«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ООО «НКФ Омега-Дент»
Г.Г. Ростиашвили
09 марта 2023 г.

Инструкция по применению

Средство для обнаружения пораженного кариесом дентина
«Кариес индикатор»
по ТУ 9391-017-49908538-2005
РУ № ФСР 2010/08045 от 22.06.2010

Показания и свойства

«Кариес индикатор» позволяет легко различить пораженный кариесом и деминерализованный слой дентина путем окрашивания в ярко-красный цвет наружных слоев кариозного дентина.

«Кариес индикатор» не окрашивает нормальный дентин и здоровую эмаль.

Применяется:

- для определения остаточного кариеса, поле удаления видимых очагов инфекции;
- для четкого разграничения поврежденной поверхности зуба от здоровой, особенно для отличающегося по цвету вторичного дентина;
- для контроля полного удаления кариозного дентина;
- для обнаружения кариеса на труднодоступных участках зуба;
- для демонстрации пациенту участков, поврежденных кариесом;
- в целях обучения, например, на удаленном зубе;
- для обнаружения микротрещин в пломбах.

Уникальный состав мгновенно окрашивает кариозные участки независимо от стадии поражения, некротизированный дентин или начальную стадию меловидного пятна. Красящий пигмент проникает в деминерализованные участки эмали и дентина. При этом «Кариес индикатор» не затрагивает здоровую эмаль, а также флюорозные пятна и другие некариозные поражения. «Кариес индикатор» соединяется с денатурированным коллагеном, содержащимся в кариозном дентине, и окрашивает его за 5-10 секунд.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к одному из компонентов материала. Не использовать не по назначению.

Состав

Пропандиол, вода дистиллированная, натрий ДДЦ, эозин-Б

Способ применения

После этапов раскрытия кариозной полости очистить и тщательно промыть водой обрабатываемый участок. Осушить обрабатываемый участок потоком воздуха. Избыточная влага будет препятствовать эффективному процессу окрашивания. Нанести 1-2 капли «Кариес индикатора» из флакона-капельницы на прилагаемый блокнот. Используя микрокисточки или хлопковые шарики, внести «Кариес индикатор» в кариозную полость на 5-10 секунд. Промыть обрабатываемую полость водой, одновременно применяя слюноотсос, а затем просушить струей воздуха. Провести визуальный осмотр обработанной полости и определите пораженный кариесом дентин.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Удалить окрашенный в красный цвет инфицированный дентин низкоскоростным шаровидным бором или экскаватором, при этом тщательно оберегая неокрашенные зоны. Для контроля чрезмерного удаления вблизи пульпы удалите последние остатки кариеса ручным экскаватором. Повторять процедуру до тех пор, пока дентин не перестанет окрашиваться, что свидетельствует об отсутствии инфицированных участков. Когда весь окрашенный материал будет удален, повторить процедуру со свежей каплей красителя. По окончании тщательно промыть и осушить полость. После этого приступить к дальнейшим манипуляциям.

Только для профессионального использования в лечебно-профилактических учреждениях. Не использовать в домашних условиях.

Побочные воздействия

При правильном хранении, транспортировании и соблюдении инструкции по применению побочные воздействия отсутствуют.

Форма выпуска и комплектация

Средство (флакон-капельница) 8 г – 1 шт.;
Блок для смешивания – 1 шт.;
Инструкция по применению – 1 шт.

Условия хранения

Хранить в сухом защищенном от света месте при температуре от +4°С до +24°С.
Срок годности – 3 года. Дата окончания срока годности указана на упаковке.
Защищать от попадания прямых солнечных лучей.

Условия транспортировки

Всеми видами крытых, сухих, чистых и без посторонних запахов транспортных средств в соответствии с требованиями ГОСТ 17768 и правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует качество медицинского изделия до истечения его срока годности при соблюдении условий эксплуатации, транспортировании и хранения.

Утилизация

Утилизация материала должна проводиться согласно общих правил организации системы сбора, временного хранения и транспортирования отходов в ЛПУ для отходов класса А (неопасные).

Сведения о производителе медицинского изделия

ООО «НКФ Омега-Дент»
Россия, 115088, г. Москва, ул. Угрешская, д.31, корп.3, оф.211-212
Тел.: +7 (800) 500-51-92
Тел./факс: +7 (495) 679-80-53
E-mail: info@omegadent.ru
www.omegadent.ru

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru