



**Раствор для антибактериальной обработки
корневых каналов зубов в процессе
подготовки к пломбированию
«Гипохлоран-3 Плюс»
по ТУ 21.20.24-058-49908538-2025
ЕРУЛ-Г004-001 10-00/04682832**

Введена впервые
Срок действия с 02.02.2026
Версия 1.1
Срок действия не ограничен

Инструкция по применению

Назначение:

Раствор «Гипохлоран-3 Плюс» предназначен для антибактериальной обработки корневых каналов зубов в процессе подготовки перед их окончательным пломбированием.

Показания:

Антибактериальная обработка корневых каналов зубов в процессе подготовки перед их окончательным пломбированием.

Раствор «Гипохлоран-3 Плюс» предназначен для профессионального использования врачами в стоматологии в условиях стоматологических лечебно-профилактических учреждений.

Раствор «Гипохлоран-3 Плюс» выпускается в следующих моделях:

- Раствор для антибактериальной обработки корневых каналов зубов в процессе подготовки к пломбированию «Гипохлоран-3 Плюс», 100 мл;
- Раствор для антибактериальной обработки корневых каналов зубов в процессе подготовки к пломбированию «Гипохлоран-3 Плюс», 300 мл.

Комплектность:

1. Раствор для антибактериальной обработки корневых каналов зубов в процессе подготовки к пломбированию «Гипохлоран-3 Плюс», 100 мл, в составе:

- Раствор во флаконе – 1 шт.;
- Устройство для забора жидкости – 1 шт.;
- Инструкция по применению краткая – 1 шт.;
- Инструкция по применению полная (по запросу) – 1 шт.

2. Раствор для антибактериальной обработки корневых каналов зубов в процессе подготовки к пломбированию «Гипохлоран-3 Плюс», 300 мл, в составе:

- Раствор во флаконе – 1 шт.;
- Устройство для забора жидкости – 1 шт.;
- Инструкция по применению краткая – 1 шт.;
- Инструкция по применению полная (по запросу) – 1 шт.

Механизм воздействия и свойства:

Раствор «Гипохлоран-3 Плюс» содержит 3,25 % гипохлорита натрия.

Механизм действия раствора «Гипохлоран-3 Плюс» основан на высокой химической активности гипохлорита натрия - он разрушает клеточные стенки микроорганизмов, нейтрализует токсины и борется с бактериальными биоплёнками, а также растворяет живые и некротизированные ткани, включая смазанный слой и органические остатки в дентинных канальцах; при использовании в качестве ирриганта гипохлорита натрия уменьшается трение инструментов о стенки канала, а добавление ПАВ снижает поверхностное натяжение раствора, улучшая его проникновение в труднодоступные области и обеспечивая равномерное распределение по поверхности корневого канала, что повышает эффективность дезинфекции и лечения в целом.

Состав: гипохлорит натрия, гидроксид натрия, окись амина, вода очищенная.

Противопоказания:

Гиперчувствительность к компонентам;

Использование не по назначению.

Побочные действия:

При соблюдении условий применения, хранения и транспортирования, а также инструкции по применению побочные действия не выявлены.

Способ применения:

Перед началом обработки корневого канала необходимо изолировать зуб с помощью коффердама. Это позволяет сохранить рабочую область сухой и предотвратить попадание слюны в канал. Для ирригации следует использовать специальные эндодонтические иглы. Необходимо правильно расположить иглу так, чтобы её кончик находился на расстоянии 3–5 мм от апикального отверстия — это поможет минимизировать риск выведения раствора за верхушку корня.

Перед введением иглы в канал её нужно изогнуть под нужным углом и надеть на неё стопорный диск. Рядом с обрабатываемым зубом на расстоянии 2–3 мм от устья зуба следует расположить слюноотсос. Затем проводится многократное промывание корневого канала с использованием 10–15 мл раствора. Раствор вводится в канал медленно, со скоростью 0,2–0,5 мл в секунду, при возвратно-поступательных движениях иглы.

Для повышения эффективности процедуры рекомендуется использовать ультразвуковую и термическую активацию. Ультразвуковая активация способствует удалению смазанного слоя, а повышение температуры раствора до 37–45°C усиливает воздействие на ткани и микрофлору канала.

Для инактивации гипохлорита натрия в корневом канале перед использованием другого агента рекомендуется применять дистиллированную воду или физиологический раствор.

Перечень рекомендованных изделия для совместного применения:

Коффердам латексный (Latex Dental Dam), производства Малайзия, SANCTUARY HEALTH SDN. BHD., РЗН 2018/7374

Изделие стоматологическое для изоляции полости рта, коффердам (Dental Dams), производства Малайзия, SANCTUARY HEALTH SDN. BHD., РЗН 2015/3207

Коффердам Eurotype, производства Малайзия, DURAMEDICAL SDN. BHD., РЗН 2024/24177

Коффердам латексный CLEAN+SAFE®, производства Малайзия, DURAMEDICAL SDN. BHD., РЗН 2024/23112

Изделие стоматологическое для изоляции полости рта OptiDam с принадлежностями, производства Италия, Kerr Italia S.r.l, РЗН 2015/2332

Эндодонтические иглы для антисептической обработки корневых каналов зубов "ЭНДОНИДЛ" и эндодонтический шприц для антисептической обработки корневых каналов зубов "ЭНДОШПРИЦ" по ТУ 9391-029-49908538-2006, производства ООО "НКФ Омега-Дент", Россия, ФСР 2011/11032

Иглы стоматологические однократного применения эндодонтические для ирригации "Healtex®", производства Республика Корея, C-K DENTAL IND.CO., LTD., РЗН 2023/21031

Меры предосторожности:

При проведении процедур с использованием раствора «Гипохлоран-3 Плюс» крайне важно соблюдать следующие меры безопасности:

- необходимо полностью исключить возможность прямого контакта раствора с слизистыми оболочками ротовой полости, кожными покровами и органами зрения. В случае случайного попадания раствора на кожу или слизистые требуется незамедлительно промыть пораженный участок большим количеством воды.

- для обеспечения безопасности при работе с раствором обязательно применять средства индивидуальной защиты, включающие защитную латексную завесу (коффердам/раббердам), защитные перчатки и специальные очки. Перед началом процедуры следует провести тщательную проверку правильности установки защитной латексной завесы и убедиться в её полной герметичности для надежной изоляции операционного поля. В процессе применения раствора необходимо постоянно использовать слюноотсос.

- не допускается применять раствор гипохлорита натрия непосредственно до или после ирригации растворами хлоргексидина, так как их взаимодействие приводит к образованию трудноудаляемого оранжево-коричневого осадка — парахлоранилина. Этот осадок может препятствовать obturации.

Важно помнить, что использование раствора под повышенным давлением строго запрещено, так как это может привести к развитию опасного осложнения – «гипохлоритовой аварии» (NaOCl accident),

которая возникает при случайном попадании гипохлорита натрия за пределы корневого канала.

При проявлении побочных действий необходимо проконсультироваться с медицинским работником.

Предупреждения:

Несоблюдение условий применения, хранения и транспортирования ведет к ухудшению качества раствора «Гипохлоран-3 Плюс» и сокращению его срока годности, за что изготовитель ответственности не несет.

Условия применения, хранения, транспортирования и утилизации

Транспортировка осуществляется всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами, действующими на данном виде транспорта.

Условия транспортирования по условиям хранения 2 по ГОСТ 15150 при температуре от -5°C до +25°C, относительной влажности не более 98% при +25 °C.

Условия хранения изделий в части воздействия климатических факторов, должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150, при температуре окружающей среды от +4 °C до +24 °C, относительной влажности не более 98% при +25 °C.

Хранение осуществляется в упаковках, в крытых помещениях (на складах) в условиях, исключающих воздействие прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и агрессивных сред.

Условия эксплуатации изделий по ГОСТ 15150 соответствуют климатическому исполнению УХЛ 4.1, при температуре окружающей среды от +20 °C до +24 °C, относительной влажности (50 ± 10) %.

Утилизация раствора «Гипохлоран-3 Плюс» должна проводиться согласно общим правилам организации системы сбора, временного хранения и транспортирования отходов в лечебно-профилактическом учреждении для отходов класса А (эпидемиологически безопасные отходы, приближенные по составу к твердым бытовым отходам) по СанПиН 2.1.3684.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует качество и соответствие раствора «Гипохлоран-3 Плюс» требованиям ТУ 21.20.24-058-49908538-2025 при соблюдении условий применения, хранения и транспортирования до истечения его срока годности.

Гарантийный срок годности материала раствора «Гипохлоран-3 Плюс» – 2 года со дня изготовления.

Значение символов

На упаковке изделия используются следующие знаки

Знак	Наименование знака / описание знака
	Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению
	Обратитесь к инструкции по применению
	Возможность утилизации
	Не допускать воздействия солнечного света
	Температурный диапазон
	Беречь от влаги
	Изготовитель
	Номер по каталогу

	Верх
	Хрупкое. Осторожно

По всем вопросам, связанным с обращением п раствора «Гипохлоран-3 Плюс» на территории Российской Федерации, следует обращаться по адресу:

115088, Россия, г. Москва, ул. Угрешская, д. 31, корп. 3, оф. 211-212

Общество с ограниченной ответственностью «НКФ Омега-Дент»

(ООО «НКФ Омега-Дент»)

Тел.: +7 (800) 500-51-92

Тел./факс: +7 (495) 679-80-53

E-mail: info@omegadent.ru

www.omegadent.ru