

نام تجاری:

Octostim®

نام ژنریک:

Desmopressin acetate

دسته دارویی:

آنتی‌دیوریتیک هورمون

اشکال دارویی:

آمپول‌های تزریقی ۱ و ۲ میلی لیتری حاوی ۱۵ میکروگرم در میلی لیتر دسموپرسین استات

موارد مصرف:

کاهش یا طبیعی نمودن زمان خونریزی طولانی شده پیش از یک عمل تشخیصی یا درمانی تهاجمی و یا جهت کنترل خونریزی در بیماران دارای زمان خونریزی طولانی شده به علت اختلال پلاکتی ارثی یا ناشی از دارو، اورمی، سیروز کبدی یا در بیماران مبتلا به زمان خونریزی طول کشیده به دلیل ناشناخته. جهت کنترل و پیشگیری از خونریزی در اعمال جراحی کوچک در بیماران مبتلا به هموفیلی A و بیماری فون ویلبراند که به دوز آزمایشی پاسخ داده‌اند، استفاده می‌شود. در موارد خاص، حتی انواع متوسط بیماری را نیز می‌توان با آن درمان نمود.

موارد منع مصرف:

- پرنوشی عاداتی و روانی
- آنژین صدری ناپایدار
- نارسایی قلبی جبران نشده
- بیماری فون ویلبراند نوع IIB

مصرف در حاملگی و شیردهی

مطالعات انجام شده بر روی موش و خرگوش با مقادیر بیش از ۱۰۰ برابر مقدار مصرفی در انسان، شواهدی از اثرات نامطلوب بررسی دسموپرسین بر روی جنین نشان نداده است. نتایج حاصل از بررسی شیر مادرانی که مقادیر بالای دسموپرسین دریافت می‌کردند حاکی از آن است که مقدار دسموپرسینی که ممکن است به کودک منتقل شود بسیار ناچیزتر از آن است که تأثیری در میزان ادرار داشته باشد.

تداخلات دارویی:

این دو متاسین ممکن است میزان پاسخ به دسموپرسین را تشدید کند ولی بر طول مدت پاسخ‌دهی دارو تأثیر نمی‌گذارد.

موارد هشدار دارو:

باید به تجمع بیش از حد مایعات در بدن توجه داشت. میزان مصرف مایعات باید به حداقل ممکن رسیده و وزن بدن به طور منظم کنترل شود.

در حین انفوزیون Octostim فشار خون باید به طور مداوم اندازه‌گیری شود. داروهایی که آنتی‌دیوریتیک هورمون آزاد می‌کنند مانند ضد افسردگی‌های سه حلقه‌ای، کلرپرومازین و کاربامازپین ممکن است در صورت مصرف همزمان، اثر آنتی‌دیوریتیکی را تشدید کرده و خطر احتباس آب را افزایش دهند.

شرایط نگهداری:

دارو باید در یخچال در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی‌گراد نگهداری گردد.