

*Лосюк Б. В.*

## **МЕТОД НЕПРЯМОЙ ФИКСАЦИИ БРЕКЕТОВ**

*Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Москалева И. В.*

*Кафедра ортодонтии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Уже давно никто не сомневается в том, что правильное позиционирование брекетов влияет на эффективность реализации принципов биомеханики при работе с помощью мультибондинг системы. Главный принцип, которым руководствуются при продаже недвижимости, вполне применим к размещению брекетов – нужно правильно выбрать место. Достижение идеального результата возможно при применении методики непрямо́й фиксации брекетов. Правда, данная методика требует дополнительного использования специальных приспособлений и затраты времени врача ортодонта.

**Цель:** изучить эффективность применения метода непрямо́й фиксации брекетов.

**Материал и методы.** 10 пациентам, которым осуществляется коррекция прикуса с помощью мультибондинг системы, брекеты были установлены с помощью метода непрямо́й фиксации. Для этого на гипсовой модели, с использованием временного адгезивного материала, фиксируются замковые элементы будущего аппарата. Затем, смоделированная конструкция аппарата покрывается силиконовой массой и после ее вулканизации снимается с модели. Затем каппа вместе с брекетами устанавливается в полости рта у пациента.

**Результаты.** Метод непрямо́й фиксации брекетов позволяет точно установить брекеты в правильной позиции, в том числе и на жевательной поверхности боковых зубов. Это позволяет сократить время нахождения пациента в кресле, уменьшить эмоциональное напряжение врача ортодонта и обеспечивает максимально комфортную процедуру установки мультибондинг системы. Пациенту не нужно долгое время в ожидании и томлении пребывать в стоматологическом кабинете, а лишь прийти в назначенное время для установки брекетов.

### **Выводы:**

1. Метод непрямо́й фиксации брекетов позволяет сократить затраты времени врача ортодонта при установки мультибондинг системы.
2. Данная методика актуальна как для начинающих врачей ортодентов, так и для врачей с большим стажем работы.