**Пломбировочные материалы, применяемые для лечения пациентов на платной основе**

**VITREMER (Витремер) - Стеклоиономерный пломбировочный материал тройного отверждения.**

Преимущества Витремер:

-Патентованный тройной механизм полимеризации: (фотополимеризация, химическая полимеризация, стеклоиономерная полимеризация)

-Возможность вносить материал большими порциями (особенно актуально при реставрации депульпированных зубов)

-Активное выделение фтора

-Высокая компрессионная прочность

-Высокая износоустойчивость

-Отличное краевое прилегание

-Прочная химическая связь с паталогически измененным дентином

-Внесение материала одним блоком, а не послойно

-Возможность вносить материал в полость с помощью пистолета-диспенсера

-Возможность приступать к обработке реставрации сразу после фотополимеризации

-Восстановление зубов из разных функциональных групп

-Пакуемкость

-9 различных оттенков

-Опаковость, сходная с натуральным дентином

-Специальные оттенки для ортопедии и детской стоматологии

-Нулевая растворимость

**Filtek Ultimate -Универсальный композитный реставрационный материал.**

Преимущества Filtek Ultimate:

-Отличные манипуляционные свойства

-Больше оттенков Body – больше возможностей делать эстетичные реставрации, используя один оттенок

-Отличная полируемость

-Большое разнообразие оттенков и прозрачностей

-Улучшенная флюоресценция

Уникальная нанотехнология

-Стойкость блеска лучше, чем у микрофила

-Отличная износоустойчивость

-Возможность использования для реставрации фронтальных и боковых зубов.

**Препарат Saforide (Сафорайд)** японского производства получил широкое применение у стоматологов как альтернатива традиционному серебрению зубов.

К его преимуществам можно отнести:

-сочетание в составе нитрата серебра с фторидами, что показывает значительно более высокую эффективность по сравнению с отдельным использованием нитрата серебра.

-возможность добиться приостановки кариеса, не допустив развития пульпита и других осложнений

-возможность контролировать образование зубного налета в зоне развития кариеса

-возможность проводить профилактику фиссурного кариеса жевательных зубов

-снижение чувствительности зубов за счет их рекальцинации и запечатывания дентинных канальцев

**Бонды -** специальные стоматологические адгезивы для создания прочного соединения композита с тканями зуба, т.к. сами композиты не обладают самостоятельной адгезией к тканям зуба.

**Стомафил — стеклоиономерный цемент**

К его преимуществам можно отнести:

-высокая прочность

-герметичное краевое прилегание

-миграция ионов фтора в ткани зуба

-оптимальные эстетические показатели

-ограниченное препарирование кариозной полости

-простота манипуляций

-достаточное рабочее время

**Фуджи 9 - Fuji IX GP - Стеклоиономерный реставрационный цемент пакуемой вязкости** с повышенной износостойкостью для пломбирования в области жевательных зубов, молочных зубов, а также для восстановления культи зуба и замещения объема дентина при «сэндвич-технике».

 Свойства & преимущества

 - Простой в применении стеклоиономерный цемент пакуемой вязкости с высокой устойчивостью к истираемости

 -Выраженная адгезия к эмали и дентину, не требуется протравливание и бондинг

 -Не требуется создание ретенционных пунктов, что позволяет применять щадящую технику препарирования тканей зуба

 -Хорошая рентгеноконтрастность облегчает послеоперационную диагностику

 -Отличная биосовместимость

**Денфил Флоу (DenFil Flow) - Материал светового отверждения**

Гибридный светоотверждаемый рентгеноконтрастный пломбировочный материал средней текучести для реставраций

Характеристики:

- превосходная эстетика, полируемость и стойкость блеска;

- низкая полимеризационная усадка;

- материал не меняет цвета после полимеризации.