

تستوسترون انانتات

۱۰۰ و ۲۵۰ میلی گرم

دسته دارویی:

هورمون جنسی مردانه (آندروژن)، ضد کم خونی

نحوه عمل و فارماکوکینتیک:

آندروژن - آندروژن ها جهت رشد و نمو طبیعی اعضای جنسی مردانه و ظهور خصوصیات ثانویه جنسی لازم می باشند. این هورمون ها همچنین نگهداری و دفع برخی املاح را کنترل نموده و در متابولیسم پروتئین (تعادل نیتروژنی) نیز دخالت دارند. تستوسترون انانتات به آهستگی از محل تزریق جذب گردیده و تاثیر طولانی مدت دارد. ۹۸ درصد این هورمون به پروتئینی ویژه در پلاسما متصل میگردد و تنها دو درصد بصورت آزاد وجود دارد. این هورمون عمدتاً در کبد متابولیزه شده و تا حدود ۹۰ درصد از طریق ادرار دفع میگردد. ضد کم خونی- این دارو تولید گویچه های قرمز را با افزایش دادن عوامل محرک اریتروپویتیک تحریک می کند.

موارد منع مصرف:

بیماری های پیشرفته قلبی، کبدی و کلیوی، حساسیت به دارو، کارسینوم پستان و پروستات (در آقایان) دوران شیردهی و بارداری. در پیرمردان ناتوان که ممکن است در اثر تحریک بیش از حد دچار عوارض جانبی شوند.

موارد مصرف:

- ۱- کمبود آندروژن: به صورت درمان جایگزین در موارد کمبود یا فقدان آندروژن داخلی
- ۲- هیپوگنادیسم (کوچک بودن بیضه ها) به صورت اکتسابی و یا مادرزادی
- ۳- تاخیر در بلوغ مردانه
- ۴- سرطان غیر قابل جراحی پیشرونده پستان در زنان
- ۵- درمان موارد خاص از کم خونی

تداخل اثر با داروهای دیگر:

از مصرف همزمان این دارو با داروهای ذیل خودداری شود. (در صورت لزوم با پزشک مشورت نمائید: داروهای ضد انعقاد خون، داروهای پایین آورنده قند خون، گلوکوکورتیکوئید ها بخصوص با فعالیت بارز مینرالوکورتیکوئیدی و هورمون رشد.

هشدارها و موارد احتیاط:

مصرف طولانی مدت این دارو ممکن است موجب ایجاد نئوپلاسم کبدی، بزرگ شدن پروستات و یا تحریک و بروز سرطان مخفی پروستات گردد.

عوارض جانبی:

- هر دارو به موازات اثرات مطلوب درمانی ممکن است باعث بروز برخی عوارض ناخواسته گردد. با مصرف این دارو نیز ممکن است برخی عوارض جانبی ایجاد گردد.
- ۱- ایجاد خصوصیات مردانه در زنان: مانند کلفت شدن صدا، رویش موی زائد، ریزش موی سر و طاسی مردانه، کوچک شدن پستان ها و غیره.
 - ۲- ایجاد اختلال در تولید اسپرم: در صورت مصرف طولانی مدت دارو
 - ۳- ایجاد اختلال در مجرای گوارشی: مانند تهوع، استفراغ و بیوست
 - ۴- عوارض پوستی: مانند خارش، زردی و چرب شدن پوست، آکنه و تغییر رنگ پوست
 - ۵- عوارض سیستم اعصاب مرکزی: مانند سردرد، سرگیجه و افسردگی
 - ۶- سایر عوارض: مانند نامنظم شدن پرئود ماهیانه، تشنگی زیاد، افزایش سریع وزن بدن، خستگی غیر عادی، افزایش ادرار، تورم پاها، افسردگی و زردی چشم ها و نهایتاً تورم و درد در ناحیه تزریق

مقدار مصرف دارو:

مقدار مصرف دارو را پزشک تعیین می کند. لذا از خود درمانی پرهیز نموده و نکات تذکر داده شده توسط پزشک دقیقاً رعایت شود.

بسته بندی:

جعبه های ۱۰ عددی (هر آمپول حاوی ۱۰۰/۲۵۰ میلی گرم تستوسترون انانتات)

شرایط نگهداری دارو:

دارو را در دمای کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد درون جعبه نگهداری و از یخ زدگی محافظت نمایید. دور از دسترس کودکان قرار داده شود.