Используемые продукты

Зуб - корневой штифт - Металл - Multilink N

☐ **Multilink N**

Универсальный самотвердеющий фиксирующий композит с возможностью светового отверждения

☐ **OptraDam**

Раббердам анатомической формы для абсолютной изоляции рабочего поля

☐ **N-Etch**

N-Etch протравливающий гель, содержащий 37% фосфорной кислоты

☐ **Monobond N**

Monobond N универсальный керамический праймер для подготовки любых реставрационных поверхностей

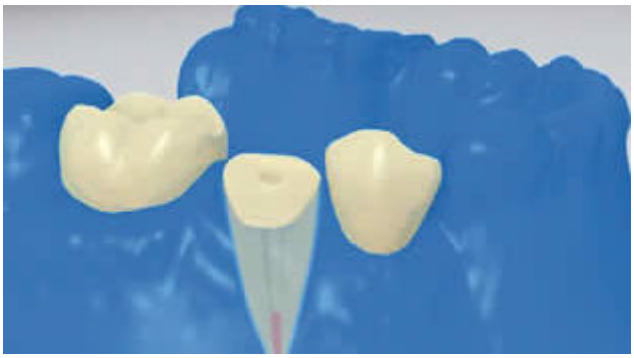
☐ **MultiCore**

Материал для восстановления культи витальных и девитальных зубов

Схема Multilink N

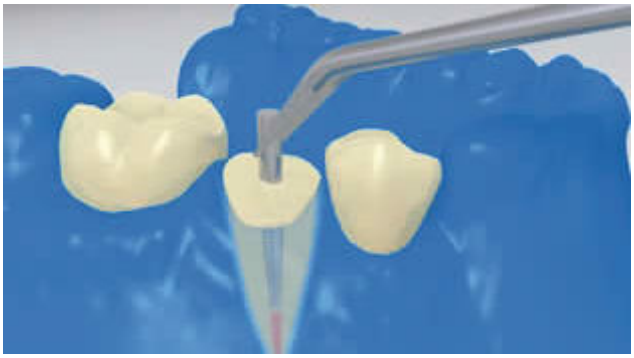
Зуб - корневой штифт - Металл - Multilink N

1 Предоперационная ситуация



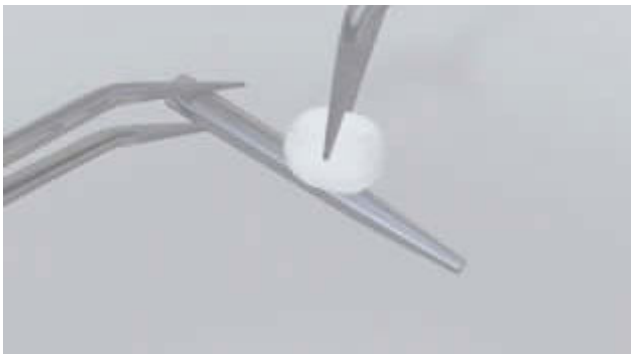
Необходимо обеспечить относительную изоляцию рабочего поля, предпочтительно при помощи **OptraDam** или, как вариант, при помощи впитывающих прокладок и слюноотсоса.

2 Примерка корневого штифта

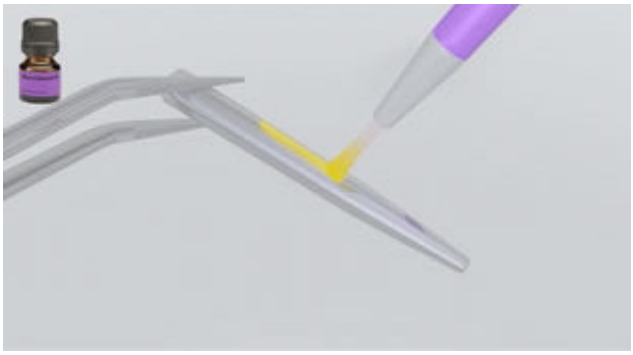


После примерки корневого штифта. Если используются предварительно изготовленные штифты, определяется избыточная длина и штифт укорачивается экстраорально посредством вращающихся шлифовальных алмазных инструментов.

3 Корневой канал подготовлен

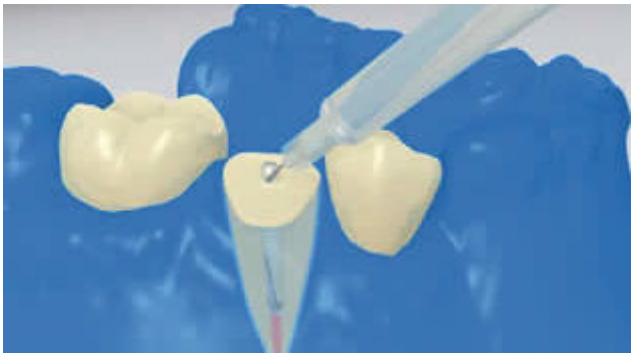


После примерки штифт очищается спиртом или подготавливается в соответсвии с указаниями производителя.



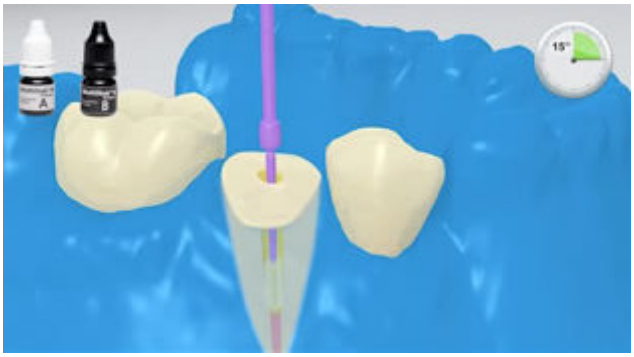
Monobond N наносится на штифт при помощи кисточки или микробраша. Его оставляют для воздействия на 60 секунд. Затем распределяют сильной струей воздуха

4 Обработанный корневой канал дезинфицируется

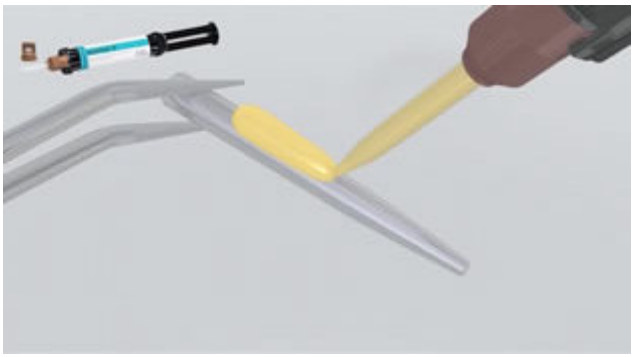


В итоге подготовленный корневой канал дезинфицируется и высушивается бумажными пинами.

5 Нанесение Multilink N Primer A/B и Multilink N



Замешанный **Multilink N Primer A/B** вносится в корневой канал и на окклюзионную поверхность препарированного зуба при помощи тонкого микробраша (Vivadent Applicator Small) примерно на 15 секунд. Излишки удаляются из канала при помощи бумажных пинов.



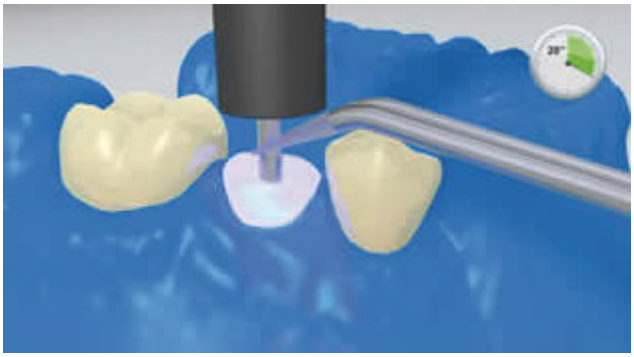
Корневой штифт, подготовленный в соответствии с инструкциями производителя, покрывается замешанным **Multilink N**.

6 Корневой штифт установлен

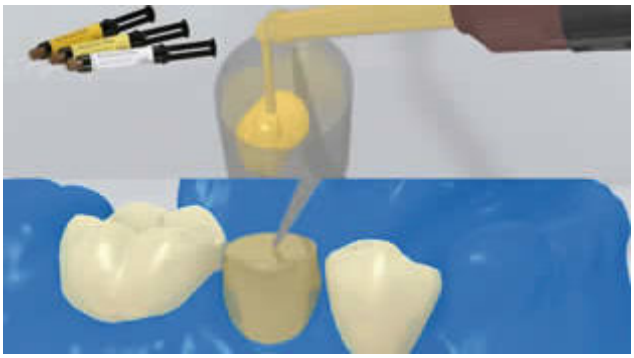
Эндодонтический штифт установлен, излишки цемента вытесняются.

7 Восстановление культи

Цемент может быть распределен по всей подготовленной поверхности для максимального покрытия. Далее, **Multilink N** фотополимеризуется в течение 20 секунд. В это время штифт удерживается на месте полимеризационной лампой.



Опаковые материалы, или другими словами, не пропускающие свет, должны отверждаться самостоятельно. **Multilink N** служит в качестве бондингового агента для материала для восстановления культи.



Материалом для восстановления культи (например, **MultiCore Flow**) заполняется колпачок коронки. Далее небольшое количество материала для восстановления культи наносится непосредственно на Multilink N. Колпачок коронки устанавливается на подготовленный зуб.

Материал для восстановления культи полимеризуется в соответствии с указаниями производителя.

8 **Восстановление культи производится в соответствии с дизайном феррула**

Колпачок коронки удаляется и изготавливается культя в соответствии с дизайном бюгеля.