

Magic FoamCord

Инструкция по применению

Определение

Magic FoamCord – удобный материал для временной атравматической ретракции десны.

Тип материала

Поливинилсилаксан эластомер

Цвет Базы: белый

Цвет Катализатора: синий

Низкая вязкость

Назначение

Временная ретракция десны

Клиническое время

Время нанесения – не более 1:30 мин.

Время полимеризации в полости рта от 5 до 7 мин.

Противопоказания

Magic FoamCord не попадает под действие ISO 4823: 2000, т.к. не является слепочным материалом

Побочные эффекты и взаимодействия

Поливинилсилаксаны - биоинертные материалы. Никаких неблагоприятных и побочных эффектов при применении Magic FoamCord не выявлено. Материал предназначен для ретракции десны путем нанесения на пришеечную область. Несмотря на высокую эластичность и прочность поливинилсилаксанов необходимо удостовериться, что материал не остался в пришеечной области и межзубных промежутках.

Подготовка

Для получения оптимального результата необходимо удалить кровяные сгустки и купировать кровотечение. После промывания пришеечной области нет необходимости пересушивать операционное поле. В случае необходимости перед ретракцией может быть произведена гингивотомия.

Применение

Методы:

1. Техника Анатомического колпачка Compresap - (идеальна для единичных работ – 1-2 зуба)

- 1.1 Выберите и примерьте подходящий по размеру колпачок Compresap Anatomic (оптимального результата можно достичь, если внутренний диаметр колпачка близок к диаметру культи, для создания максимальной компрессии при полимеризации материала).
- 1.2 Установите картридж Magic FoamCord в диспенсор.
- 1.3 Удалите защитную крышку.
- 1.4 Выдавите небольшое количество материала на блок для смешивания и обеспечьте равномерность и однородность базы и активатора. Это гарантирует правильное перемешивание материала.
- 1.5 Вытрите картридж бумажным полотенцем.

- 1.6 Установите смешивающую насадку и зафиксируйте ее поворотом.
- 1.6.1 Установите оральную канюлю. Всегда используйте ее!
- 1.7 В случае необходимости, примените кровоостанавливающее средство, следуя инструкции по применению изготовителя.
- 1.8 В случае использования кровоостанавливающих средств, промойте и просушите операционное поле.
- 1.9 Нанесите Magic FoamCord в Compresap Anatomic.
- 1.10 Нанесите Magic FoamCord на культю. Материал не должен вноситься в зубодесневую область под давлением. Избегайте резких движений.
- 1.11 Поместите на подготовленные культы Compresap, Анатомический (Роеко)
- 1.11.1 Из-за встречного давления Compresap Anatomic и расширения Magic FoamCord происходит ретракция десны.
- 1.11.2 Compresap Anatomic может быть удержан на месте зубами антагонистами пациента.
- 1.11.3 Период полимеризации во рту - минимум 7 минут, максимум -10 минут.
- 1.10.4 Перед удалением Magic FoamCord всегда убедитесь что он полимеризовался.
- 1.11.5 Полимеризованный материал удаляется в месте с колпачком Compresap Anatomic.
- 1.11.6 Теперь можно переходить к снятию слепка (например при помощи А-силикона AFFINIS).

2. Putty техника (идеальна при больших работах: 3 и более зубов)

- 2.1 Установите картридж Magic FoamCord в диспенсоре
- 2.2 Удалить защитную крышку.
- 2.3 Выдавите небольшое количество материала на блок для смешивания и обеспечьте равномерность и однородность базы и активатора.
- 2.4 Вытрите картридж бумажным полотенцем.
- 2.5 Установите смешивающую насадку и зафиксируйте ее поворотом.
- 2.5.1 Установите оральную канюлю. **Всегда используйте ее!**
- 2.6 В случае необходимости, примените кровоостанавливающее средство следуя инструкции изготовителя.
- 2.7 В случае использования кровоостанавливающих средств промойте и просушите операционное поле.
- 2.8 Нанесите Magic FoamCord на культю. Материал не должен вноситься в зубодесневую область под давлением. Избегайте резких движений.
- 2.8.1 Одновременно смешайте Putty (например, AFFINIS,) внесите равномерно перемешанный материал в слепочную ложку и добейтесь его плотного прилегания. Далее внесите слепочную ложку с Putty в ротовую полость, как при технике одномоментного слепка.
- 2.8.2 Из-за встречного давления Putty и расширения Magic FoamCord происходит ретракция десны.
- 2.8.3 Зафиксируйте слепочную ложку с материалом во рту пациента. Для этого можно предложить пациенту ее прикусить, используя ватные валики для поддержания горизонтальности.
- 2.8.4 Период полимеризации во рту - минимум 7 минут, максимум 10 минут.
- 2.8.5 **Перед удалением Magic FoamCord всегда убедитесь что он полимеризовался.**
- 2.8.6 После полимеризации Putty вместе Magic FoamCord можно удалить.
- 2.8.7 Теперь можно переходить к снятию слепка (например при помощи А-силикона AFFINIS).

Слепочная ложка

Для улучшения прилипания Putty к слепочной ложке используйте адгезив, например Coltene® Adhesive.

Работа с Putty А-силиконов

Смешайте в равной пропорции базу и катализатор А-силикона. Замешивать материал следует в виниловых, или хорошо вымытых латексных перчатках, кончиками пальцев до однородной консистенции (см. инструкцию производителя). Для ускорения работы можно применить материалы с быстрой полимеризацией, например AFFINIS Putty Super Soft.

Внимание

- Используйте базу и катализатор из одного комплекта
- Перед удалением изо рта всегда убедитесь, что Magic FoamCord полимеризовался.

Важно:

- Пот, присыпки и компоненты латекса перчаток и прочие загрязняющие агенты могут влиять на полимеризацию А-силиконов. Промойте и ополосните все с чем будет контактировать А-силикон. Если вы планируете использовать не виниловые, а латексные перчатки, то они должны быть тщательно вымыты мыльным составом (15 сек.) и промыты проточной водой (15 сек.). Материалы, содержащие эвгенол, а также некоторые кровоостанавливающие жидкости препятствуют полимеризации А-силиконов. Если для дезинфекции применялась перекись водорода, то она должна быть смыта теплой водой.
- Высокие температуры ускоряют, а низкие замедляют процесс полимеризации
- **Храните картридж закрытым**

Очистка ложек

Слепок может быть удален тупым инструментом. Замачивание в универсальном растворителе или легком бензине позволяет растворить Coltène® Adhesive. Работа с этими жидкостями должна осуществляться только в хорошо проветриваемых помещениях. В дальнейшем ложки могут быть очищены и дезинфицированы обычным методом

Срок годности и хранение

Magic FoamCord может быть использован в течение всего срока годности, который указан на упаковке. Картриджи должны храниться при температуре 15-23° С и относительной влажности 50%. Храните картриджи в горизонтальном положении при комнатной температуре.

Маркировка

Срок годности и номер лота показаны на упаковке картриджа.

Спецификация

Время смешивания 0:10 мин.

Время нанесения материала на культуру ≤1:30 мин.

Время окончательного отверждения: ≥7:00 мин.

Примечание

Только для профессионального применения.

Дата написания
Май 2008
Дата актуализации
Декабрь 2008

Coltene/Whaledent AG (Manufacturer)

Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten/Switzerland
Tel. +41 (0)71 757 53 00
Fax +41 (0)71 757 53 01
office@coltenewhaledent.ch

For MSDS see
www.coltenewhaledent.com/msds.htm