

Мадатян А. В., Тарасова И. С.
СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ФИНИШНОЙ ОБРАБОТКИ ПЛОМБ
Научные руководители: канд. мед. наук, доц. Терещенко Е. Н.,
канд. мед. наук, доц. Мальковец О. Г.
Кафедра общей стоматологии
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Для качественного восстановления дефекта зуба необходимо как знание свойств пломбировочного материала, так и безукоризненное соблюдение принципов эргономики и этапов финишной обработки пломб. От качества реставрации зависит её долговечность.

Посредством этапа финишной обработки достигается натуральная эстетика, правильный, индивидуальный анатомический рельеф и полноценная функциональность реставрации.

Поверхность реставрации по завершении этапов финишной обработки должна макимально соответствовать коэффициенту гладкости эмали натурального зуба.

При неправильной обработке пломба может стать ретенционным пунктом для накопления зубного налёта.

Неполноценное восполнение анатомической формы одного или нескольких зубов приводит к активации компенсаторных механизмов организма, приводящих к возникновению такого явления, как феномен Попова-Годона.

Всё выше изложенное показывает, насколько важно знание врачом-стоматологом в процессе финишной обработки пломбы:

- эргономики;
- рациональной последовательности (этапности) использования инструментов в процессе финишной обработки;
- оптимального набора инструментов по форме и абразивности;
- оптимальные режимы работы для разных видов инструментов;
- особенности стерилизации.

Значительно повышает качество финишной обработки пломбы применение бинокулярных.

Для написания данной работы мы провели анализ отечественной и зарубежной литературы.