

**نام تجاری:**

Decapeptyl®

**نام ژنریک:**

Triptorelin acetate

**دسته دارویی:**

آنالوگ صناعی گونادورلین

**اشکال دارویی:**

سرنگ یک بار مصرف تزریقی (۰/۱ و ۰/۵ میلی گرم)

**فارماکوکینتیک:**

تریپتورلین استات یک آنالوگ سنتتیک گونادورلین می باشد که در ابتدا منجر به تحریک ترشح LH و FSH از غده هیپوفیز می گردد. پس از تحریک طولانی مدت، غده هیپوفیز مقاوم شده و ترشح گونادوتروپین ها کاهش می یابد، که این امر منجر به کاهش هورمون های جنسی استروئیدی (تستوسترون یا استروژن) به سطوح بسیار پایین می گردد. این اثرات برگشت پذیر می باشند.

**موارد و مقدار مصرف:**

دکاپیتیل در شرایطی که نیاز به کاهش هورمون های جنسی به سطوح بسیار پایین می باشد، مورد مصرف قرار می گیرد. برای مثال:

**در مردان**

به عنوان دارو درمانی: در درمان علامتی سرطان پروستات پیشرفته وابسته به هورمون.  
به عنوان عامل تشخیصی افتراقی برای سرطان های پروستات وابسته به هورمون.

**در زنان:**

اندومتریوز، میوم رحم، IVF

مقدار مصرف معمول دارو روزانه ۰/۵ میلی گرم زیرجلدی به مدت ۷ روز و پس از آن روزانه ۰/۱ میلی گرم به عنوان دوز نگهدارنده می باشد.

مصرف در IVF: ۷ تا ۱۰ روز به مقدار ۰/۵ میلی گرم زیرجلدی؛ به دنبال آن روزانه ۰/۱ میلی گرم زیر جلدی

**موارد منع مصرف:**

- در سرطان پروستاتی که به هورمون حساس نیست
- پس از پروستاتکتومی
- در بارداری

**تداخلات دارویی:**

تا کنون تداخلات دارویی برای این فرآورده شناخته نشده است.

**مصرف در حاملگی و شیردهی:**

در مطالعات انجام شده بر روی حیوانات، عوارض ترانوژنیک مشاهده نشده است. در انسان ها تجارب کافی موجود نمی باشد. در مورد مصرف دکاپیتیل در دوران شیردهی اطلاعات کافی در دست نمی باشد.

### موارد احتیاط:

کنترل و نظارت بر دوره درمان باید براساس سطوح سرمی هورمون‌های جنسی استروئیدی انجام گیرد.

### شرایط نگهداری:

دارو باید در یخچال در دمای ۲-۸ درجه سانتی‌گراد نگهداری شود.  
سرنگ‌های یک بار مصرف باید در جعبه اصلی و به دور از نور نگهداری شوند.

این دارو در دوران بارداری و شیردهی منع مصرف دارد.