



محلول مروا-سپت ۲٪

کلرهگزیدین گلوکونات ۲٪

- سیستم مدیریت تضمین کیفیت تجهیزات پزشکی
- ISO 13485 از US cert تحت نظارت IAS
- سیستم مدیریت کیفیت ISO 9001-2015
- سیستم مدیریت زیست محیطی ISO 14001-2015
- سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه ای ISO 18001-2007
- سیستم مدیریت شکایات مشتریان ISO 10002-2014
- سیستم اندازه گیری و آنالیز رضایتمندی مشتریان ISO 10004-2012

ساخته شده در شرکت پردیس مروابن فارمد:
 دفتر مرکزی: ایران، تهران، خیابان آزادی، ساختمان برجساز، بلوک ۷، طبقه ۷، واحد ۱۵۴.
 شماره تماس: ۰۰۹۸۲۱۶۶۵۸۱۳۳۸ - فکس: ۰۰۹۸۲۱۶۶۹۰۸۸۱۹
 ایمیل: info@morvabon.com
 آدرس کارخانه: تهران، ۲۰ کیلومتری جاده دماوند، پارک علم و فناوری پردیس، ساختمان سراج.
 طبقه دوم، واحد ۲۵ و ۳۶ (۱۳۹۰)
 شماره تماس: ۰۹۸۲۱۷۶۲۵۱۷۰۲ - فکس: ۰۹۸۲۱۷۶۴۸۱۴۵۷



وزارت بهداشت و درمان پزشکی
 اداره کل نظارت و ارزیابی
 تجهیزات و ملزومات پزشکی
 شماره پروانه ساخت
 ۷۷۳۴۰۷۰۳
 IMD: 70803369

محلول مروا-سپت ۲٪

کلرهگزیدین گلوکونات ۲٪

جهت شستشو و ضد عفونی کردن کانال ریشه در درمان اندو

ترکیبات: کلرهگزیدین گلوکونات، آب دارویی، پایدار کننده

کاربرد:

- آماده سازی کانال ریشه
- شست و شوی روت کانال جهت از بین بردن باقیمانده ها
- استفاده در موارد عفونت آنتروکوک فوکالیس و یا کاندیدا آلبیکانس
- التهاب های غیر قابل التیام در اطراف راس ریشه

مزایا:

- فعالیت ضد باکتری موثر و طولانی مدت
- حذف مواد آلی و باکتری داخل سیستم کانال ریشه
- افزایش قدرت اتصال دنتین به عوامل باندینگ
- نداشتن اثر سمی روی بافت پری اپیکال
- اثر بخشی بیشتر نسبت به محلول سدیم هیپوکلریت ۵/۲۵٪ در از بین بردن آنتروکوک فوکالیس در زمان مشابه استفاده
- از بین بردن استافیلوکوکوس اورئوس و کاندیدا آلبیکانس در ۱۵ دقیقه
- تداوم اثر بخشی ضد میکروبی در کانال حداقل تا ۷۲ ساعت و حداکثر تا ۲ هفته
- کلرهگزیدین توسط بارهای مثبت خود جذب دنتین شده و نقش موثری در حذف کولونی ها و بایوفیلم ها دارد و این اثر بخشی تا چندین روز طی دوره درمان باعث باکتری کشی دنتین می شود.

احتیاط

- قبل از شروع به کار، دستورالعمل استفاده را به دقت مطالعه فرمائید.
- استفاده از رابردم در طول کار با این محصول ضروری می باشد.
- هنگام استفاده از این محصول، از عینک محافظ، ماسک و دستکش استفاده کنید.
- از استعمال برای بیماران که حساسیت شدیدی به اجزای تشکیل دهنده این محصول دارند، خودداری نمائید.
- از تماس با بافت های نرم، چشم و پوست جلوگیری شود.
- در صورت تماس با بافت های نرم، چشم و پوست، فوراً محل، با مقدار کافی آب شستشو داده شود.
- در صورت بلعیدن، مقدار فراوانی آب بنوشید. استفراغ نکنید و به پزشک مراجعه کنید.
- این محصول را تزریق نکنید.
- فقط برای مصارف دندان پزشکی استفاده شود.
- در پایان کار نیاز به آبکشی و شست و شو با آب یا سرم نمى باشد و

کافیست فقط مقادیر اضافه ی آن را از دهان بیمار خارج نمائید.
 این محصول بطور مستقیم با محلول سدیم هیپوکلریت در کانال مخلوط نشود زیرا باعث تشکیل رسوبات قهوه ای رنگ خطرناکی می شود.

هشدار:

- بعد از تاریخ مصرف آن استفاده نکنید.
- دور از دسترس کودکان نگهداری شود.
- محصول را دور از نور قرار دهید.
- در بسته بندی اصلی، در دمای اطاق نگهداری کنید.

دستورالعمل استفاده:

- بهتر است از محلول مروا-سپت ۲٪ جهت ضد عفونی کانال ریشه در شستشوی نهایی و پس از برداشتن لایه اسمیر توسط محلول EDTA استفاده شود. این عمل باعث می شود که کلر هگزیدین در تماس با باکتری های روی دیواره کانال و تبویل های عاجی قرار گیرد.
- مایع را به کمک سرنگی با سوراخ جنبی در طول آماده سازی مکانیکی داخل روت کانال بریزید. کانال را بخوبی با حدود ۱۰ میلی لیتراز مایع برای هر کانال شستشو دهید.
- پس از شست و شوی کانال با سدیم هیپوکلریت، ابتدا کانال را با محلول نرمال و آب فراوان شستشو دهید سپس با محلول کلرهگزیدین گلوکونات شستشو دهید. اینکار از ایجاد رسوب های باقیمانده ی قهوه ای پیشگیری می کند.

موارد منع مصرف:

- این محصول برای کودکان، زنان باردار، افراد مسن و بیمار های خاص منع مصرف ندارد و میتواند برای همه افرادی که به ترکیبات این محصول حساسیت ندارند استفاده شود.

بسته بندی های موجود: بطری ۲۲۰ میلی لیتری و ۱ لیتری

مشخصات کلی دستورالعمل استفاده	شماره نشان دهنده کد برای ساخت محصول	شماره نشان دهنده کد محصول	تاریخ انقضای محصول	محصول باید در دور از نور نگهداری گردد	محصول باید در دمای ۲۵°C در دور نگهداری گردد
عدم استفاده در صورت آسیب دیدن بسته بندی	نشان دهنده مشخصات کارخانه تولید کننده	این محصول فقط جهت استفاده پزشکی قابل استفاده می باشد	این محصول فقط جهت استفاده دندان پزشکی قابل استفاده می باشد	در دمای ۱۵°C	در دمای ۱۵°C

MORVA-Sept %2 Solution

Chlorhexidine Gluconate %2

Liquid for root canals rinsing

Composition:

chlorhexidine Gluconate 2%, water Ph. Eur, Stabilizer

Intended use:

- ▶ Preparation of root canals
- ▶ Liquid is used for rinsing of root canals in order to remove debris
- ▶ In case of infection caused by Enterococcus faecalis or Candida albicans
- ▶ In case of non-healing inflammation periapical of tissues

Advantages:

- ▶ Longest and most effective antibacterial activity
- ▶ Elimination of organic compound and bacteria into the root canal
- ▶ Increase bond strength with dentin bonding agents
- ▶ More effective on E. faecalis than the Hypochlorite sodium %5.25 at both time periods
- ▶ Antimicrobial effect on staphylococcus aureus and candida albicans in 15 seconds
- ▶ The positive-charged molecules of CHX can adsorb onto dentine and prevent microbial colonization on the dentine surface for some time beyond the actual medication period
- ▶ Remains antimicrobial effect for least 72 hours and 2 weeks after it is placed in the canal

Precautions:

- ▶ Carefully read and understand instructions before using.
- ▶ It's necessary to use rubber-dam while working with Morva sept.
- ▶ Use eye protection, mask and gloves when using Morva sept
- ▶ Avoid contact with oral soft tissue, eyes or skin
- ▶ If accidental contact with soft tissues, eyes or skin occurs,
- ▶ immediately flush with plenty of water
- ▶ In case of consumption drink copious amount of water.
- ▶ Do not induce vomiting. Seek medical advice
- ▶ Do not inject this product

- ▶ For dental use only.
- ▶ At the end of the work, it is not necessary to wash with water or serum, and just remove the extra amounts from the patient's mouth.
- ▶ Do not mix directly with a NaOCl solution in the canal as a harmful brown precipitate will form.

warning:

- ▶ Do not use after expiration date
- ▶ Keep out of reach of children
- ▶ Protect from direct sunlight
- ▶ Store in the original container at room temperature

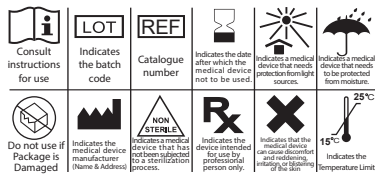
Direction for use:

- ▶ MORVA-Sept %2 solution is recommended for endodontic disinfection as final rinse and it should be used after smear layer removal by EDTA solution. This allows the CHX to come in contact with the bacteria on the walls of the canal and in the dentine tubules.
- ▶ Insert the liquid into the root canal using a syringe with a side vent needle during mechanical preparation. Rinse the canals copiously, approximately 10 ml for one canal. While rinsing root canals, it is necessary to rinse with physiological saline between rinsing sodium hypochlorite and chlorhexidine Gluconate. It prevents from precipitating of a tawny deposit.

Contraindication:

- ▶ This product is not contraindicated for children, pregnant women, the elderly and other specific diseases and can be used for all people who are not allergic to the active substance

Available packaging: Bottle of 250 ml and 1 lit



MORVA-Sept %2 Solution

Chlorhexidine Gluconate %2

- ISO13485 : 2016 , US cert, IAS
- Iso 9001: 2015, Tuv certification
- Iso 14001: 2015, Tuv certification
- Iso 18001: 2007, Tuv certification
- Iso 10002: 2014, Tuv certification
- Iso 10004: 2012, Tuv certification



Production
License No.
77340703
IMD: 70803369

manufacturer
Pardis Morvabon Pharmed Co.:
Head Office: Unit 154, 7th floor, 7 block,
Borjshaz Bd, Azadi Street, Tehran, Province, Iran
Tel: 0098 21 6658 1438
Fax: 0098 21 6690 8819
Factory: Unit 135, 136, 139, 2nd floor, Seraj Bd.,
20thkm of Damavand Rd.,, Tehran, Iran
Tel: 0098 21 7625 1702
Fax: 0098 21 7648 1457