАТОЛОГИИ

Сборник научных трудов,

посвященный основателю
кафедры ортопедической стоматологии КГМУ,
профессору Исаак Михайловичу Оксману

Казань
2025