

Кариес Маркер (Caries Marker)

Инструкция по применению

Разрешен к применению на территории № ФСЗ 2009/05712

Описание материала:

Индикатор кариеса **Caries Marker** содержит цветной индикатор (кислотный краситель красного цвета) для окрашивания пораженного кариесом дентина.

Таким образом **Caries Marker** позволяет визуально контролировать наличие кариозных участков. Здоровый, неинфицированный и способный к реминерализации дентин не окрашивается. Это позволяет выполнить щадящую экскавацию. Неинфицированный (неокрашенный) дентин должен быть максимально сохранен.

Показания к применению:

Caries Marker используется с целью окрашивания кариозных тканей зуба:

- для определения оставшихся кариозных участков после удаления видимого кариеса
- для четкого разграничения кариозного и здорового дентина, особенно отличающегося по цвету вторичного дентина
- для контроля результатов удаления кариозного дентина
- для обнаружения кариеса в участках зуба с затрудненным визуальным контролем
- для демонстрации пациенту кариозных участков
- в целях обучения (на удаленных зубах)
- для распознавания облитерированных корневых каналов
- для обнаружения микротрещин в пломбах и на пограничных участках

Противопоказания:

Caries Marker содержит пропиленгликоль. При наличии повышенной чувствительности (аллергии) к данному компоненту следует отказаться от применения **Caries Marker**.

Целевая группа пациентов:

Caries Marker разрешен к применению у всех пациентов без ограничений по полу и возрасту.

Характеристики материала:

Характеристики материала соответствуют требованиям, предъявляемым к изделиям данного целевого назначения, а также требованиям стандартов, распространяющихся на данное изделие.

Пользователь:

Caries Marker должен использоваться профессионально подготовленным в области стоматологии специалистом.

Применение:

Сначала удалить размягченный и сильно окрашенный дентин. Обработать полость индикатором кариеса **Caries Marker**, оставить для воздействия на 5–10 секунд (не дольше!) и затем смыть водяным спреем. Жидкость эффективнее всего наносить с помощью поролоновых шариков **Pele Tim**. Кариозный дентин окрашивается в интенсивный красный цвет. Окрашенные участки дентина необходимо полностью удалить, стараясь при этом не затрагивать неокрашенные зоны. Повторять процедуру до тех пор, пока дентин не перестанет окрашиваться.

Зубной налет и остаточный кариес эмали зуба под воздействием **Caries Marker** также приобретают красный цвет и подлежат удалению.

Указания, меры предосторожности:

- Интенсивность окрашивания может быть усилена путем кратковременного просушивания полости. Окрашивание не должно проводиться длительно (не дольше 10 секунд). Краситель должен быть полностью удален путем тщательного промывания, иначе есть опасность окрашивания и последующего удаления здорового дентина.
- Не применять для работы вблизи пульпы зуба – это опасно из-за риска перепутать окрашенные ткани с пульпой (тоже красного цвета, этот цвет пульпе придает кровь).
- Избегать контакта с кожными покровами и одеждой (опасность окрашивания). При попадании на одежду пятна можно удалить с помощью раствора уксуса (предварительно проверив ткань на стойкость краски!).
- Избегать попадания неразбавленного **Caries Marker** на слизистые оболочки.
- Наши указания и/или рекомендации не освобождают Вас от проверки поставляемых нами препаратов на их пригодность к использованию в соответствующих целях.

Указания по хранению и применению:

Хранить при температуре от 4 °С до 23 °С. Перед применением материал следует довести до комнатной температуры. Не использовать после истечения срока годности.

Утилизация:

Материал необходимо утилизировать в соответствии с местными официальными предписаниями.

Обязательное извещение:

Обо всех серьезных побочных происшествиях, таких как смерть, серьезное ухудшение состояния здоровья пациента пользователя или других лиц в течение длительного или короткого периода времени, а также о серьезной угрозе общественному здоровью, которые произошли или могли бы произойти в связи с применением **Caries Marker**, следует сообщать в компанию VOCO GmbH и в компетентные органы.