



«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор

Листопад Д.С.

« 02 » марта 2017 г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
Набор стоматологических жидкостей
для обработки корневых каналов и твердых тканей зубов
ТУ 9391-001-67200978-2010
ПУ № ФСР 2011/10206 от 15.11.2016 г.

В набор стоматологических жидкостей входят:

- жидкость для высушивания и обезжиривания каналов и твердых тканей зубов;
- жидкость для расширения и выявления устья каналов зубов;
- жидкость антисептическая;
- жидкость гемостатическая.

ПОКАЗАНИЯ

Область применения — стоматология. Для профессионального применения в медицинских организациях врачами — стоматологами.

Набор стоматологических жидкостей предназначен для обработки твердых тканей зуба при расширении корневых каналов, препарировании кариозных полостей, а также для гемостаза, ретракции десны и антисептики обработки.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Индивидуальная непереносимость. Не использовать не по назначению.

ПОБОЧНЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ

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

ОПИСАНИЕ

Жидкость для высушивания и обезжиривания каналов и твердых тканей зубов применяется перед пломбированием и фиксацией коронок. Легко испаряющаяся жидкость на основе смеси растворителей не содержит диэтилового эфира, быстро (в течение 1 минуты) и эффективно обезвоживает и обезжиривает поверхность. Применение жидкости при высушивании твердых тканей «живого» зуба болевых реакций не вызывает.

Жидкость для расширения и выявления устья каналов зубов содержит натриевые и калиевые соли ЭДТА (20 %), быстро и эффективно разрыхляющие кальцифицированные отложения, и поверхностно-активный антисептик, обеспечивающий пенообразование, быстрое проникновение препарата в каналы и микроканальцы за счет снижения коэффициента поверхностного натяжения раствора.

Жидкость антисептическая для обработки каналов содержит стабилизированный гипохлорит натрия различной концентрации (3,0 %; 5,2 %; 10,0 %).

Жидкость гемостатическая, останавливающая внутриканальное кровотечение и устраняющая десневое просачивание, содержит алюминия хлорид гексагидрат (25 %). Применение жидкости обеспечивает ретракцию десны при лечении пришеечного кариеса.

Материалы изготовлены для применения в агрессивной биологической среде в диапазоне температур от 32 °С до 42 °С (в условиях полости рта при температуре (37±1) °С и влажности 60-90 %).

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Жидкости применяются с помощью пипетки, корневой иглы, турунды или тампонируванием.

Жидкостью для высушивания и обезжиривания каналов и твердых тканей зубов пропитать стерильную турунду или бумажный штифт и тщательно обработать канал, пульповую камеру и коронковую часть зуба. Высушивание и обезжиривание каналов происходит в течение 1 минуты без применения осушающей струи сжатого воздуха. При **высушивании и обезжиривании коронки перед фиксацией** внутреннюю поверхность коронки и культю зуба обработать жидкостью и просушить струей сжатого воздуха.

Жидкость для расширения и выявления устья каналов зубов ввести в пульповую камеру и начать механическое расширение. Затем, используя корневую иглу, ввести жидкость в канал на 2-3 минуты и процедуру обработки повторить, чередуя химическое воздействие и механическое расширение канала с пропиткой дентина свежей порцией жидкости по мере необходимости.

Эффективную степень очистки системы корневых каналов обеспечивает метод поочередного применения ЭДТА-содержащей жидкости и **антисептической жидкости**, содержащей гипохлорит натрия (3 %), с использованием эндодонтической иглы с боковым расположением отверстия (или ирригационного шприца) для введения растворов в глубокие отделы корневого канала. При этом необходимо использовать слюноотсос непосредственно в зоне обрабатываемого зуба, так как антисептический раствор имеет высоко щелочную реакцию и может вызвать ожог слизистой поверхности полости рта.

Завершающую ирригацию проводят 10-20 мл гипохлорита натрия (3 %) с экспозицией (выдержкой) в канале 5-7 минут.

Концентрированные растворы гипохлорита натрия (5,2 % и 10,0 %) необходимо разбавлять дистиллированной водой до получения необходимой концентрации. Концентрированные растворы без разбавления способны растворять остатки «живой» пульпы.

Затем канал промывают дистиллированной водой, высушивают стерильным бумажным штифтом или с помощью жидкости для высушивания и обезжиривания каналов.

Жидкость гемостатическую в случае кровотечения из канала следует ввести в пульповую камеру, пропитав ею турунду или бумажный штифт. Кровотечение прекращается почти моментально, что позволяет успешно закончить механическую обработку и пломбирование каналов без риска окрашивания зуба.

При использовании жидкости гемостатической для ретракции десны жидкостью смачивают ретракционную нить, которую вводят в зубодесневую борозду.

После каждого применения флакон с жидкостью следует плотно закрывать крышкой.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость для высушивания и обезжиривания

каналов и твердых тканей зубов (флакон)	15 мл	30 мл	100 мл	300 мл
---	-------	-------	--------	--------

Жидкость для расширения и выявления

устья каналов зубов (флакон)	15 мл	30мл	100 мл	300 мл
------------------------------	-------	------	--------	--------

Жидкость антисептическая (флакон)	15 мл	30 мл	100 мл	300 мл
-----------------------------------	-------	-------	--------	--------

Жидкость гемостатическая (флакон)	15 мл	30 мл	100 мл	300 мл
-----------------------------------	-------	-------	--------	--------

Жидкости в форме гелей
Инструкция по применению

5 мл
1 шт.

Допускается выпуск индивидуальными изделиями.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Хранить и транспортировать в плотно закрытой таре при температуре от 5 до 25 °С.

Внимание!!! Жидкость для высушивания и обезжиривания хранить вдали от огня!

Хранение, транспортирование антисептической жидкости с гипохлоритом натрия при температуре выше 25 °С, а также воздействие света приводят к снижению ее активности.

При низких температурах в жидкости для выявления устья и расширения корневых каналов возможно выпадение цетримиды в виде кристаллического осадка. Перед применением флакон с жидкостью необходимо выдержать при комнатной температуре (24-25) °С, периодически встряхивая его до полного растворения кристаллов.

Набор стоматологических жидкостей не подлежит периодическому техническому обслуживанию и текущему ремонту.

Несоблюдение условий хранения и транспортирования ведет к ухудшению качества и сокращению срока годности материала, за что производитель ответственности не несет.

Храните материалы в упаковке с инструкцией до окончания использования.

После вскрытия упаковки срок применения материала ограничен сроком годности.

Срок годности - 2 года от даты изготовления.

Качество, эффективность и безопасность медицинского изделия при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, утилизации и инструкции по применению медицинского изделия гарантируется в течение срока годности.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация материала должна проводиться согласно общим правилам организации системы сбора, временного хранения и транспортирования отходов в ЛПУ для безопасных медицинских отходов класса А.

АДРЕС ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

ООО «ТехноДент»

Березовая ул., д. 1/6, п. Северный,
Белгородский р-н, Белгородская обл.,
Россия, 308570

Тел.: 8 800 350-09-73

E-mail: info@tehnodent.org

www.tehnodent.org

1.001.002-01.02.03.04_RU_003

Дата последней редакции: 2020-03

