

## Тестостерона пропионат



### **Код АТХ:**

- [G03BA03](#)

### **Международное непатентованное название (Действующее вещество):**

- [Тестостерон](#)

### **Полезные ссылки:**

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)  
[Госреестр](#)<sup>МНН</sup> [Википедия](#)<sup>МНН</sup>  
[PLC VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### **Фармакотерапевтическая группа:**

- [Гормоны и их антагонисты](#)
- [Противоопухолевые средства](#)

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

Андрогенное средство, содержит эфиры тестостерона. Влияет на развитие и функцию наружных половых органов, предстательной железы, семенных пузырьков, а также вторичных половых признаков (голос, волосяной покров). Участвует в формировании конституции тела и полового поведения, активизирует либидо и потенцию, стимулирует сперматогенез. Является антагонистом женских половых гормонов - эстрогенов. Оказывает анаболическое действие, которое проявляется в стимулировании синтеза белка, задержке необходимых для синтеза белка калия, серы, фосфора, усилении фиксации кальция в костях и увеличении мышечной массы тела. Эфиры тестостерона обладают различной скоростью всасывания и выведения, что обеспечивает быстрое развитие эффекта и длительное действие (до 4 недель) после однократного введения.

### **Показания к применению:**

Заместительная терапия при первичном и вторичном гипогонадизме, евнухоидизме; импотенция эндокринного генеза, посткастрационный синдром; мужской климакс; олигоспермия; остеопороз, вызванный недостатком андрогенов. Гормонозависимые опухоли у женщин - рак молочной железы, а также климактерические расстройства у женщин (совместно с эстрогенами) и функциональные кровотечения при гиперэстрогенизме; миомы матки.

### **Относится к болезням:**

- [Импотенция](#)

- [Опухоли](#)
- [Остеопороз](#)

### Противопоказания:

Рак предстательной железы, гинекомастия; нарушение функции печени и почек; гиперкальциемия, сердечная недостаточность. Выраженная астенизация больных, пожилой возраст мужчин, пубертатный период у мальчиков.

### Способ применения и дозы:

Устанавливают индивидуально, в зависимости от показаний, стадии заболевания, схемы терапии.

### Побочное действие:

*Со стороны пищеварительной системы:* тошнота, холестатическая желтуха, повышение уровня аминотрансфераз.

*Прочие:* отеки, гиперкальциемия, головокружение, тромбоз вен.

*Местные реакции:* болезненность в месте введения, покраснение и зуд.

*У женщин:* явления маскулинизации (вирилизма) - огрубение голоса, избыточный рост волос на лице и теле, пастозность лица.

*У мужчин:* приапизм, повышенное половое возбуждение, усиление либидо и частая эрекция; гинекомастия.

*У мальчиков:* преждевременное половое созревание, преждевременное закрытие эпифизов костей.

### Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При совместном применении индукторы микросомальных ферментов печени (в т.ч. рифампицин, барбитураты, карбамазепин, салицилаты, фенилбутазон, фенитоин) уменьшают эффект тестостерона, смеси эфиров.

### Особые указания и меры предосторожности:

В случае появления андрогензависимых побочных эффектов лечение следует приостановить до их исчезновения, а затем продолжить уменьшенными дозами препарата.

В процессе лечения следует контролировать состояние больных с сердечной недостаточностью, артериальной гипертензией, эпилепсией, мигренью и с нарушением функции почек и печени.

#### **При нарушениях функции почек**

Противопоказан при нарушении функции почек.

#### **При нарушениях функции печени**

Противопоказан при нарушении функции печени.

#### **Применение в пожилом возрасте**

Противопоказан в пожилом возрасте у мужчин.

#### **Применение в детском возрасте**

Противопоказан в пубертатном периоде у мальчиков.

**Источник:** [http://drugs.thead.ru/Testosterona\\_propionat](http://drugs.thead.ru/Testosterona_propionat)