

## [Диацерein](#)



### **Полезные ссылки:**

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

### **Форма выпуска:**

#### **Форма выпуска, описание и состав**

<b>Капсулы</b>	<b>1 капс.</b>
диацерин	50 мг

10 шт. - стрипы (3) - пачки картонные.

10 шт. - стрипы (6) - пачки картонные.

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

НПВС, производное антрахинолина, диацетилированное производное реина. Метаболизируясь до активного метаболита - реина, ингибирует активность интерлейкина-1, который играет важную роль в развитии воспаления и деградации хряща при остеоартрозе.

Ингибитирует действие других цитокинов (в т.ч. интерлейкина-6, ФНО $\alpha$ ). Действие развивается через 2-4 недели.

Диацерин обладает анальгезирующей и противовоспалительной активностью при пероральном приеме.

#### **Фармакокинетика**

После приема внутрь быстро всасывается из ЖКТ. При однократном приеме в дозе 50 мг  $C_{max}$  в плазме - 3.15 мг/л.  $T_{max}$  - 144 мин. Биодоступность увеличивается на 25% при одновременном приеме с пищей. При многократном приеме в связи с кумуляцией препарата  $C_{max}$  в плазме увеличивается. Диацерин полностью деацетилируется до реина. Связывание реина с белками плазмы (альбумином) практически 100%. Реин проникает через ГЭБ и плацентарный барьер.  $T_{1/2}$  - 255 мин. Выводится почками в неизмененном виде (20%), в виде глюкуронида (60%), в виде сульфата - 20%.

### **Показания к применению:**

Первичный и вторичный остеоартроз.

### **Относится к болезням:**

- [Остеоартрит](#)

- [Остеоартроз](#)

## **Противопоказания:**

Детский и подростковый возраст до 18 лет; повышенная чувствительность к диацерину; повышенная чувствительность к антрахиноновым слабительным лекарственным средствам.

## **Способ применения и дозы:**

Принимают внутрь. Начальная доза - по 50 мг 1 раз/сут, через 2 нед. дозу можно увеличить до 50 мг 2 раза/сут. Лечение проводится непрерывно длительно или курсами (не менее 4 мес).

## **Побочное действие:**

Со стороны пищеварительной системы: диарея, тошнота, рвота, боль в животе, гепатит.

Аллергические реакции: крапивница, лихорадка, бронхоспазм, ангионевротический отек, анафилактический шок.

Прочие: недомогание, интенсивное окрашивание мочи (в зависимости от pH) от желтого до коричневого цвета (не имеет клинического значения).

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

Противопоказано применение при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

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

Диагнозы

- Анкилозирующий спондилит
- Болезнь Педжета
- Гигантоклеточный артериит
- Остеомиелит

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

С осторожностью применять при тяжелой печеночной или почечной недостаточности, кишечной непроходимости, воспалительных заболеваниях кишечника.

В период лечения необходим периодический контроль показателей крови, функциональных проб печени (определение уровня печеночных трансаминаз), мочи (определение уровня креатинина и КК).

При ухудшении функции почек необходимо снизить дозу. У пациентов с хронической почечной недостаточностью, при КК менее 30 мл/мин доза диацерина должна быть снижена до 50 мг/сут и затем оттитрована согласно переносимости и клинической эффективности.

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