

## [Целипрол](#)



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

- [Целипролол](#)

### **Полезные ссылки:**

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

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

Селективный бета-адреноблокатор с внутренней симпатомиметической активностью. Не обладает мембраностабилизирующей активностью. Оказывает антигипертензивное и антиангинальное действие.

#### **Фармакокинетика**

Абсорбция целипролола зависит от величины принимаемой дозы и возрастает с ее увеличением. Биодоступность после приема внутрь в дозе 100 мг - 30%, в дозе 400 мг - 70%. Одновременный прием пищи снижает уровень биодоступности целипролола (при длительном применении отмечается одинаковый уровень биодоступности как в случае приема препарата за 1 ч до еды, так и через 2 ч - после).  $C_{max}$  в плазме крови достигается через 2-3 ч. При постоянном приеме  $C_{ss}$  достигается через 2-3 дня. В незначительной степени (1-2%) метаболизируется в печени (этим отличается от липофильных веществ, которые в значительной степени подвергаются метаболизму при "первом прохождении" через печень), образуемые при этом активные метаболиты обладают кардиоселективным действием.

Выводится почками и с желчью примерно в равных количествах.

### **Показания к применению:**

Артериальная гипертензия, лечение ИБС, профилактика приступов стенокардии.

### **Относится к болезням:**

- [Гипертензия](#)
- [Стенокардия](#)

### **Противопоказания:**

AV-блокада II и III степени, синоатриальная блокада, CCCУ, выраженная брадикардия, острая сердечная недостаточность, кардиогенный шок, тяжелая артериальная гипотензия, хроническая сердечная недостаточность в стадии декомпенсации, тяжелые ишемические заболевания периферических сосудов нижних конечностей

## Целипрол

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

---

(сопровождающиеся болями в покое и трофическими нарушениями), нелеченная феохромоцитома, метаболический ацидоз, бронхиальная астма, повышенная чувствительность к целипрололу.

### Способ применения и дозы:

Принимают внутрь в дозе 200-400 мг 1 раз/сут. Максимальная доза - 600 мг/сут.

При нарушениях функции почек доза составляет 100 мг 1 раз/сут.

Длительность лечения устанавливается индивидуально.

### Побочное действие:

*Со стороны ЦНС и периферической нервной системы:* возможны повышенная усталость, головная боль, головокружение, нарушения сна, тремор; в единичных случаях при применении в высоких дозах - депрессия.

*Дерматологические реакции:* кожный зуд, обострение псориаза, появление псориатиформных экзантем.

*Со стороны пищеварительной системы:* тошнота, диарея, запор.

*Со стороны органов чувств:* снижение образования слезной жидкости.

*Со стороны эндокринной системы:* редко - ухудшение состояния пациентов с сахарным диабетом, гипогликемия у пациентов с лабильным уровнем глюкозы в крови, снижение потенции.

*Со стороны сердечно-сосудистой системы:* похолодание конечностей; в единичных случаях при применении в высоких дозах - AV-блокада, артериальная гипотензия, сердечная недостаточность.

*Со стороны дыхательной системы:* у пациентов с тяжелыми заболеваниями органов дыхания возможен бронхоспазм.

*Прочие:* мышечная слабость, озноб.

### Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение при беременности и в период лактации (грудного вскармливания) возможно только по строгим показаниям, когда предполагаемая польза терапии для матери превышает потенциальный риск для плода или ребенка.

### Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении целипролола с блокаторами кальциевых каналов возможно усиление антигипертензивного действия (требуется контроль АД и других показателей гемодинамики).

При одновременном применении с нифедипином возможно развитие отрицательного инотропного действия с явлениями сердечной недостаточности и выраженной артериальной гипотензии; с верапамилом - возможны аритмия, артериальная гипотензия, брадикардия. В/в введение верапамила на фоне применения целипролола противопоказано.

При необходимости проведения хирургической операции на фоне применения целипролола следует иметь в виду возможность отрицательного инотропного действия при применении средств для наркоза.

При одновременном применении с метилдопой, резерпином, гуанфацином возможно значительное снижение ЧСС.

Интервал между приемом ингибиторов MAO и целипролола должен составлять не менее 14 дней, одновременное применение не рекомендуется из-за риска значительного усиления гипотензивного эффекта.

### Особые указания и меры предосторожности:

С осторожностью применять при гипертиреозе, миастении, депрессии.

При феохромоцитоме применение возможно только на фоне терапии альфа-адреноблокаторами.

## **Целипрол**

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

---

Отмену лечения проводят постепенно, снижая дозу в течение 1-2 недель, особенно у пациентов с ИБС.

С осторожностью применять у пациентов, пользующихся контактными линзами, т.к. целипролол может уменьшать продукцию слезной жидкости.

На фоне применения целипролола возможен положительный результат при проведении теста на допинг.

*Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами*

В период лечения возможно ухудшение способности к выполнению работы, требующей концентрации внимания и высокой скорости психомоторных реакций.

### **При нарушениях функции почек**

При нарушениях функции почек доза составляет 100 мг 1 раз/сут.

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