

Дадуря А. Р.

ОРТОПЕДИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ЧАСТИЧНОЙ ПОТЕРИ ЗУБОВ С АНОМАЛИЯМИ И ДЕФОРМАЦИЯМИ ЗУБНЫХ РЯДОВ

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Борунов А. С.

Кафедра ортопедической стоматологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Распространённость зубочелюстных аномалий у населения Республики Беларусь составляет от 68 до 78%, в аппаратурном лечении нуждаются 34% данной группы населения. Зубочелюстные аномалии и деформации зубных рядов приводят к развитию травматической артикуляции, симптомы которой определяются видом и степенью выраженности аномалий и деформаций. Изменённые артикуляционные отношения приводят к заболеваниям опорного аппарата зуба и болезням височно-нижнечелюстного сустава. Провести рациональное протезирование этой категории пациентов бывает очень сложно, а порой и вовсе невозможно без предварительной специальной подготовки полости рта перед протезированием, которая должна включать, по возможности, устранение зубочелюстных аномалий и деформаций зубных рядов ортодонтически или ортопедически.

Цель: нормализация артикуляционно-окклюзионных отношений и уменьшение объёма ортопедического лечения за счёт использования мультибондинг-системы в предпротетическом периоде.

Материалы и методы. Пациенты с аномалиями и деформациями зубочелюстной системы в сформированном прикусе различной степени тяжести. На клинических примерах показаны возможности аппаратурной предпротетической подготовки полости рта и дальнейшее протезирование.

Результаты и их обсуждение. Нормализованы прикус и окклюзия пациентов, устранены ортодонтически тремы н/челюсти и феномен Попова-Годона перед протезированием. Это привело к улучшению внешнего вида пациентов, нормализации артикуляционных взаимоотношений на участках зубных рядов, не подлежащих протезированию. В результате предпротетической подготовки произошло перемещение зубов (групп зубов) в положение оптимальное для восприятия функциональной нагрузки, восстановление физиологического контакта с соседними зубами и зубами-антагонистами. За счёт правильно выбранной тактики ортодонтической подготовки уменьшился объём ортопедического лечения пациентов, стало возможным изготовление функционально и эстетически состоятельных конструкций зубных протезов.

Выводы. Использование мультибондинг-системы в предпротетической подготовке полости рта у пациентов с зубочелюстными аномалиями и деформациями зубных рядов при частичной адентии позволило провести исправление прикуса, коррекцию резцового перекрытия путём нормализации формы нижнего зубного ряда.