



آویژه طب پارسین

دانش بنیان



Dental Material Products

www.av-brand.com

OFFICE BLEACH

BLEACHING GEL 35% HYDROGEN PEROXIDE

Packing : 6x0.26g syringes gel
6ml liquid
2.5ml gingival barrier resin
3ml desensitizing gel
2g neutralizing agent

ژل بلیچینگ مطبی

ژل بلیچینگ مطبی به صورت ژل و مایع (اتومیکس) عرضه می شود و حاوی ۳۵٪ هیدروژن پراکساید است. این محصول به صورت ایمن و سریع باعث سفید شدن دندان ها می شود. استفاده از یون های فلوراید و کلسیم در فرمولاسیون سبب افزایش ایمنی این محصول شده که مانع از تخریب و کاهش سختی دندان می شود. کاهش حساسیت زایی نیز به سبب وجود پتاسیم نیترات از مزایای این محصول است. محتویات کیت بلیچینگ مطبی شامل رزین محافظ لثه، ژل ضدحساسیت و خنثی کننده است. رزین محافظ لثه برای جلوگیری از آسیب به لثه و ژل ضد حساسیت جهت جلوگیری از حساسیت زایی استفاده می شود. از ژل خنثی کننده که حاوی ویتامین C است جهت درمان بافت های نرمی که در معرض ژل بلیچینگ آفیس قرار گرفتند و همچنین خارج کردن اکسیژن اضافی و ایجاد باند قوی تر جهت انجام بلیچینگ قبل از کامپوزیت زیبایی استفاده می شود. علاوه بر عرضه به صورت کیت، این محصول در بسته بندی کوچکتر حاوی ۲ سرنگ ژل همراه مایع سفید کننده نیز عرضه می گردد.

کاربرد:

سفید کردن دندان



HOME BLEACH

BLEACHING GEL 16% & 35% CARBAMIDE PEROXIDE

Packing : 6x2.5cc & 2x2.5 cc syringe

ژل بیلیچینگ خانگی

ژل بیلیچینگ خانگی در دو مدل ۱۶% و ۳۵% کارباماید پراکساید، جهت سفید کردن دندان مورد استفاده قرار می‌گیرد. وجود یون‌های فلوراید و پتاسیم نیترات در این محصول سبب کاهش ایجاد حساسیت و میزان تخریب در دندان شده و کارایی آن را بالا می‌برد. همچنین به دلیل وجود یون کلسیم از کاهش سختی دندان تا حد بسیار زیادی جلوگیری می‌شود. فرمولاسیون پایه آبی این محصول مانع از خشکی دندان می‌شود. شستشو پذیری آسان و خاصیت تیکسوتروپیک نیز از ویژگی‌های بارز این محصول است.

به دلیل خورندگی و پایداری کم هیدروژن پراکساید از کارباماید پراکساید به عنوان ماده موثره استفاده شده است.



کاربرد:

سفید کردن دندان

OFFICE & HOME BLEACH

ژل بیلیچینگ مطبی و خانگی



DESENSITIZING GEL

WITH POTASSIUM NITRATE & FLUORIDE

Packing : 3 cc syringe

ژل ضد حساسیت

این محصول با داشتن یون پتاسیم نیترات و فلوراید باعث تسکین درد و حساسیت ناشی از سفید شدن دندان ، سایش مسواک ، قرار گرفتن در معرض ریشه و تغییرات حرارتی و شیمیایی می شود. از این محصول قبل و بعد از بلیچینگ استفاده می شود.



کاربرد:

تسکین درد و حساسیت دندان ها

BARRIER

LIGHT CURED GINGIVAL BARRIER RESIN

Packing : 2.5 cc syringe

رزین محافظ لثه

رزین محافظ لثه (رابردم مایع) با ایجاد سدی غیرقابل نفوذ، لثه و بافت اطراف را در برابر مواد ایزوله و محافظت می کند. این رزین پس از اعمال نور فرابنفش ، سفت می شود. رزین محافظ لثه علاوه بر عدم حساسیت و چسبندگی خوب ، کنتراست رنگی مناسبی داشته و پس از اتمام کار به راحتی جدا می شود.



کاربرد:

محافظت از لثه در هنگام بلیچینگ مطبی
ایزوله کردن دندان در محل اتصال دندان/کلمپ

ETCH

37% PHOSPHORIC ACID GEL

Packing : 3x3 cc & 50 cc syringe

ژل اچینگ فسفریک اسید

ژل اسید اچ حاوی ۳۷٪ فسفریک اسید، جهت اچینگ، حکاکی مینا یا عاج دندان مورد استفاده قرار می گیرد. از ژل اسید اچ جهت زدودن آلودگی ها از سطح دندان و ایجاد ساختاری مناسب برای افزایش میزان چسبندگی و کامپوزیتها به سطح دندان استفاده می شود. ژل اسید اچ باعث ایجاد سطحی متخلخل شده که بستری مناسب را جهت نفوذ زنجیره های پلیمری موجود در کامپوزیت های رزینی و افزایش قدرت باندینگ فراهم می کند. هم چنین با ایجاد موفولوژی مناسب و افزایش انرژی سطحی دندان باعث بالابردن نفوذ و قدرت باندینگ زنجیره های پلیمری می شود. خاصیت تیکسوتروپیک و کنتراست رنگی مناسب از ویژگی های منحصر به فرد آن است. هم چنین وجود سورفکتانت در این محصول شستشو پذیری آن را بهبود می بخشد.

کاربرد:

جهت اچ کردن سطح مینا و عاج برای افزایش قدرت باندینگ قابل استفاده در ترمیم های کامپوزیتی، ارتودنسی و نگین دندانی



PORCELAIN ETCH

9% HYDROFLUORIC ACID GEL

Packing : 3 cc syringe

اسید اچ پرسلن

ژل اسید اچ پرسلن حاوی ۹% هیدروفلوریک اسید است که برای اچ کردن روکش‌های چینی، روکش‌ها، بریج‌ها، اینله‌ها، اینله‌ها و پرسلن‌های شکسته دندان استفاده می‌شود. با اچ کردن سطح پرسلن، پرسلن می‌تواند باند محکم‌تر و قوی‌تری با رزین و کامپوزیت برقرار کند. علی‌رغم ایجاد کنتراست رنگی مناسب هیچگونه رنگ و لکه‌ای در محل ایجاد نمی‌کند و به راحتی شستشو داده می‌شود.



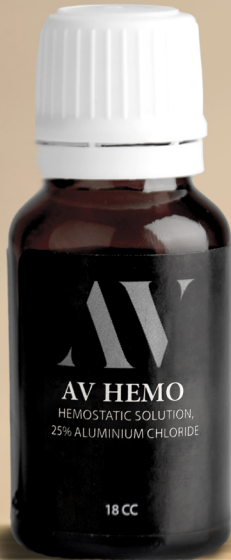
کاربرد:

اچینگ سطح سرامیک و پرسلن

HEMO

HEMOSTATIC SOLUTION
Packing : 18 cc bottle

محلول آلومینیوم کلراید



محلول انعقاد خون حاوی ۲۵٪ آلومینیوم کلراید، در هنگام آغشته کردن محل خونریزی به محلول سبب انعقاد می‌شود. شستشوی آسان، عدم ایجاد رنگ و سرعت بالا در انعقاد خون را می‌توان از ویژگی‌های این محصول دانست.

کاربرد:

جهت منعقد کردن خونریزی لثه در ترمیم‌ها،
قابگیری و چسباندن قطعات ترمیمی سرامیکی

HEMOGEL

HEMOSTATIC GEL, 25% ALUMINIUM CHLORIDE

Packing : 3 cc syringe

ژل آلومینیوم کلراید

ژل انعقاد خون حاوی ۲۵% آلومینیوم کلراید در هنگام آغشته کردن محل خونریزی به ژل سبب هموستاز می شود. شستشوی آسان، عدم ایجاد رنگ، خاصیت تیکسوتروپیک و سرعت بالا در انعقاد خون را می توان از ویژگی های این محصول دانست. به دلیل حالت فیزیکی ژل بودن این محصول باعث کاهش احتمال بلعیده شدن می شود.



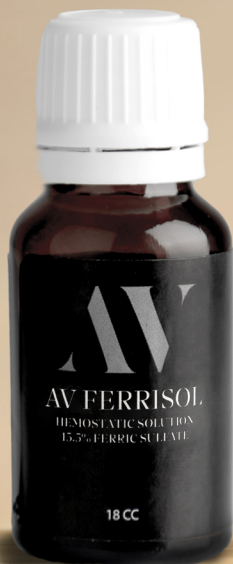
کاربرد:

جهت انعقاد خونریزی لثه در ترمیم ها، قالبگیری و چسباندن قطعات ترمیمی سرامیکی

FERRISOL

HEMOSTATIC SOLUTION

Packing : 18 cc bottle



محلول فریک سولفات

این محلول حاوی ۱۵/۵% فریک سولفات است که برای بند آوردن خون ریزی های شدید و هموستاز استفاده می شود. در عرض چند ثانیه خونریزی را متوقف می کند و مایع شیار لته ای را در هنگام ترمیم کنترل می کند.

کاربرد:

افزایش کیفیت و دقت قالب گیری به دلیل کنترل خون ریزی مایع شیار لته ایی
آغشته نمودن نخ زیر لته جهت انعقاد خون
پالپوتومی دندان های شیری

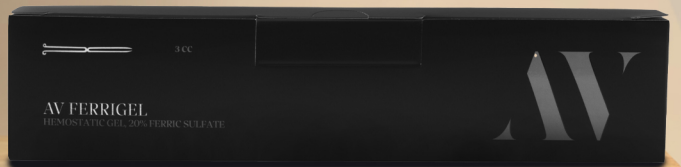
FERRIGEL

HEMOSTATIC GEL, 20% FERRIC SULFATE

Packing : 3 cc syringe

ژل فریک سولفات

این ژل حاوی ۲۰% فریک سولفات است که برای بند آوردن خون ریزی و هموستاز استفاده می شود و در کمتر از یک دقیقه خونریزی را متوقف می کند همچنین مایع شیار لثه ای را در هنگام ترمیم کنترل می کند. به علت ویسکوزیته مناسب می توان این محصول را دقیقاً در محل موردنظر استفاده کرد.



کاربرد:

افزایش کیفیت و دقت قالب گیری به دلیل کنترل خون ریزی مایع شیار لثه ایی
آغشته نمودن نخ زیر لثه جهت انعقاد خون
پالپوتومی دندان های شیری

HYPO

5.25% HYPOCHLORITE SOLUTION

Packing : 250 cc



محلول هیپوکلریت سدیم

محلول هیپوکلریت سدیم با غلظت ۵/۲۵ % جهت ضدعفونی و شستشوی کانال دندان مورد استفاده قرار می گیرد. قدرت تمیز کنندگی بالای این محلول، گستره وسیعی از میکروارگانیسم ها را از بین می برد. این محصول باعث حذف بافت مرده و لایه اسمیر، بایوفیلم های میکروبی، باز نمودن مجرای توبول های عاج پیش از پر کردن کانال و جلوگیری از تغییر رنگ دندان می شود.

کاربرد:

شستشوی کانال دندان

شستشوی کانال دارای التهاب لته

CHLORHEXIDINE 2%

2% CHLORHEXIDINE GLUCONATE SOLUTION

Packing : 250 cc



محلول کلرهگزیدین

کلرهگزیدین در از بین بردن طیف وسیعی از باکتری های گرم مثبت و منفی و همچنین برخی از قارچ ها و برخی از ویروس ها موثر است. زیست سازگاری و فعالیت آنتی باکتریال طولانی از ویژگی های این محصول است. هم چنین به دلیل داشتن سورفکتانت به مرطوب سازی بهتر کمک می کند.

کاربرد:

آماده سازی و ضدعفونی کردن کانال ریشه دندان

HEXIGEL

2% CHLORHEXIDINE GLUCONATE GEL

Packing : 3 cc syringe

ژل کلرهگزیدین

کلرهگزیدین با خاصیت آنتی باکتریال خود به ضدعفونی کردن کانال ریشه دندان کمک می کند و التهاب های اطراف ریشه را التیام می بخشد. این محصول مشابه محلول کلرهگزیدین است با این مزیت که با داشتن خاصیت تیکسوتروپیک و ویسکوزیته بالا کنترل روند کار را بهبود می دهد.



کاربرد:

ژل آماده سازی و ضدعفونی کردن کانال ریشه دندان

CHLORHEXIDINE 2%

2% CHLORHEXIDINE GLUCONATE SOLUTION

محلول کلر هگزیدین



EDTA

EDTA SOLUTION 17% WITH SURFACTANT

Packing : 30 cc bottle



محلول ادتا

محلول ادتا یک عامل شلات کننده کانال ریشه است که از طریق فرآیند شلات کردن لایه اسمیر را از بین می برد. با فرآیند کلسیم زدایی به پاک سازی کانال ریشه کمک می کند و می تواند به عنوان یک شوینده نهایی قبل از پرکردن استفاده شود.

این محصول بدون رنگ و بو بوده و به علت وجود سورفکتانت به مرطوب سازی بهتر کانال کمک می کند.

کاربرد:

محلول شستشو و نرم کننده کانال ریشه

PREP

ROOT CANAL PREPARATION CREAM

Packing : 2x5 cc syringe

آرسی پرپ

این محصول حاوی ۱۵% ادتا است که به حذف یون های کلسیم، پاک سازی دیواره کانال ریشه و ازبین بردن لایه اسمیر کمک می کند. این کار حرکت فایل درون کانال ریشه را سهولت می بخشد. همچنین حاوی ۱۰% کارباماید پروکساید است که در تماس با هیپوکلریت سدیم تشکیل حباب داده و باعث خارج کردن پالپ درون کانال می شود.



کاربرد:

کرم آماده سازی کانال ریشه برای آماده سازی شیمیایی مکانیکی کانال ریشه

CHLOROFORM

EXTRA PURE CHLOROFORM

Packing : 18 cc bottle



کلروفرم

محلول خالص کلروفرم یک ترکیب بسیار فرار و بی رنگ است که به عنوان یک حلال در دندانپزشکی شناخته می شود و در درمان مجدد ریشه کاربرد دارد.

کاربرد:

بی حس کننده موضعی و حلال سمان و گوناپرکا

ZOE

ZINC OXIDE EUGENOL CEMENT

Packing : 18cc bottle & 30g powder

سمان زینک اکساید اژنول

سمان زینک اکساید اژنول شامل دو جزء پودری متشکل از اکسید زینک و مایع اژنول می باشد. این ماده جهت پر کردن و چسباندن موقت در ترمیم های دندانپزشکی مورداستفاده قرار می گیرد. این سمان از پالپ در برابر شوک های گرمایی محافظت می کند. استفاده و هم چنین حذف آسان نیز از ویژگی های بارز آن است.



کاربرد:

سمان موقت

چسباندن موقت کرون، بریج، اینله و آنله

چسباندن موقت لاینر

استفاده به عنوان لاینر در زیر آمالگام

ZINC OXIDE

ZINC OXIDE POWDER, ZnO

Packing : 30 g powder

پودر زینک اکساید



پودر زینک اکساید جهت تهیه مواد پرکننده مانند سمان و سیلر مورد استفاده قرار می گیرد. این محصول با بافت نرم و سخت سازگار و دارای خاصیت آنتی باکتریال و تسکین دهنده می باشد.

کاربرد:

استفاده به عنوان پانسمان

استفاده به عنوان لاینر در زیر ترمیم ها

جهت ترکیب با اژنول برای تهیه سمان و چسباندن کرون و بریج

EUGENOL

EXTRA PURE EUGENOL

Packing : 18 cc bottle



اژنول

اژنول (عصاره میخک) خالص ضد عفونی کننده، ضد درد و ضد التهاب است که در درمان ریشه استفاده می شود. اژنول عمدتاً در ترکیب با اکسید روی استفاده می شود. این ترکیب برای پر کردن موقت حفره و رفع خشکی آن استفاده می شود هم چنین تولید عاج ثانویه را تحریک می کند. اوژنول نباید در زیر کامپوزیت ها استفاده شود زیرا با پلیمریزاسیون تداخل دارد

کاربرد:

جهت ضدعفونی و کاهش درد

جهت درمان خشکی حفره

تهیه سمان موقت در ترکیب با پودر زینک اکساید

CAL

CLEAR & RADIOPAQUE CALCIUM HYDROXIDE PASTE

Packing : 3 cc syringe

خمیر کلسیم هیدروکساید (رادیوپاک و شفاف)

خمیر کلسیم هیدروکساید جهت پر کردن موقت کانال دندان مورد استفاده قرار می گیرد. این محصول خاصیت آنتی باکتریال بسیار قوی داشته و به تشکیل بافت سخت کمک می کند. همچنین نوع رادیوپاک به دلیل داشتن باریم سولفات، در تصاویر رادیوگرافی قابل مشاهده است.



کاربرد:

جهت پانسمان و پر کردن موقت کانال های عفونی
جهت ریمینرالیزاسیون به دلیل درصد بالای کلسیم

CALCIUM HYDROXIDE

CALCIUM HYDROXIDE POWDER, Ca(OH)₂

Packing : 30 g powder

پودر کلسیم هیدروکساید



پودر کلسیم هیدروکساید در درمان کانال های عفونی مورد استفاده قرار می گیرد. ترکیب این ماده با آب تشکیل خمیر می دهد که در پرکردن موقت و درمان های اندو کاربرد دارد این محصول خاصیت آنتی باکتریال بسیار قوی داشته و به تشکیل بافت سخت کمک می کند.

کاربرد:

جهت تشکیل خمیر، پر کردن و پانسمان موقت کانال های عفونی جهت تحریک ساخت بافت سخت به دلیل درصد کلسیم بالا

PROPHY

PROPHYLAXIS PASTE WITH FLUORIDE IONS

Packing : 150 g

خمیر پروفیلاکسی



این محصول یک خمیر جرمگیری است که برای تمیز کردن سطح دندان و تسهیل از بین بردن تمام رسوبات خارجی استفاده می شود. این محصول همچنین می تواند بافت های سخت و ترمیم ها را صیقل دهد. این محصول حاوی یون فلوراید است که به تقویت دندان ها و کاهش حساسیت کمک می کند. این خمیر به دلیل داشتن اندازه ذرات متوسط به پایین در عین تمیزکنندگی بالا حداقل سایش را بر روی دندان خواهد داشت. همچنین کمترین میزان پاشش حین استفاده و شستشوپذیری خوب از ویژگی های آن است.

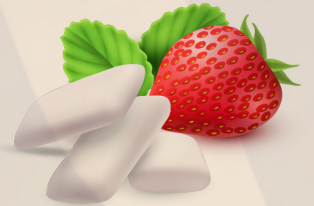
کاربرد:

جرمگیری دندان ها در در فرآیند جرمگیری دندان در مطب دندانپزشکی

PROPHY

PROPHYLAXIS PASTE WITH FLUORIDE ION

خمیر پروفیلاکسی



FLUORIDE GEL

NEUTRAL FLUORIDE GEL

Packing : 250 cc



ژل فلوراید

این ژل حاوی ۱/۲۳٪ یون فلوراید است که به منظور فلوراید تراپی و جلوگیری از پوسیدگی و حساسیت دندان در کودکان و بزرگسالان استفاده می شود. این محصول در دو مدل اسیدی و خنثی و در طعم های مختلف قابل ارائه است. به راحتی قابل شستشو است. حاوی زایلیتول جهت کمک به جلوگیری از پوسیدگی می باشد.

کاربرد:

فلوراید تراپی و جلوگیری از پوسیدگی و حساسیت دندان



@AVBRANDDENTAL



NO 25, 17TH STREET, SOUTH GANDHI STREET

TEHRAN - IRAN

(AV/JEHTEB PARSIN CO)

TEL : +98 (21) 86088320

www.av-brand.com