

**فمولایف®**  
**امپول ۲۵۰ میلی گرم در میلی لیتر**  
**هیدروکسی پروژسترون کاپرووات**  
**(تزریقی)**

**دسته دارویی:**

عامل پروژسترونی، داروی کمک تشخیصی

**موارد مصرف:**

آمنوره، خونریزی غیرمعمول رحمی، القای قاعدگی، سنجش تولید داخلی استروژن، سنجش ترشحات و تخریب و ریزش اپی تلیال اندومتريوم

**موارد منع مصرف:**

حساسیت به بادام زمینی، بدخیمی یا تومور پستان، بیماری های کبدی همانند تومورهای خوش خیم یا بدخیم کبد، ازدیاد حساسیت به پروژستین ها، حاملگی، ترومبوفلبیت یا بیماری ترومبوآمبولیک، خونریزی جاری ادرار، خونریزی رحم یا دستگاه تناسلی، آسم، عدم کفایت عملکرد قلب، صرع، فشارخون بالا، سردردهای میگرنی، اختلالات عملکرد کلیه، اختلالات سیستم اعصاب مرکزی مانند دپرسیون و تشنج، دیابت ملیتوس، سابقه هیپرلیپیدمی، وجود ریسک فاکتورهای حایز اهمیت مربوط به کمبود میزان مواد معدنی استخوان، آمبولی ریه و ترومبوز شبکیه<sup>۱</sup>

**عوارض جانی:**

**عوارض نیازمند به توجهات پزشکی:**

\*\*\*آمنوره، خونریزی های متوسط تا شدید رحم در فواصل سیکل های قاعدگی، هیپرگلیسمی، لکه بینی، سرفه  
**نکته:** لزوم بررسی احتمال بدخیمی در صورت بروز خونریزی های غیر معمول رحمی طولانی مدت (بیش از ۱۰ روز) و یا خونریزی های قاعدگی بیش از میزان طبیعی پس از طی ۱۰ ماه از شروع درمان  
\*\*گالاکتوره، دپرسیون روانی، راش پوستی  
\*سپرسیون یا عدم کفایت عملکرد آدرنال، فشار خون پایین، سندروم کوشینگ، ترومبوآمبولی

**عوارض نیازمند به توجهات پزشکی در صورت ادامه یافتن یا بدتر شدن:**

\*\*\*کرامپ و دردهای شکمی، اسهال، سرگیجه، خواب آلودگی، ادم، احساس خستگی و ضعف، سردرد، تغییرات رفتاری، تهوع، استفراغ، ناآرامی، بزرگ شدن تخمدان ها، تشکیل کیست های تخمدانی، التهاب و قرمزی و دردناکی پوست در محل تزریق، افزایش غیرمعمول و سریع وزن، دیس پنه  
\*\*آکنه، درد یا حساس شدن به فشار سینه، گرگرفتگی، بی خوابی، کاهش میل جنسی، کاهش یا افزایش موی سر، بدن یا صورت، ملامسا<sup>۱ و ۲</sup>

**موارد هشدار و احتیاط**

لزوم مراجعه های مداوم به پزشک:

▲ در طی دوره درمان

▲ در صورت بروز خونریزی های رحمی، لکه بینی یا خونریزی های منقطع پس از گذشت ۳ ماه از درمان و یا به تأخیر افتادن قاعدگی به مدت ۴۵ روز

▲ در صورت شك به باردار بودن و یا حذف يك سيكل قاعدگی

### مقدار مصرف دارو

#### بزرگسالان:

- آمنوره یا ایجاد اختلال در خونریزی های رحمی: ۳۷۵ میلی گرم، تزریق عضلانی

- بررسی تولید داخلی استروژن: ۲۵۰-۱۲۵ میلی گرم، تزریق عضلانی در روز دهم سیکل قاعدگی

( تا دستیابی به ساپرسیون، هر ۷ روز تکرار میشود.)

#### کودکان:

اثربخشی و بی خطر بودن این دارو در کودکان به اثبات نرسیده است.

### تداخلات دارویی:

در مصرف همزمان با:

داروهای محرك آنزیم های کبدي مانند کاربامازپین، فنوباربیتال، فنی توین، ریفابوتین و ریفامپین

### مصرف در حاملگی و شیردهی:

رده **D**، تجویز این دارو در دوران بارداری توصیه نمی شود، مگر در مواردی که جهت درمان نازایی زنان به دلیل کمبود میزان پروژسترون مورد نیاز باشد.

این دارو در شیر ترشح میشود و ممکن است موجب ایجاد تغییراتی در کمیت و کیفیت آن شود. احتمال تأثیر گذاری این تغییرات بر نوزاد شیرخوار هنوز نامعلوم است. در هر حال باید از تجویز دوزهای بالای پروژستین ها در دوران شیردهی اجتناب کرد.

شرایط نگهداری، اشکال دارویی و نوع بسته بندی:

دارو در دمای ۳۰-۱۵ درجه سانتی گراد نگهداری و از یخ زدگی محافظت شود.

۱۰ عدد آمپول فمولایف® همراه یک برگه راهنما در داخل یک جعبه مقوایی قرار دارد.

ساخت شرکت داروسازی ابوریحان، تهران-ایران

منابع

1. USPDI 2010

2. MARTINDALE: the complete drug reference 2010