

ID: 2014-05-5-T-3324

Тезис

Шарова Е.В., Жибылев Е.А.

Лечение деформаций зубных рядов с использованием метода компактоosteотомии

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра ортопедической стоматологии

Научный руководитель: к.м.н., асс. Сальников В.Н.

Деформации зубных рядов являются частым осложнением дефектов зубных рядов, и не всегда эту патологию удается устранить только ортопедическим путем. В этих случаях проводят комплексное лечение деформаций – ортопедическое лечение в сочетании с хирургическим.

В клинику ортопедической стоматологии обратилась пациентка с жалобами на нарушение жевания, эстетический недостаток. Отсутствие зубов на нижней челюсти осложнилось деформацией зубного ряда верхней челюсти справа I формы по Пономаревой. В результате потери жевательных групп зубов, нагрузка осуществлялась на переднюю группу зубов. Это привело к развитию локализованной повышенной стираемости в данном участке. В данной клинической ситуации лечение было комплексным. Первым этапом лечения был хирургический – проведена компактоosteотомия в области 1.6, 1.7 зубов. Принцип ее заключается в удалении компактного слоя кости на определенном протяжении, что ослабляет сопротивление костной ткани механическому воздействию ортопедических конструкций. Затем проводилось ортопедическое лечение методом постепенной дезокклюзии – был изготовлен пластмассовый мостовидный протез на верхнюю челюсть с опорой на 1.3, 1.6, 1.7 зубы, как временная конструкция. На нижнюю челюсть был изготовлен бюгельный протез с кламмерной системой фиксации. В течение трех месяцев на окклюзионную поверхность седла бюгельного протеза наслаивалась самотвердеющая пластмасса. В течение трех с половиной месяцев нормализовалась окклюзионная поверхность зубных рядов. После было произведено рациональное протезирование – дефекты зубных рядов верхней челюсти были замещены металлокерамическими мостовидными протезами, дефекты зубных рядов нижней челюсти – бюгельным протезом. Передняя группа зубов верхней челюсти восстановлены с помощью композитов.

Применение компактоosteотомии сокращает сроки лечения пациентов с деформацией зубных рядов, а уровень эффективности лечения при этом повышается. Таким образом, к лечению данной патологии, в большинстве случаев, надо подходить комплексно, только тогда можно добиться хороших результатов в лечении и предупредить возможные осложнения.

Ключевые слова: деформации зубных рядов