

Сазонова М. М.

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МИНИИМПЛАНТОВ
В КАЧЕСТВЕ СТАЦИОНАРНОЙ ОПОРЫ
ПРИ ЛЕЧЕНИИ АНОМАЛИЙ ПОЛОЖЕНИЯ ЗУБОВ
В ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПЛОСКОСТИ**

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

Кафедра ортодонтии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Выбор опоры при лечении ортодонтических пациентов является одним из ключевых этапов коррекции зубочелюстных аномалий с помощью мультибондинг системы. Сегодня актуальность приобретают исследования, направленные на разработку приспособлений, которые максимально отвечают требованиям абсолютной опоры и не требуют кооперации с пациентом.

Цель: определение эффективности использования внутрикостных миниимплантов в качестве стационарной опоры при лечении аномалий положения зубов в вертикальной плоскости.

Материал и методы. Проведена одномоментная установка 6 миниимплантов у пациентов для коррекции положения боковых зубов верхней челюсти. Применялись винтовые ортодонтические импланты Radix-Mini.

Результаты. Ортодонтическое лечение, комбинированное с установкой внутрикостных миниимплантов позволяет достичь ожидаемых результатов при лечении пациентов с аномалиями положения зубов. Во время лечения установленные импланты оставались стабильными, нежелательного перемещения зубов не наблюдалось, пациенты жалоб не предъявляли. Произведена коррекция положения зубов.

Выводы:

1. Применение ортодонтических миниимплантов является эффективным методом лечения для пациентов с аномалиями положения зубов в вертикальной плоскости.
2. Миниимпланты могут использоваться в качестве дополнительной опоры при коррекции положении зубов.