

Комбинированное лечение бруксизма с использованием различной силы, частоты и раздражения на жевательную мышцу

Шахобиддинов Мухаммадали Шахобиддинович

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) Беляй Александр Михайлович, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Парафункции жевательных мышц характеризуются повышенной активностью и напряжением жевательной мускулатуры, которые не связаны с процессом жевания. Существуют следующие парафункции жевательных мышц: сжимание зубов, движение нижней челюсти в какую-либо сторону, прокладывание языка между зубами, скрип зубами, ритмические движения языка и подчелюстных мышц. Одной из разновидностей парафункций жевательных мышц является бруксизм – неосознанное сжатие и трение зубов верхней и нижней челюстей. Наиболее часто в литературе встречаются данные о распространенности бруксизма в 6-20%. При этом дневной бруксизм встречается в 20% случаев, ночной бруксизм – в 8% случаев среди взрослого населения. Его распространённость уменьшается с возрастом от 14-18% у детей до 3% у пациентов старших возрастных групп. подходы к лечению бруксизма заключаются в воздействии на преобладающий этиологический фактор и симптоматическое лечение. И не все виды лечения дают долгосрочные и эффективные лечения.

Цель исследования

Продемонстрировать и убедить в комбинированном виде лечения бруксизма. Увеличить эффективность, долгосрочность и быстроту лечения, используя низкочастотные силы тока и напряжения.

Материалы и методы

Проведена диагностика пациента на наличие у него бруксизма при помощи основных и дополнительных методов лечения. В дальнейшем проведено лечение с использованием внутриротовых и вне ротовых частей лечения

Результаты

Проведенные нами мероприятия уменьшило парафункцию собственно жевательных мышц, доминирование нашего типа лечения над современными методами лечения за счёт увеличения эффективности, долговременности и скорости лечения.

Выводы

Использование нашего метода лечения позволяет дать результаты: адекватные, долговременные, эффективные и ускоренный курс лечения пациентов.