

ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ВКЛАДOK ДЛЯ ЗАМЕЩЕНИЯ ДЕФЕКТОВ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЖЕВАТЕЛЬНЫХ ЗУБОВ

Крушинина Т.В., канд. мед. наук

Белорусский государственный медицинский университет

Современное развитие стоматологии — это технологии, направленные на повышение точности реставраций, что определяет их надежность и долговечность. Высокая точность краевого прилегания, цветостабильность, высокая эстетичность, гипоаллергенность и индифферентность позволяют рассматривать керамику и композит как лучшие по сравнению с металлами материалы для протезирования вкладками.

Цель исследования: изучение эффективности применения керамических и композитных вкладок для замещения дефектов твердых тканей жевательных зубов.

В результате исследования было проведено протезирование 21 пациента с использованием 16 керамических и 13 композитных вкладок. Динамическое наблюдение пациентов проводилось каждые 3 мес. в течение 1 года.

Оценка качества протезирования пациентов с использованием керамических и полимерных вкладок проводилась по следующим критериям: стабильность цвета, анатомической формы и краевого прилегания. По истечении 1 года анатомическая форма 3-х композитных вкладок, замещающих дефекты твердых тканей зубов с разрушенными буграми, незначительно изменилась. Изменений других критериев оценки обнаружено не было. Таким образом, применение композитных вкладок целесообразно при восстановлении жевательных зубов с сохраненными буграми, что позволяет предотвратить их преждевременное стирание и потерю анатомической формы. При оценке качества протезирования керамическими вкладками изменений всех критериев оценки обнаружено не было. Таким образом, в случае восстановления зубов с разрушенными буграми целесообразно применение высокопрочных керамических вкладок, позволяющих получить долгосрочные реставрации.

Динамическое наблюдение пациентов доказывает, что керамические и композитные вкладки являются методом выбора при лечении множественных кариозных полостей жевательных зубов и позволяют получить долгосрочные высокоэстетичные и высокофункциональные результаты протезирования.