



ویال حاوی پودر لیوفیلیزه فرآورده هیومیت پی ۵۰۰
واحدی

**Haemate P injection, powder,
Lyophilized 500IU**

Factor VIII

تولید کننده : [CSL BEHRING](#) [آلمان]

وارد کننده : [اوپن دارو](#)

مارتیندل :

محصولات خون، افزایش دهنده های پلاسما و خون ساز

طبقه بندی درمانی :

داروهای موثر بر تشکیل لخته، انعقاد و ترومبوز < داروهای ضد خونریزی < بندآورنده خون

موارد مصرف

مشتقات خون (ضد هموفیلی A)

هموفیلی A کمبود فاکتور (VIII).

فاکتور ضد هموفیلی (فاکتور VIII) برای کنترل و پیشگیری خونریزی، از جمله خونریزی طی اعمال جراحی یا پس از آن یا در بیماران مبتلا به هموفیلی A مصرف می شود .

موارد مصرف آنتی هموفیلیک فاکتور ۸

مشتقات خون (ضد هموفیلی A).

هموفیلی A (کمبود فاکتور VIII).

فاکتور ضد هموفیلی (فاکتور VIII) برای کنترل و پیشگیری خونریزی، از جمله خونریزی طی اعمال جراحی یا پس از آن یا در بیماران مبتلا به هموفیلی A مصرف می شود .

مکانیسم اثر آنتی هموفیلیک فاکتور ۸

این دارو سبب مهار تبدیل پروترومبین به ترومبین می شود .

فاکتور ضد هموفیلی، یک گلیکوپروتئین درون زاد است که برای تشکیل لخته هموستاز ضروری است. این فاکتور، یک فاکتور ضروری برای فاکتور IX است که سبب فعال شدن فاکتور X در مسیر داخلی می شود.

فارماکوکینتیک آنتی هموفیلیک فاکتور ۸

نیمه عمر توزیع دارو ۸-۲۴ ساعت و نیمه عمر دفع آن ۱۹/۳-۸/۴ ساعت است. زمان لازم برای رسیدن به اوج غلظت پلاسمایی، ۱۰ دقیقه تا ۲ ساعت پس از تزریق وریدی است. زمان لازم برای رسیدن به اوج اثر ۱-۲ ساعت پس از تزریق وریدی است.

عوارض جانبی آنتی هموفیلیک فاکتور ۸

human:

عوارض نسبتاً شایع (% ۱۰-۱)

هماتولوژی و انکولوژی: افزایش مهارکننده های فاکتور ۸

موضعی: التهاب محل تزریق

عوارض نادر (% ۱)

سفتی قفسه سینه، سرگیجه، اختلال چشایی، تب، سردرد

سایر عوارض (درصد نامشخص):

ازدیاد حساسیت: واکنش ازدیاد حساسیت

تداخلات دارویی آنتی هموفیلیک فاکتور ۸

*مشخصات کلی تداخلات:

اطلاعاتی گزارش نشده است

تداخلات:

تداخل دارویی ویژه ای برای این دارو ذکر نشده است. در مصرف داروهای متعدد، جانب احتیاط رعایت شود.

هشدارها آنتی هموفیلیک فاکتور ۸

الف - در صورت مصرف مقادیر زیاد یا مکرر این فرآورده در بیماران با گروههای خونی A، B یا AB، احتمال همولیز داخل عروقی را باید در نظر داشت. لذا اندازه گیری هماتوکریت توصیه می شود.

ب - تشخیص کمبود فاکتور VIII قبل از مصرف این فرآورده بسیار مهم است.

ج - این فرآورده فقط باید از راه وریدی مصرف شود و قبل از مصرف نیز باید صاف شود.

د - تعیین نوع و غلظت آنتی بادی های فاکتور VIII و پیش بینی پاسخ بیمار به درمان با فاکتور ضد هموفیلی در فواصل منظم ضروری است.

ه - تعیین غلظت فاکتور VIII به منظور اطمینان از دستیابی به میزان کافی و حفظ غلظت آن در فواصل منظم ضروری است.

اقدامات پرستاری:

- ۱- قبل از مصرف، فرآورده خشک و مایع رقیق کننده باید تا دمای اتاق گرم شوند. برای جلوگیری از ایجاد کف در داخل ویال، مایع باید به آرامی از دیواره ویال اضافه شود. از تکان دادن شدید ویال خودداری شود.
- ۲- از یخ زدن پودر دارو یا قرار گرفتن در معرض گرمای زیاد خودداری نمایید.
- ۳- محلول آماده شده باید طی ۱-۳ ساعت پس از حل شدن مصرف شود.
- ۴- از سرنگ یکبار مصرف و سوزن فیلتردار برای تزریق فرآورده باید استفاده نمود.
- ۵- در صورت فراموش شدن یک نوبت مصرف دارو، بلافاصله باید با پزشک تماس گرفت و در صورت عدم دسترسی به پزشک، مقدار معمول را بلافاصله باید مصرف نمود.
- ۶- در صورت مشاهده کاهش اثر درمانی دارو، باید با پزشک مشورت نمود، زیرا ممکن است کاهش اثر دارو به علت تشکیل آنتی‌بادی ضد فاکتور باشد.
- ۷- از مصرف فرآورده حاوی ذرات خارجی و تغییر رنگ داده شده، باید خودداری شود.
- ۸- علایم حیاتی بیمار قبل از تزریق را چک نمایید و در صورت افزایش ضربان قلب و یا هیپوتانسیون (کاهش فشار خون)، سرعت تزریق را کم نمایید یا کلا قطع شود و با پزشک مشورت نمایید.
- ۹- بیمار هرگونه آلرژی (هرگونه نشانه قرمزی-خون در ادرار یا کدر شدن ادرار، مدفوع تیره رنگ، استفراغ خونی یا رگه های خون در خلط) را باید به پزشک اطلاع دهد.
- ۱۰- بررسی خونریزی هر ۳۰-۱۵ دقیقه یکبار، استفاده از کمپرس سرد و بی حرکتی عضو مفاصل درگیر که دچار خونریزی شده توصیه می گردد.

نکات مهم در شروع درمان چیست؟

- ۱- در هر خونریزی که میزان فاکتور انعقادی فرد نامشخص است سطح فاکتور ۰٪ (کمبود شدید) در نظر گرفته شود.
- ۲- دوز فاکتور مورد نیاز بیمار جهت جلوگیری از هدر رفتن فاکتور با اندازه ویال به بالا گرد شود (فراورده ای دور ریخته نشود)
- ۳- ماهرترین فرد بخش جهت رگ گیری بیمار هموفیلی اقدام کند. دستکاری کردن بیمار منجر به تشکیل هماتوم در محل مزبور می شود.
- ۴- از رگ گیری رگهای عمقی همانند ناحیه گردن، ران پرهیز گردد. رگ های پشت دست ها، پشت پاها در اولویت می باشند.
- ۵- در موقع رگ گیری از وارد کردن فشار زیاد جهت فیکس کردن بچه جلوگیری شود.
- ۶- هرچند اولویت، استفاده از آنژیوکت است با توجه به امکانات اورژانس اگر بیمار رگ مناسب ندارد با توجه به ضیق وقت با اسکالپ دوز اول تزریق گردد.
- ۷- از تزریق عضلانی خودداری شود. در صورت لزوم قبل از آن تزریق فاکتور صورت پذیرد.

۸- استفاده از ترکیبات حاوی آسپیرین ، بروفن و سایر مسکن های غیر استروئیدی ممنوع است. جهت کاهش درد به ترتیب استفاده از استامینوفن و کدئین ، در مرحله بعد سلکوکسیب و نهایتاً ترامادول توصیه می شود. مسکن ها نباید به حدی مصرف شود که ارزیابی بالینی خونریزی را دچار مشکل کند. صرفاً برای تسکین دردهای شدید غیر قابل تحمل بکار رود.

9 - قابل ذکر است که در بسیاری از بیماران در هنگام مراجعه فاکتور همراه خود دارند که توصیه به مصرف آن می شود.

۱۰- گاهی بیماران فاکتور مصرفی خود را در منزل حل کرده اند در صورتی که ۳ ساعت از زمان تهیه آن نگذشته باشد توصیه به مصرف آن می شود.

11 - در همارتروزهای حاد اقدامات زیر (RICE) قبل یا توام با تزریق فاکتور انعقادی صورت گیرد.

اقدامات RICE:

- Rest: استراحت، بی حرکتی و استراحت مفصل، آتل گیری
- Ice: استفاده از کمپرس یخ
- Compression: کمپرس و بانداژ محل خونریزی
- Elevation: بالا بردن اندام مبتلا، عدم وزن گذاری بر روی مفصل مربوطه،(عدم راه رفتن، آویختن دست به شانه و گردن...)

12 - در همارتروز های اندام تحتانی استفاده از عصا یا ویلچر توصیه می شود.

دارو های هم گروه آنتی هموفیلیک فاکتور ۸

کمپلکس فاکتور ۹

آمینوکاپروئیک اسید

آپروتینین

فاکتور ۷

فاکتور ۸ مهارکننده بای پس

فاکتور ۹

فاکتور ۱۳

فیبرینوژن

ترومبین آلفا موضعی

ترانگزامیک اسید
 پروترومبین کمپلکس
 ترومبین-سیستمیک
 آنتی هموفیلیک فاکتور ۱۰
 فاکتور ۸ + وون ویلبراند

- اسامی تجاری فارسی
- اسامی تجاری انگلیسی

اسامی تجاری موجود در ایران

نام تجاری	تولید کننده	وارد کننده
فاکتان ۵۰۰ واحد	[LFBفرانسه]	کوبل دارو
پودر قابل تزریق اموکلوٹ ۵۰۰ واحد	[KEDRIONایتالیا]	بهستان دارو
پودر قابل تزریق اکتانات ۵۰۰ واحد	[OCTAPHARMAاتریش]	شفایاب گستر
پودر قابل تزریق کوگنات ۵۰۰ واحد	[BAYERامریکا]	شفایاب گستر
پودر قابل تزریق کوگنات ۲۵۰ واحد	[BAYERامریکا]	شفایاب گستر
پودر لئوفلیزه بریات پی ۵۰۰ واحد	[CSL BEHRINGآلمان]	اوین دارو
پودر لئوفلیزه بریات پی ۲۵۰ واحد	[CSL BEHRINGآلمان]	اوین دارو
پودر لئوفلیزه کوات-دی وی آی ۵۰۰ واحد	[TALECRISامریکا]	گسترش بازرگانی داروپخش
پودر لئوفلیزه کوات-دی وی آی ۲۵۰ واحد	[TALECRISامریکا]	گسترش بازرگانی داروپخش
پودر لئوفلیزه ایمونیت ۵۰۰ واحد	[BAXTERاتریش]	کار و اندیشه
پودر لئوفلیزه ایمونات ۲۵۰ واحد	[BAXTERاتریش]	کار و اندیشه
پودر لئوفلیزه فنهدی ۵۰۰ واحد	[GRIFOLSاسپانیا]	داروسازی دارو درمان پاریس
پودر لئوفلیزه هاموکتین اس دی اچ ۵۰۰ واحد	[BIOTESTآلمان]	درمان آرا
پودر لئوفلیزه گرین ۸ قابل تزریق ۲۵۰ واحد	[GREEN CROSSکره]	اهران تجارت
پودر لئوفلیزه گرین ۸ قابل تزریق ۵۰۰ واحد	[GREEN CROSSکره]	اهران تجارت
ویال حاوی پودر لیوفیلیزه فرآورده هیومیت پی ۵۰۰ واحدی	[CSL BEHRINGآلمان]	اوین دارو
ویال حاوی پودر لیوفیلیزه فرآورده هیومیت پی ۲۵۰ واحدی	[CSL BEHRINGآلمان]	اوین دارو

منابع:

- داروهای ژنریک ایران
- بسته جامع خدمات تشخیصی و درمانی بیماریهای خونریزی دهنده ارثی ایران- ویرایش دوم
- دارویاب

تهیه کننده:

خانم حکیمه طاوسی-کارشناس پرستاری

تایید کننده:

آقای دکتر اصغر بذرافشان- فوق تخصص خون و آنکولوژی اطفال

ویرایش بهار ۱۴۰۲