

142
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ МОЛДАВСКОЙ ССР
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ НАУЧНОЕ МЕДИЦИНСКОЕ ОБЩЕСТВО
СТОМАТОЛОГОВ

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СТОМАТОЛОГИИ

Тезисы докладов VII научно-практической
конференции врачей стоматологов МССР
(18 сентября 1981 г.)

ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ЗАЩИТНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ МЕР ПРИ ПОДГОТОВКЕ ЗУБОВ ПОД КОРОНКИ

И.И.Постолаки

Искусственные коронки являются наиболее широко распространенным видом зубного протеза и в процессе ортопедического лечения стоматологических больных, применяются с различной целью. Однако, ввиду предъявляемых к ним требованиям и особенностям анатомического строения зубов, необходима обязательная подготовка последних путем препарирования сло. твердых тканей. Такую манипуляцию мы, как и Costa (1970), рассматриваем как вид оперативного вмешательства, в процессе проведения которого необходим ряд профилактических мер.

Нами на протяжении последних лет, после опробования в эксперименте на животных, применяется комплекс защитно-профилактических мер как в процессе препарирования, так и после него.

Перед началом оперативного вмешательства в целях обеспечения необходимой антисептики зубы обрабатываются 3% спиртовой настойкой йода. Острыми и центрированными абразивами прерывисто, при орошении зуба и абразива водой, последовательно препарируем твердые ткани на вестибулярной, окклюзионной и оральной поверхностях, затем осуществляем сепарацию и сглаживание острых углов. Таким образом, первоначальное препарирование эмали проводится в участках наибольшей ее толщины, а сепарация облегчается уменьшением площади межзубных контактов в результате укорочения зуба после препарирования окклюзионной поверхности.

Для выявления участков обнаженного дентина и обеспечения щадящего препарирования периодически проводим йодную пробу (Постолаки, 1976). Это позволяет вести препарирование в области эмалево-дентинного соединения и обнаженного дентина при небольших скоростях абразива (10-8 тыс. об/мин). После препарирования в течение 1-2 минут зубы обрабатываются 5% водным раствором танина, который оказывает легкое коагулирующее действие на протоплазматические отростки одонтобластов в участках вскрытых дентинных канальцев, создавая таким образом, временный защитный барьер, снижающий болевые ощущения.

После получения слепков на зубы, препарированные в пределах эмали, наносим защитные покрытия на основе канифоли, циллоидина или клей циакрин. Зубы, препарированные с обнажением обширных участ-

ков дентина, а также при полном удалении эмалевого покрова, защищаем провизорными коронками, клеем ББ-6 или целлоидиновым покрытием.

При последующих посещениях защитные пленки легко удаляются, а после выполнения соответствующих манипуляций (припасовка мостовидных протезов и коронок, снятие слепков) зубы снова покрываем защитными покрытиями.

Анализ клинических наблюдений, а также данных электрометрии зубов и термометрических проб при протезировании 612 больных в возрасте от 20 до 55 лет, которым по показаниям под коронки I584 зуба с применением защитно-профилактических мер, свидетельствует о том, что такой подход к подготовке зубов под коронки оправдан с биологической точки зрения, так как обеспечивает сохранение жизнеспособности пульпы и целенаправленную перестройку зубных тканей, повышая их резистентность к проявлению патологических процессов.

УДК 616.314-089.29-633

ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ЭСТЕТИЧНЫХ НЕСЪЕМНЫХ ПРОТЕЗОВ

П.С.Борд, В.Н.Сытник, Г.М.Файгенблат

В процессе зубного протезирования наряду с другими задачами первостепенное значение имеет восстановление эстетики. Именно с этих позиций больные в первую очередь оценивают качество выполненной работы. В связи с этим при несъемном протезировании мы уделяем этим вопросам большое внимание, особенно при наличии дефектов фронтальных зубов.

Наличие в поликлинике высокочастотной установки позволило нам применять индивидуальное литье и изготавливать в абсолютном большинстве случаев не только фасетки, но и ряд других эффективных конструкций в эстетическом отношении (штифтовые конструкции, полукоронки и др.). Помимо этого широко применяются комбинированные и пластмассовые коронки (табл. I, 2).

Из общего количества (112955) изготовленных коронок 50829 коронок приходится на фронтальные зубы. Таким образом, процент эстетических коронок к общему количеству коронок, изготовленных на фронтальные зубы, составляет 12,1%.

Широкое применение коронок с пластмассовой облицовкой в сочетании с фасетками, а также пластмассовых мостовидных протезов дает