

ID: 2017-01-5-T-10655

Тезис

Гилязетдинов Р.Л., Воробьева М.В.

Обоснование применения керамических вкладок*ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра стоматологии ортопедической*

Дефекты твердых тканей зубов являются одной из самых частых причин обращения к врачу-стоматологу. Терапевтическое лечение заключается в заполнении дефекта коронковой части зуба композиционным материалом. Однако современные пломбировочные материалы сохраняют ряд отрицательных свойств, приводящих к развитию вторичного кариеса и повторному лечению. Восстановление дефекта твердых тканей вкладкой из керамической массы позволяет полностью восстановить анатомическую форму зуба с сохранением эстетических качеств и эффективно осуществлять функцию жевания.

Цель работы: оценить эффективность применения керамических вкладок у пациентов с дефектами твердых тканей зуба.

Вкладки, применяемые в современной стоматологии, изготавливаются из различных материалов. По эстетическим качествам и устойчивости к механическим нагрузкам следует выделить вкладки из диоксида циркония и прессованной керамики, которые изготавливаются методом литьевого прессования и фрезерования.

При ортопедическом лечении вкладками проводится малоинвазивное препарирование, что дает возможность максимально сохранить естественные ткани зуба. Изготовление вкладки вне полости рта в современной зуботехнической лаборатории обеспечивает точное краевое прилегание, исключает возможность образования вторичного кариеса, позволяет оптимально восстанавливать контактные пункты и окклюзионные контакты с зубами - антагонистами. Высокая гладкость и отсутствие пористости у этих материалов предотвращает дальнейшее изменение цвета вкладки и образование налета.

Вывод. Керамические вкладки из-за минимальной инвазивности, идеальной биологической совместимости с тканями полости рта и близких к естественным зубам оптических свойств, являются оптимальным методом восстановления дефектов твердых тканей зубов по всем функциональным и эстетическим характеристикам.

Ключевые слова: керамические вкладки, дефекты твердых тканей зубов