

HARTMANN



authorized distributor

محصولات
درمان زخم
هارتمن

فهرست:

پانسمان های مزمن

- ۴ هیدروکلین ادونس (HydroClean Advance)
- ۵ هیدروتک (HydroTac)
- ۶ هیدروتک شفاف چسبدار (HydroTac Transparent)
- ۷ هیدروزورب ژل (Hydrosorb Gel)
- ۸ آترومن نقره (Atrauman Ag)
- ۹ سوربالگون (Sorbalgon)
- ۱۰ هیدروکل (Hydrocoll)
- ۱۱ زتوویت ایبی (Zetuvit E)
- ۱۲ زتوویت پلاس سیلیکون (Zetuvit Plus Silicone)
- ۱۳ هیدروفیلیم (Hydrofilm)

پانسمان های حاد

- ۱۷ هیدروفیلیم پلاس (Hydrofilm Plus)
- ۱۸ اُمنی فیکس ایبی (Omnifix E)
- ۱۹ کازماپور ایبی (Cosmopor E)
- ۲۰ کازماپور آی وی (Cosmopor IV)




ایران فارمیس_خط مشی کیفیت

از دیرباز تاکنون همواره مسئله درمان زخم یکی از مسائلی بوده که با زندگی مردم همراه بوده است. بر همین اساس درمانگران و متخصصین همواره بر آن بوده اند تا بتوانند با ابداع روش ها و محصولات جدید، مطابق با پیشرفت تکنولوژی به آن سرعت بخشیده، از درد بیماران بکاهند و طول دوره درمان را کوتاهتر نمایند.

شرکت ایران فارمیس نیز در سال ۱۳۵۸ با مشارکت افراد متخصص در علم پزشکی، داروسازی، پیراپزشکی و همچنین بازرگانان با تجربه در این صنعت به جهت پوشش نیازهای درمانی و تامین سلامت افراد جامعه تاسیس و شروع به کار نمود. سیاست کیفی ایران فارمیس، ارائه خدمات با کیفیت مطلوب با هزینه بهینه و تحقق رضایت مشتریان است.

شرکت ایران فارمیس در راستای تحقق اهداف فوق، سیستم مدیریت کیفیت را بر اساس استانداردهای ISO9001 و ISO13485 در سازمان پیاده سازی نموده، خود را متعهد به بهبود مستمر و رعایت کامل مقررات و استانداردهای ایمنی محصولات می داند.

محصولاتی که در این کاتالوگ معرفی شده است، توسط شرکت ایران فارمیس به عنوان نماینده انحصاری کمپانی Hartmann آلمان در ایران قابل ارائه می باشد.



هیدروتراپی

مؤثر و آسان

درمانی جامع برای زخم هایی که ترمیم آن ها به تعویق افتاده است.

- تأثیرگذاری بالا با استفاده از تکنولوژی هیدروتراپی خاص هارتمن
- آسان شدن درمان، تنها با استفاده از دو محصول
- مناسب برای تمامی مراحل ترمیم زخم
- استفاده بسیار راحت

فواید استفاده برای درمانگران و بیماران:

- دوره درمان کوتاه تر
- درمان آسان تر
- کاربرد ایمن
- آسایش خاطر برای بیمار

درمان فقط
با دو
محصول



هیدروتراپی

رطوبت بهینه، ایده آل و کنترل شده در بستر زخم
روشی خلاقانه جهت آسایش بیشتر بیمار

طی دو مرحله زخم ترمیم می شود:

مرحله ۱: نتایج استفاده از خانواده هیدروکلین ادونس

- شستشوی زخم
- جذب متعادل ترشحات زخم
- پاکسازی بستر زخم
- تحریک رشد بافت گرانوله

مرحله ۲: نتایج استفاده از هیدروتک

- ایجاد رطوبت ایده آل
- جذب ترشحات
- پیشبرد ترمیم زخم
- محافظت از زخم



کاربرد:

در مرحله گرانولاسیون و اپیتلیزاسیون



کاربرد:

در مرحله دبریدمان (التهابی) و گرانولاسیون

ترمیم زخم

تغییر محصول

شروع درمان

جدید!



هیدروتک

اپیتلیزاسیون

۱

۲

گرانولاسیون



هیدروکلین ادونس

پاکسازی



HydroClean Advance

هیدروکلین ادونس

مرحله اول ترمیم زخم: دبریدمان و پاکسازی بستر زخم و تحریک بافت گرانوله

مزایا:

- پاکسازی مؤثر بستر زخم
- محافظت از زخم و ایجاد محیط مرطوب کنترل شده
- ماندگاری برای مدت سه روز بر روی زخم بدون نیاز به تعویض پانسمان

موارد مصرف:

- استفاده بر روی استخوان و تاندون در زخم های باز
- استفاده در زخم های عفونی
- انواع زخم های مزمن حاوی نکروز و اسلاف

سطح بیرونی:

فیلم پلی اورتان ضد آب
دارای قابلیت عبور هوا
(امکان تنفس سلولی)

هسته مرکزی:

دارای سلولز و ذرات فوق جاذب
SAP که با ساختار ویژه به افزایش
برداشت و توقیف میکرو اورگانیزم
کمک می کند.



لایه تماسی:

دارای سیلیکون است که مانع چسبیدن
پانسمان به بستر زخم می شود.

هسته مرکزی:

ترکیب اصلی هیدروژل درون
هیدروکلین ادونس، محلول
رینگراست.

چگونگی اثر بر روی زخم: مکانیسم جذب و شستشو



ایجاد محیط مرطوب کنترل شده در
طول دوره درمان زخم (از ابتدا تا انتها)



جذب بافت مرده، فیبرین، باکتری و
ترشحات زخم



آزادسازی مداوم محلول رینگراست

نکته:

- * این پانسمان قابل برش نمی باشد.
- * هیدروکلین باید در تماس با زخم باشد.
- * پانسمان ثانویه برحسب نوع آگزودا می تواند فوم یا فوق جاذب باشد.

HydroTac

هیدروتک

مرحله دوم ترمیم زخم: افزایش سرعت تشکیل بافت گرانوله و اپیتلیزه

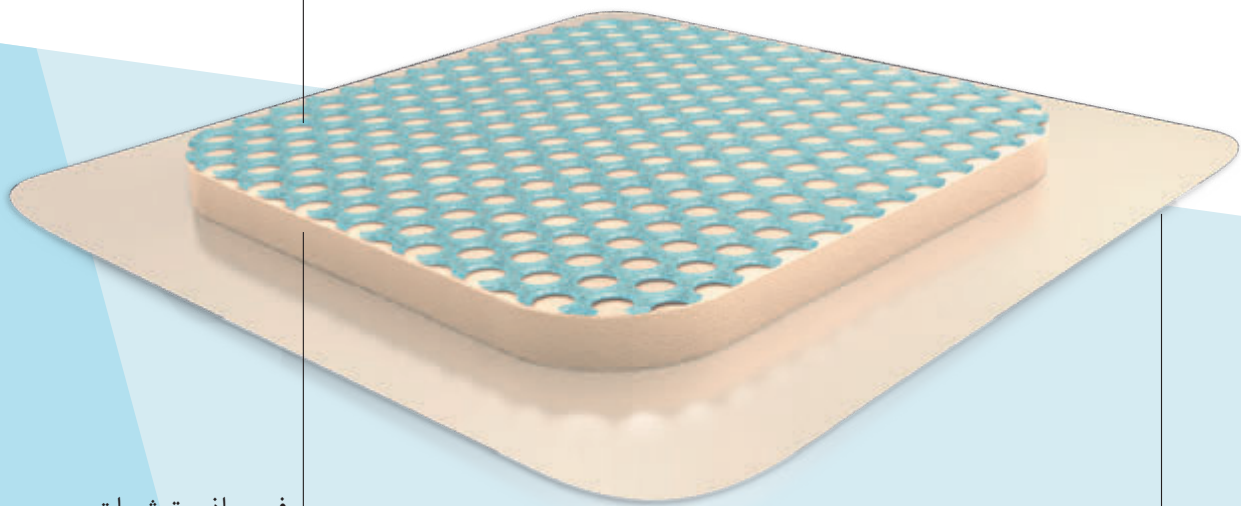
مزایا:

- افزایش سرعت فاز اپیتلیزاسیون
- تعویض پانسمان بدون آسیب به بستر زخم
- ایجاد محیط مرطوب کنترل شده
- جذب موثر در زخم های گرانوله با ترشح کم تا متوسط

موارد مصرف:

- پانسمان اولیه در زخم های گرانوله سطحی
- پانسمان اولیه در زخم های گرانوله سطحی بعد از به کار بردن لیزر
- پانسمان ثانویه بر روی پانسمان ژل، آلژینات، نقره، انواع کلاژن و ...

لایه هیدروژل
رطوبت رسان

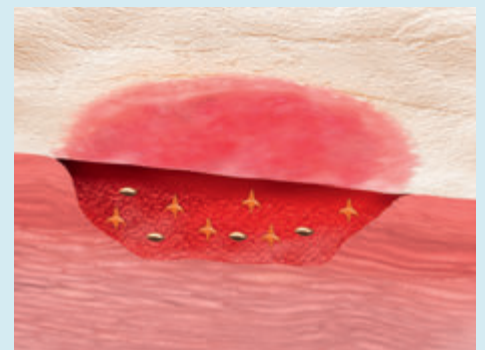
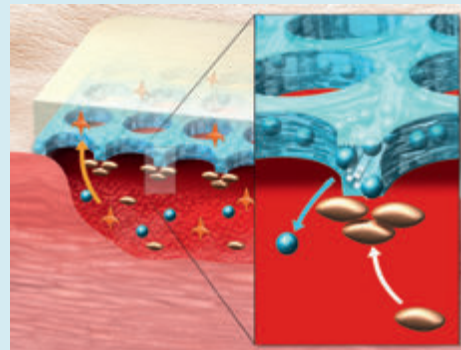
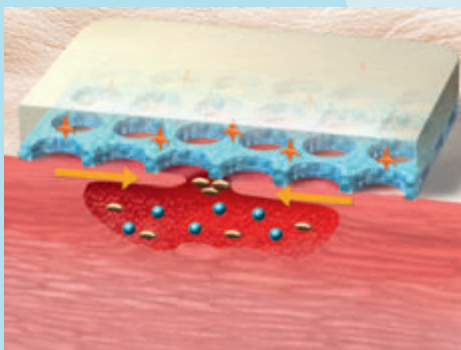


فوم جاذب ترشحات

هیدروفیلیم محافظ
و نفوذپذیر نسبت به هوا



تنظیم رطوبت بستر زخم



- با تکنولوژی بکار رفته در هیدروتک، تعداد فاکتورهای رشد در بستر زخم بیش از سه برابر می شوند (👉).
- این افزایش تعداد فاکتورهای رشد باعث افزایش سرعت فاز اپیتلیزاسیون می شود.

هیدروتک به دو شکل زیر رطوبت زخم را تنظیم می کند:
- جذب ترشحات اضافی زخم (👉)
- آزادسازی رطوبت در صورت خشک بودن بستر زخم (👉).

- سرعت فاز اپیتلیزاسیون به فاکتورهای رشد بستگی دارد.
- فاکتورهای رشد (👉) تکثیر می شوند و مهاجرت کراتینوسیت ها را افزایش می دهند.

HydroTac Transparent

هیدروتک شفاف چسب‌دار

مزایا:

- امکان بررسی وضعیت ظاهری زخم به دلیل شفاف بودن پانسمان
- ایجاد رطوبت بهینه در زخم‌های گرانوله و اپیتلیزه سطحی

موارد مصرف:

- مشکلات پوستی ناشی از کهیر
- زخم‌های سطحی گرانوله و اپیتلیزه با ترشح کم
- سوختگی‌های درجه دو
- برطرف کردن اثر جوش‌های آبله مرغان، زونا و بیماری‌های پوستی
- دبریدمان بافت نکروز و اسلاف با مساحت کم
- دبریدمان بافت نکروز ضخیم همراه با هیدروزورب ژل



نکته:

- * این پانسمان در زخم‌های عفونی و پرتراش استفاده نمی‌شود.
- * این محصول، به پانسمان ثانویه نیاز ندارد.
- * بسته به میزان تراش زخم، فواصل تعویض پانسمان بین ۳ تا ۷ روز می‌باشد.

Hydrosorb Gel

هیدروزورب ژل

مزایا:

- عدم خیس خوردگی اطراف زخم به جهت وجود تری گلیسرید گیاهی
- دوز مطمئن و موثر به جهت درجه بندی سرنگ
- ماندگاری موثر در بستر زخم به جهت غلظت مناسب

موارد مصرف:

- تسهیل دبریدمان اتولیتیک نکروز و اسلاف
- قابل استفاده در تمام انواع زخم های حاد و مزمن



نکته:

* قابل استفاده با پانسمان های Hydrocoll و HydroTac.

Atrauman Ag

آترومن نقره

مزایا:

- قابل برش به اندازه دلخواه
- ممانعت از خیس خوردگی پوست و حاشیه آن به جهت تری گلیسرید گیاهی
- قابل انعطاف برای تطبیق با بستر زخم به جهت فیبر پلی آمید ظریف
- کاهش عفونت زخم به جهت دارا بودن نقره و اسیدهای چربی که تا حدی pH زخم را اسیدی نگه می دارند.

موارد مصرف:

- زخم پای دیابتی
- اطراف پین های ارتوپدی
- انواع زخم های دارای ترشح و مستعد عفونت
- استفاده در محل دهنده و گیرنده پیوند پوست
- زخم های سوختگی درجه دو و سائیدگی ها
- پیشگیری از بروز عفونت در زخم های در معرض خطر



نکته:

- * قابل استفاده با پانسمان های Sorbalgon ,HydroTac ,Zetuvit Plus Silicone ,Zetuvit E
- * استفاده همزمان آترومن نقره با پمادها و کرم های روغنی به سبب ممانعت از آزادسازی یون نقره، ممنوع است.
- * بسته به میزان ترشح زخم، فواصل تعویض پانسمان بین ۳ تا ۷ روز می باشد.

Sorbalgon

سوربالگون

مزایا:

- قدرت جذب ایده آل اگزودای زخم
- کمک به انعقاد نسبی پس از دبریدمان شارپ
- حفظ انسجام و یکپارچگی در هنگام اشباع شدن محصول
- عدم باقی ماندن بقایای پانسمان در سطح زخم
- افزایش سرعت ترمیم زخم بواسطه ایجاد رطوبت بهینه
- تعویض راحت و بدون درد پانسمان

موارد مصرف:

- انواع زخم های حفره ای و سطحی گرانوله با ترشح متوسط تا زیاد
- تسریع در ایجاد بافت گرانوله از طریق ایجاد رطوبت بهینه



نکته:

- این پانسمان قابل برش به اندازه دلخواه می باشد.
- در دو نوع نواری و ورقه ایی در سایزهای مختلف موجود می باشد.
- زمان تعویض پانسمان بسته به میزان اگزودای زخم متفاوت است.
- استفاده این پانسمان (آلژینات) در زخم های خشک و بر روی تاندون و استخوان ممنوع است.
- قابل استفاده با پانسمان های Atrauman Ag, HydroTac, Zetuvit Plus Silicone, Zetuvit E
- نحوه استفاده این پانسمان در زخم های حفره ایی و گرانوله به این شکل است که نباید کل حفره زخم با پانسمان پر شود.

Hydrocoll

هیدروکل

مزایا:

- با ایجاد رطوبت بهینه سرعت ترمیم زخم را افزایش می دهد.
- هیدروکل قابل برش می باشد.

موارد مصرف:

- سوختگی درجه دو سطحی
- قابلیت کاربرد به تنهایی در زخم های سطحی تمیز با ترشح کم تا متوسط
- کمک به تثبیت بهتر چسب پایه در کیسه های کلاستومی، ایلئوستومی و یورستومی



نکته:

- * عدم استفاده در زخم های عفونی
- * هنگام استفاده با مالش دادن پانسمان قدرت چسبندگی آن ایده آل می گردد.
- * هنگام اشباع شدن، ژل شیری رنگی زیر پانسمان تشکیل می شود که زمان تعویض را نشان می دهد.
- * بسته به میزان ترشح تعویض پانسمان بین ۳ تا ۵ روز می باشد.

Zetuvit E

زتوویت ایی

مزایا:

- قدرت جذب موثر در زخم ها با ترشح خیلی زیاد
- کاهش خطر خیس خوردگی در تعویض های طولانی مدت
- سازگار با پوست و راحت برای بیمار
- ایده آل جهت استفاده در زیر بانداژهای فشاری

موارد مصرف:

- کلیه زخم ها دارای ترشح متوسط تا زیاد
- زخم های باز ناحیه شکم
- زخم های ناشی از نارسایی وریدی و لنفاوی
- زخم های بدخیم



نکته:

- * در زمان استفاده سمت سفید رنگ روی زخم و سمت دارای خط آبی بیرون قرار می گیرد.
- * پانسمان بدون چسب بوده با چسب Omnifix E ثابت می شود.
- * بسته به میزان ترشح، فواصل تعویض پانسمان بین ۳ تا ۵ روز می باشد.
- * محصولات خانواده Zetuvit قابل برش نمی باشد.

Zetuvit Plus Silicone/Border

زتوویت پلاس سیلیکون بدون چسب / چسب دار

مزایا:

- قدرت جذب ایده آل در زخم ها با ترشح خیلی زیاد
- قابلیت کاهش فشار از موضع زخم بعلت تعدد لایه های پانسمان (۵ لایه)
- جذب و توقیف موثر میکروارگانیزم به علت ساختار ویژه SAP
- کمک به جذب MMPs ترزاید یافته در زخم های مزمن
- کاهش خطر خیس خوردگی در تعویض های طولانی مدت
- سازگار با پوست و راحت هنگام تعویض پانسمان
- نوع چسبدار ایده آل جهت پوست حساس
- ایده آل جهت استفاده در زیر بانداژ

موارد مصرف:

- کلیه زخم ها دارای ترشح متوسط تا بسیار زیاد
- زخم های باز ناحیه شکم
- زخم های ناشی از نارسایی وریدی و لنفاوی
- زخم های بدخیم



نکته:

- در زمان استفاده سمت سفید رنگ بر روی زخم قرار می گیرد.
- تثبیت پانسمان بدون چسب با چسب حصیری Omnifix E صورت می گیرد.
- بسته به میزان ترشح فواصل تعویض پانسمان بین ۳ تا ۵ روز می باشد.
- پانسمان زتوویت پلاس سیلیکونی قابل برش نمی باشد.

Hydrofilm

هیدروفیلیم

مزایا:

- ضد آب بودن و امکان استحمام برای بیمار
- نیمه تراوا بودن این پانسمان مانع نفوذ آب و باکتری شده در حالی که امکان تنفس پوستی وجود دارد.
- این پانسمان با کاهش نیروهای سایشی بین پوست بیمار و ملحفه سبب پیشگیری از زخم بستر می گردد.

موارد مصرف:

- بخیه های جلدی بدون ترشح
- پیشگیری از ایجاد زخم بستر
- ثابت کردن انواع کتترها
- محافظت از پوست اطراف استومی



نکته:

- * این پانسمان قابل برش می باشد.
- * به عنوان پانسمان ثانویه می توان همراه با Sorbalgon و Hydrosorb Gel استفاده کرد.
- * چنانچه با ژل استفاده می شود زخم بهتر است حفره ایی بوده و اندازه هیدروفیلیم از لبه های زخم ۴ سانتی متر بزرگتر باشد.

محصولات زخم های مزمن

کد محصول	سایز cm	نام محصول	کد محصول	سایز cm	نام محصول	
۴۱۳۷۷۰	۱۰×۱۰	Zetuvit E زتوویت ایی	۶۰۹۱۶۲	۴ cm cavity	HydroClean Advance هیدروکلین ادونس	
۴۱۳۷۷۱	۱۰×۲۰		۶۰۹۶۶۶	۵×۵		
۴۱۳۷۷۴	۲۰×۲۰		۶۰۹۶۶۸	۷/۵×۷/۵		
۴۱۳۹۳۰	۱۷/۵×۱۷/۵	Zetuvit Plus Silicone Border زتوویت پلاس سیلیکون بدون چسب/چسبدار	۶۰۹۶۷۲	۱۰×۱۰		
۴۱۳۸۳۰	۱۰×۲۰		۹۰۰۸۴۴	۱۵gr	Hydrosorb Gel هیدروزورب ژل	
۹۹۹۵۸۹	۱۰×۲۰	Sorbalgon سوربالگون	۶۸۵۹۲۳	۶/۵×۱۰	HydroTac Transparent هیدروتک شفاف چسبدار	
۹۹۹۵۹۵	۱۰×۱۰		۶۸۵۹۲۱	۱۲/۵×۱۲/۵		
۹۹۹۵۹۸	۵×۵		۴۹۹۵۷۱	۵×۵	Atrauman Ag آترومن نقره	
۹۹۹۵۹۲	۲×۳۰	Sorbalgon T سوربالگون حفره ای	۴۹۹۵۷۳	۱۰×۱۰		
			۴۹۹۵۷۵	۱۰×۲۰		
۶۸۵۷۷۶	۶×۷	Hydro Film هیدروفیلم	۶۸۵۸۲۱	۱۲.۵×۱۲.۵	HydroTac Comfort هیدروتک کامفورت	
۶۸۵۷۶۰	۱۰×۱۵		۶۸۵۸۲۱	۱۵×۲۰		
۶۸۵۷۶۲	۱۵×۲۰		۶۸۵۸۲۷	۱۸×۱۸	HydroTac Sacral هیدروتک ساکرال	
۶۸۵۷۶۳	۱۰×۲۵		۶۸۵۸۳۲	۱۰×۱۰		HydroTac هیدروتک
۶۸۵۷۶۴	۱۲×۲۵		۶۸۵۸۴۱	۱۰×۲۰		
۹۰۰۹۳۸	۱۰×۱۰	Hydrocoll هیدروکل	۶۸۵۸۴۲	۲۰×۲۰		
۹۰۰۹۳۹	۱۵×۱۵					
۹۰۰۹۴۰	۲۰×۲۰					

Acute Wound Dressing Products

محصولات زخم های حاد





Hydrofilm Plus

هیدروفیلیم پلاس

پانسمن جراحی شفاف برای حفاظت از زخم

پانسمن جراحی شفاف، دارای یک لایه چسبنده نیمه تراوا، ضد آب و مقاوم به ورود باکتری است که از جنس پلی اورتان می باشد. هیدروفیلیم پلاس دارای یک پد نرم است که قدرت جذب مناسبی دارد و به سطح زخم نمی چسبد. این پانسمن، استریل و خود چسب بوده و برای انواع جراحات ها به ویژه زخم های جراحی مناسب است. چسب استفاده شده در این پانسمن ضد حساسیت می باشد و با توجه به شفاف بودن، امکان رویت زخم و میزان ترشحات جذب شده را فراهم می کند.

مزایا:

- قدرت جذب خوب و حمایت زخم از ضربه ها
- عدم چسبندگی به زخم
- امکان تهویه پوست
- چسبندگی مناسب و تطبیق پذیری با سطوح ناهموار بدن
- ضد آب و امکان استحمام بدون برداشتن پانسمن

موارد مصرف:

- مناسب برای بخیه های جراحی و پیشگیری از عفونت ثانویه در جراحات کوچک
- سوختگی ها، تاول ها و خراشیدگی های کوچک
- جراحی های ترمیمی پوست
- لاپاراسکوپی



نکته:

* مکانیزیم چسبندگی پانسمن های هارتمن وابسته به گرمای دست بوده و بهتر است هنگام بکار بردن، با ماساژ ملایم از یکنواخت قرار گرفتن چسب پانسمن بر روی پوست اطمینان حاصل شود.

Omnifix E

اُمنی فیکس ایی

پوشش خود چسب از الیاف غیر بافته (Non-woven)

اُمنی فیکس ایی برای ثابت کردن انواع پانسمان کاربرد دارد. کاربرد آن ساده است و حتی در مناطق ناهموار بدن به خوبی چسبانده می شود. این پانسمان به خاطر استفاده از مواد اولیه نرم و غیر بافته، هوا و بخار آب را از خود عبور می دهد و چسب ضد حساسیت آن، با پوست بسیار سازگار است.

اُمنی فیکس ایی را می توان بدون به جا گذاشتن باقیمانده، به سادگی از روی پوست جدا کرد. اُمنی فیکس ایی، انعطاف پذیری ایده آل دارد و می توان آن را بر روی سطوح ناهموار بدن و مفاصل، بدون آنکه در حرکات بدن محدودیت ایجاد نماید، استفاده کرد. اُمنی فیکس ایی اشعه را از خود عبور داده و در هنگام رادیولوژی نیازی به برداشتن آن نیست.

مزایا:

- کیفیت و استحکام ایده آل
- سازگاری با پوست
- نفوذپذیری بالا به هوا و بخار آب

موارد مصرف:

- نگهدارنده یکپارچه پانسمان بدون ایجاد محدودیت حرکتی
- تثبیت کننده ایده آل درن ها
- قابل استفاده در بیماران با پوست حساس



نکته:

* مکانیزیم چسبندگی پانسمان های هارتمن وابسته به گرمای دست بوده و بهتر است هنگام بکار بردن، با ماساژ ملایم از یکنواخت قرار گرفتن چسب پانسمان بر روی پوست اطمینان حاصل شود.

Cosmopor E

کازماپور ایی

پانسمان جراحی با امکان تنفس پوستی

پانسمانی نرم، استریل و خود چسب است که برای انواع جراحی ها مناسب می باشد. لایه چسبدار آن متشکل از الیاف غیر بافته (Non-woven) است که برای بیمار بسیار راحت و تحمل پذیر می باشد. چسب آن فاقد لاتکس بوده و از مواد ضد حساسیت که با پوست سازگاری دارند، ساخته شده است. پد آن دارای قدرت جذب عالی و بسیار نرم است و با لایه ای غیر چسبنده پوشیده شده است که از چسبیدن آن به زخم جلوگیری می کند.

در استفاده از کازماپور ایی برای مصارف روزانه در مقایسه با پانسمان های سنتی، علاوه بر احساس بهتر بیمار و شکیل بودن پانسمان، می توان به مقرون به صرفه بودن آن از لحاظ اقتصادی و زمان مراقبت اشاره نمود. کیفیت ساخت کازماپور ایی بسیار عالی است و تفاوت آن با سایر پانسمان های عرضه شده از این نوع، کاملاً محسوس است.

مزایا:

- سازگاری با پوست و چسبندگی عالی
- استفاده بسیار ساده و راحت
- تطبیق پذیری با سطوح ناهموار بدن
- برداشتن راحت
- ارائه شده در انواع اندازه ها
- مقرون به صرفه

موارد مصرف:

- پانسمان روزانه انواع زخم های جراحی و بخیه
- استفاده به عنوان کمک های اولیه
- بریدگی و خراشیدگی های کوچک



نکته:

* مکانیزیم چسبندگی پانسمان های هارتمن وابسته به گرمای دست بوده و بهتر است هنگام بکار بردن، با ماساژ ملایم از یکنواخت قرار گرفتن چسب پانسمان بر روی پوست اطمینان حاصل شود.

Cosmopor IV

کازماپور آی وی

پانسمان فیکس کننده کتترهای وریدی و آنژیوکت

پوششی استریل، خود چسب و ضد حساسیت همراه با دو پد جاذب نچسب است که در محل ورود کتتر و زیر قسمت پروانه ای آنژیوکت قرار می گیرد. این پانسمان از الیاف غیر بافته (Non-woven) تهیه شده و دارای چسب ضد حساسیت می باشد و برای بیمار بسیار راحت است.

اصولا در محل ورود کتتر باید یک پانسمان استریل قرار داد و از چسباندن مستقیم چسب غیر استریل بر روی آن خودداری نمود که متأسفانه این امر بسیار رایج است. این پانسمان علاوه بر فراهم کردن محیط استریل، قادر به کنترل ترشحات و نشت احتمالی خون یا مایعات می باشد.

مزایا:

- سهولت کاربرد
- چسبندگی و شکل پذیری ایده آل
- سازگاری با پوست و راحتی بیمار
- ارزان و مقرون به صرفه

موارد مصرف:

- برای ثابت کردن انواع کتتر و آنژیوکت و همزمان به عنوان پانسمان استریل محل ورود آن ها



محصولات زخم های حاد

کد محصول	سایز	نام محصول
۶۸۵۷۷۱	۵ × ۷/۲cm	پانسمن پددار جراحی ضد آب Hydrofilm Plus
۶۸۵۷۷۳	۹ × ۱۰cm	پانسمن پددار جراحی ضد آب Hydrofilm Plus
۶۸۵۷۷۵	۹ × ۱۵cm	پانسمن پددار جراحی ضد آب Hydrofilm Plus
۶۸۵۷۷۶	۱۰ × ۱۲cm	پانسمن پددار جراحی ضد آب Hydrofilm Plus
۶۸۵۷۷۷	۱۰ × ۲۰cm	پانسمن پددار جراحی ضد آب Hydrofilm Plus
۶۸۵۷۷۹	۱۰ × ۲۵cm	پانسمن پددار جراحی ضد آب Hydrofilm Plus
۶۸۵۷۸۰	۱۰ × ۳۰cm	پانسمن پددار جراحی ضد آب Hydrofilm Plus
۹۰۰۸۷۰	۵ × ۷/۲cm	پانسمن پددار جراحی Cosmopor E
۹۰۰۸۷۱	۶ × ۱۰cm	پانسمن پددار جراحی Cosmopor E
۹۰۰۸۷۲	۶ × ۱۵cm	پانسمن پددار جراحی Cosmopor E
۹۰۰۸۷۳	۸ × ۱۰cm	پانسمن پددار جراحی Cosmopor E
۹۰۰۸۷۴	۸ × ۱۵cm	پانسمن پددار جراحی Cosmopor E
۹۰۰۸۷۵	۸ × ۲۰cm	پانسمن پددار جراحی Cosmopor E
۹۰۰۸۷۶	۱۰ × ۲۰cm	پانسمن پددار جراحی Cosmopor E
۹۰۰۸۷۷	۱۰ × ۲۵cm	پانسمن پددار جراحی Cosmopor E
۹۰۰۸۷۸	۱۰ × ۳۵cm	پانسمن پددار جراحی Cosmopor E
۹۰۰۸۰۵	۶ × ۸cm	چسب آنژیوکت Cosmopor IV
۹۰۰۶۴۹	۵cm × ۱۰m	چسب حصیری Omnifix
۹۰۰۶۵۰	۱۰cm × ۱۰m	چسب حصیری Omnifix
۹۰۰۶۵۱	۱۵cm × ۱۰m	چسب حصیری Omnifix
۹۰۰۶۵۲	۲۰cm × ۱۰m	چسب حصیری Omnifix

محصولات هارتمن در یک نگاه

HydroClean Advance: پانسمان حاوی ذرات فوق جاذب پلی آکریلات به همراه سلولز و رینگر که به تسهیل دبریدمان تدریجی، کاستن میکروارگانیزم از طریق برداشت و توقیف آن در ذرات فوق جاذب و کمک به پاکسازی تاندون و استخوان



Hydrosorb Gel: ژل حاوی رینگر جهت تسهیل دبریدمان بافت مرده



HydroTac Transparent: پانسمان ورقه ای شفاف از جنس پلی اورتان حاوی ژل، مناسب برای زخم های اپیتلیزه یا سوختگی درجه دو



Hydrocoll: پانسمان هیدرو کلئید برای درمان زخم های غیر عفونی با ترشحات کم تا متوسط



Sorbalgon: پانسمان یا تامپون از رشته های آلژینات کلسیم برای درمان زخم های با اگزودا متوسط تا زیاد



Atrauman Ag: پانسمان نقره چرب جهت پیشگیری و کنترل عفونت



HydroTac: پانسمان فوم حاوی ژل رینگر برای زخم های با ترشح کم تا متوسط



Zetuvit E: پانسمان فوق جاذب جهت زخم هایی با ترشح خیلی زیاد



Zetuvit Plus Silicone/Border: پانسمان فوق جاذب سیلیکونی با خاصیت کاهش فشار از موضع زخم جهت زخم های با ترشح خیلی زیاد



Hydrofilm: پانسمان خود چسب شفاف برای حفاظت و درمان زخم های کم ترشح



HARTMANN



authorized distributor

Going further for health



Wound
Management

Hartmann Solution Customer Satisfaction



