

ID: 2014-05-5-T-3407

Тезис

Арутюнян М.Р.

Технологические особенности моделирования зубодесневого кламмера при изготовлении эластичных протезов*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра ортопедической стоматологии**Научный руководитель: д.м.н., доцент Коннов В.В.*

Актуальность. Метод изготовления эластичных протезов получил широкое распространение в клинике ортопедической стоматологии. Однако зубодесневые кламмера, применяемые для фиксации нейлоновых протезов, способствуют травмированию десневого края в области опорного зуба, тем самым снижая эффективность ортопедического лечения.

Цель работы: предложить способ, позволяющий снять травмирующую нагрузку с десневого края в области опорного зуба, при изготовлении нейлоновых протезов с зубодесневыми кламмерами.

Материал и методы. Проводили ортопедическое лечение нейлоновыми протезами 40 пациентам с дефектами зубных рядов, и разделили их на две группы по 20 человек. В первой группе, протезы изготавливали по обычной методике. Во второй группе, на этапе воскового моделирования конструктивных элементов протеза, у опорного зуба в области десневого края, предварительно прокладывали пластинку бюгельного воска, а затем приступали к моделированию зубодесневого кламмера.

Результаты. У пациентов первой группы, травмирование десневого края в области опорного зуба зубодесневым кламмером отмечалось в 50% наблюдений, что требовало неоднократной коррекции протезов, а в отдельных случаях, их повторного изготовления. Во второй группе, частота наблюдений с признаками травмирования десневого края в области опорного зуба была значительно ниже и составила 20% наблюдений, а общее количество коррекций протезов было в 2 раза меньше, чем в первой группе.

Выводы. Предварительное прокладывание пластинки бюгельного воска на гипсовой модели у опорного зуба в области десневого края, является профилактикой травматического воздействия зубодесневого кламмера на слизистую оболочку, что повышает эффективность ортопедического лечения нейлоновыми протезами.

Ключевые слова: кламмеры, нейлоновый протез