

IRM®
цемент
стоматологический

Выполнила работу:
студентка стоматологического
факультета 366 группы
Вайс Кристина



**IRM-это цинк оксид-
эвгенольный цемент**

Состав:

Порошок:

- оксид цинка
- полиметилметакрилат

Жидкость:

- эвгенол
- уксусная кислота



Показания:

- Материал для промежуточных (временные, на период не более 1 года) прямых реставраций.
- В качестве прокладки под реставрационные материалы и цементы, не содержащие смолы.

Противопоказания:

- Использование у пациентов, ранее имевших аллергические реакции на эвгенол, или другие компоненты материала.
- Прямое покрытие пульпы зуба.
- Прокладка под адгезивные системы, реставрационные материалы, цементы, содержащие смолы.

Применение:

1. Подготовка полости



2. Изоляция пульпы зуба

Дно полости дентина покрывается прокладкой (толщина менее 1 мм) на основе гидроокиси кальция.

3. Распределение и смешивание материала

1. На стекло наносят 2 мерные ложки порошка и 3 капли жидкости.

2. Шпателем смешать порошок и жидкость.

Смешивание производится примерно 1 минуту.

Верно смешанный материал станет гладким и легко пакуемым.

4. Внесение

Внесение замешенного материала в полость подходящим инструментом.

Примерное отверждение материала после начала смешивания 5 минут-для промежуточной реставрации. 7 минут-для изолирующей прокладки!

Спасибо за внимание!

