

## АДГЕЗИОННЫЕ МОСТОВИДНЫЕ ПРОТЕЗЫ В ЛЕЧЕНИИ БОЛЕЗНЕЙ ПЕРИОДОНТА

*Белясова Е.М., Гринь Ю.Г., Белясова Л.В.*

*Белорусский государственный медицинский университет*

Эстетичные временные мостовидные протезы из композитных материалов могут быть надежным и экономичным вариантом лечения.

*Цель исследования:* изучить клиническую эффективность шинирующей конструкции адгезионного мостовидного протеза, усиленного волоконным шплинтом при болезнях периодонта.

*Методика.* Нижний левый премоляр пациента был удален, и вместо протезирования по экономическим причинам было решено сделать прямой композитный мост. Учитывая деструкцию костной ткани на одну треть длины корня у пациента X. и подвижность рядом стоящих зубов II степени, был изготовлен шинирующий мостовидный протез. Стоматологической нитью была замерена длина шинного материала, который был пропитан в течение 5 минут лаком 3M Vitremer. В композитных реставрациях соседних зубов были сделаны полости, на которые после протравливания был нанесен стоматологический адгезив 3M Single Bond и светополимеризован в течение 10 секунд. На дно полостей и на концы шплита наносили низкой текучести композит. Волоконный материал разместили в полостях и светополимеризовали. Опорная структура была покрыта универсальным реставрационным материалом 3M Filtek. Для правильной чистки зубов были сделаны межзубные пространства. После подгонки окклюзии мост контурировали и предварительно шлейфовали. Окончательную полировку сделали в следующее посещение. В результате вышеописанных процедур был изготовлен экономичный и эстетичный адгезионный шинирующий мостовидный протез.

*Выводы:*

1. Эстетичные временные мосты из композитных материалов могут быть надежным и экономичным вариантом лечения болезней периодонта.
2. Для уменьшения ошибок необходимо исключить факторы риска: желательно отсутствие ортодонтической конструкции на зубах антогонистах, а также отсутствие парафункции жевательных мышц.