

## [Андрокур](#)



### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Ципротерон](#)

### Полезные ссылки:

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

### Форма выпуска:

<b>Таблетки</b>	<b>1 таб.</b>
Ципротерона ацетат	10 мг

*Вспомогательные вещества:* лактозы моногидрат, крахмал кукурузный, поливидон 25 000, магния стеарат, кремния диоксид коллоидный (аэросил).

15 шт. - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки.

**Таблетки** от белого до светло-желтого цвета, круглые, с риской на одной стороне и гравировкой на другой стороне, в виде шестиугольника, внутри которого буквы "BV".

	<b>1 таб.</b>
Ципротерона ацетат, микро 20	50 мг

*Вспомогательные вещества:* лактозы моногидрат - 110.5 мг, крахмал кукурузный - 59.5 мг, поливидон 25 000 - 2.5 мг, кремния диоксид коллоидный безводный - 2 мг, магния стеарат - 500 мкг.

10 шт. - блистеры (2) - пачки картонные.

10 шт. - блистеры (5) - пачки картонные.

### Фармакологические свойства:

#### **Фармакодинамика**

Пероральный антиандрогенный препарат. Тормозит действие мужских половых гормонов (андрогенов), в незначительных количествах вырабатываемых также и организмом женщины. Обладает гестагенным,

антиандрогенным и антигонадотропным действием.

У мужчин на фоне приема препарата наблюдается ослабление полового влечения и потенции, а также снижение функции семенников. Эти изменения после прекращения лечения исчезают. Препарат уменьшает или полностью устраняет влияние андрогенов на органы мишени (в т.ч. на предстательную железу).

У женщин при приеме Андрокура уменьшается как патологически избыточный рост волос на лице и теле, так и вызываемое андрогенами выпадение волос на голове. Кроме того, снижается повышенная функция сальных желез и тормозится на протяжении периода лечения функция яичников.

### **Фармакокинетика**

#### *Всасывание*

После приема препарата внутрь ципротерона ацетат полностью абсорбируется из ЖКТ. После приема 10 мг  $C_{max}$  достигается через 1.5 ч и составляет 75 нг/мл, после приема 50 мг - 140 нг/мл. После приема таблетки 100 мг  $C_{max}$  достигается в среднем через  $2.8 \pm 1.1$  ч. Биодоступность составляет 88%.

#### *Распределение и метаболизм*

Связывание с белками плазмы составляет около 96%. Биотрансформируется в печени путем гидроксилирования и конъюгации, основной метаболит, определяемый в плазме крови человека, - 15 $\beta$ -гидроксильное производное.

#### *Выведение*

$T_{1/2}$  для таблеток 10 мг и 50 мг равен  $43.9 \pm 12.8$  ч, для 100 мг -  $42.8 \pm 9.7$  ч. Выводится с желчью и мочой преимущественно в виде метаболитов в соотношении 3:7.

## **Показания к применению:**

Таблетки, содержащие 100 мг ципротерона ацетата:

### **У мужчин:**

— метастазирующий или неоперабельный рак предстательной железы (без и после орхиэктомии, а также в сочетании с агонистами гонадотропин-рилизинг гормона /ГнРГ/).

Таблетки, содержащие 50 мг ципротерона ацетата:

### **У мужчин:**

— патологические отклонения в сфере полового поведения, вызывающие необходимость снижения сексуального влечения;

— неоперабельный рак предстательной железы.

Таблетки, содержащие 10 мг ципротерона ацетата:

### **У женщин:**

— вызываемое андрогенами сильное выпадение волос на голове до облысения (андрогенная алопеция средней тяжести);

— гирсутизм средней тяжести;

— акне и/или себорея тяжелой и средней степени тяжести.

## **Относится к болезням:**

- [Акне](#)
- [Гирсутизм](#)
- [Рак](#)
- [Себорея](#)

## **Противопоказания:**

— заболевания печени;

— желтуха;

- постоянный зуд или герпес во время беременности в анамнезе;
- синдром Дубина-Джонсона;
- синдром Ротора;
- имеющиеся или ранее перенесенные опухоли печени (при карциноме предстательной железы - только в случаях, если опухоль не обусловлена метастазами);
- кахексия (за исключением пациентов с карциномой предстательной железы);
- тяжелые хронические депрессии;
- предшествующие или существующие тромбозомболические процессы;
- тяжелый диабет с сосудистыми осложнениями;
- серповидно-клеточная анемия;
- беременность;
- лактация (грудное вскармливание);
- повышенная чувствительность к препарату.

## Способ применения и дозы:

### Применение у мужчин

При *патологических отклонениях в сфере полового поведения, вызывающих необходимость снижения сексуального влечения*, дозу Андрокура подбирают в каждом отдельном случае индивидуально. В начале курса препарат принимают по 50 мг 2 раза/сут. При необходимости доза может быть увеличена до 100 мг 2 раза/сут, а временно - до 3 раз/сут. При достижении терапевтического эффекта дозу понижают до минимальной поддерживающей. В большинстве случаев для этого достаточно 25 мг 2 раза/сут. При этом снижение дозы должно быть постепенным, в течение нескольких недель, с изменением дозы на 1 или лучше на 1/2 таблетки в неделю. Для стабилизации лечебного эффекта препарат принимают длительно, в течение нескольких месяцев, по возможности с одновременным проведением психотерапии.

При лечении антиандрогенами при *неоперабельной карциноме предстательной железы* назначают препарат в дозе 100 мг 2-3 раза/сут. Независимо от того, наблюдается улучшение состояния пациента или ремиссия заболевания, необходимо продолжать прием препарата в предписанной дозе.

С целью *уменьшения повышенной продукции мужских половых гормонов в начале лечения агонистами ГнРГ* вначале назначают препарат в дозе 100 мг 2 раза/сут в течение 5-7 дней, затем в последующие 3-4 недели - в той же дозе в комбинации с агонистом ГнРГ.

С целью *терапии приливов жара при лечении агонистами ГнРГ или после орхиэктомии* препарат назначают по 50-150 мг/сут; при необходимости дозу повышают до 300 мг/сут (по 100 мг 3 раза/сут).

При *метастазирующем или неоперабельном раке предстательной железы* возможно назначение таблеток Андрокура, содержащих 100 мг ципротерона ацетата, в дозе 200-300 мг/сут, разделенной на 2-3 приема. Препарат предназначен для длительного ежедневного приема. При появлении признаков прогрессирования заболевания препарат следует отменить.

### Применение у женщин

При *явлениях андрогенизации средней степени тяжести* препарат принимают в форме таблеток 10 мг ежедневно с 1-го по 15-й день менструального цикла в дозе 10 мг 1 раз/сут. Андрокур в форме таблеток 10 мг принимают вместе с препаратом Диане-35 для получения необходимого контрацептивного эффекта и исключения межменструальных кровотечений.

Для стабилизации цикла и с целью надежной контрацепции пациентки с явлениями андрогенизации дополнительно принимают с 1-го по 21-й дни цикла препарат Диане-35 по 1 драже/сут в одни и те же часы. Прием обоих препаратов следует начать в 1-й день цикла (первый день кровотечения). После прекращения приема Андрокура (10-й или 15-й день цикла) в течение последующих дней цикла принимают оставшиеся таблетки из календарной упаковки препарата Диане-35 (всего 21 день). Потом следует перерыв в 7 дней, в течение которого должно наступить кровотечение. После 7-дневной паузы прием продолжают из следующих календарных упаковок препаратов Андрокур и Диане-35, независимо от того, закончилось ли кровотечение или еще продолжается. Если после окончания приема таблеток кровотечение не наступило, лечение следует прекратить и провести обследование.

Продолжительность лечения устанавливается врачом и зависит от вида, а также степени тяжести патологических явлений андрогенизации и результатов лечения. Акне и себорея обычно поддаются излечению раньше, чем алопеция.

Таблетки Андрокур принимают внутрь после еды, запивая небольшим количеством жидкости.

## **Побочное действие:**

*Со стороны костно-мышечной системы:* у мужчин редко - остеопороз.

*Со стороны эндокринной системы:* прием Андрокура в течение нескольких недель у мужчин ведет к снижению способности к оплодотворению (подавление сперматогенеза, обратимое снижение либидо и потенции), которая полностью восстанавливается через 3-4 мес после прекращения приема препарата; в единичных случаях - гинекомастия, иногда в сочетании с повышением тактильной чувствительности сосков грудных желез. У женщин иногда - чувство напряжения в молочных железах, изменение массы тела.

Комбинированная терапия с Андрокуром вызывает подавление овуляции и препятствует зачатию.

*Со стороны ЦНС:* у женщин в единичных случаях - снижение настроения и депрессивные состояния, чувство внутреннего беспокойства, нарушение способности к концентрации внимания; при применении таблеток 100 мг в начале терапии возможны повышенная утомляемость, апатия, беспокойство, снижение способности к концентрации внимания.

*Со стороны пищеварительной системы:* при применении таблеток 100 мг в начале терапии возможны тошнота, боли в животе; в единичных случаях - нарушения функции печени.

*Прочие:* при применении таблеток 100 мг в начале терапии возможна сухость кожи; в единичных случаях при применении в высоких дозах - чувство нехватки воздуха.

## **Передозировка:**

Исследования острой токсичности Андрокура показали, что ципротерона ацетат можно отнести к веществам с очень низкой токсичностью.

При случайном приеме внутрь нескольких таблеток Андрокур развития интоксикации ожидать не следует.

## **Применение при беременности и кормлении грудью:**

Андрокур противопоказан к применению при беременности.

При необходимости назначения препарата в период лактации следует решить вопрос о прекращении грудного вскармливания.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

При одновременном применении с препаратом Андрокур возможно изменение эффективности гипогликемических лекарственных средств и инсулина.

Антиандрогенное действие ципротерона ацетата усиливается при его совместном применении с агонистами ГнРГ, под действием ципротерона ацетата уменьшается первоначальное повышение выработки тестостерона агонистами ГнРГ.

## **Особые указания и меры предосторожности:**

У больных с карциномой предстательной железы и наличием тяжелого диабета с изменениями сосудов, серповидно-клеточной анемией или предшествовавшими тромбозомическими явлениями при решении вопроса о назначении препарата Андрокур необходимо индивидуально взвесить возможные пользу и риск развития негативных последствий лечения.

Пациенты перед началом терапии Андрокуром должны пройти общемедицинское, а пациентки дополнительно гинекологическое обследование для исключения беременности.

## **Андрокур**

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

---

При одновременном приеме препарата Андрокур и Диане-35 пациентка должна быть проинформирована о том, что при пропуске приема Андрокура и/или драже Диане-35 в обычное время следует принять препарат не позднее следующих 12 ч. При превышении вышеуказанного времени контрацептивное действие для данного цикла не обеспечено. Прием таблеток Андрокур или драже Диане-35 следует продолжать в срок из начатых упаковок, пропустив забытые таблетки и/или драже, чтобы в этом цикле предотвратить преждевременное кровотечение. Дополнительно до конца этого цикла необходимо пользоваться другими, негормональными методами предотвращения зачатия. Если данный цикл не заканчивается кровотечением, следует прервать терапию и провести обследование.

При одновременном употреблении алкоголя, оказывающего растормаживающее действие, у пациентов с патологически повышенным половым влечением может наблюдаться снижение эффекта терапии Андрокуром.

### *Контроль лабораторных показателей*

В период лечения препаратом необходим тщательный контроль функции печени и картины периферической крови.

### *Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами*

Пациенты, деятельность которых требует повышенного внимания, должны учитывать, что при приеме Андрокура может наблюдаться повышенная утомляемость, вялость, снижение способности к концентрации внимания.

### **При нарушениях функции печени**

Прием препарата противопоказан при заболеваниях печени.

## **Условия хранения:**

Специальных требований к условиям хранения нет.

## **Срок годности:**

5 лет.

## **Условия отпуска в аптеке:**

По рецепту.

**Источник:** <http://drugs.thead.ru/Androkur>