

## Оксидевит



### **Код АТХ:**

- A11CC03

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

- Альфакальцидол

### **Полезные ссылки:**

[Цена в Яндексе](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)

[Госреестр<sup>МНН</sup>](#) [Википедия<sup>МНН</sup>](#)

[РЛС VITAL](#) [Mail.Ru Drugs.com<sup>англ</sup>](#)

### **Фармакотерапевтическая группа:**

- Метаболики

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

Регулятор обмена кальция и фосфора, 1 $\alpha$ -гидроксивитамин D<sub>3</sub>. Вызывает повышение абсорбции кальция и фосфора в кишечнике, увеличение их реабсорбции в почках; регулирует минерализацию костной ткани.

#### **Фармакокинетика**

После приема внутрь альфакальцидол быстро абсорбируется из ЖКТ. T<sub>max</sub> активного вещества в плазме крови составляет от 8 до 18 ч.

Альфакальцидол метаболизируется в печени с образованием основного активного метаболита кальцитриола (1 $\alpha$ ,25-дигидроксивитамин D<sub>3</sub>). Меньшая часть активного вещества метаболизируется в костной ткани.

### **Показания к применению:**

Остеодистрофия (в т.ч. при хронической почечной недостаточности), гипопаратиреоз и псевдогипопаратиреоз, рахит и остеомаляция различного генеза, остеопороз (в т.ч. постменопаузный, сенильный, стероидный), почечный ацидоз, синдром Фанкони (наследственный почечный ацидоз с нефрокальцинозом, поздним рахитом и адипозогенитальной дистрофией).

### **Относится к болезням:**

- [Гипопаратиреоз](#)
- [Нефрит](#)
- [Остеопороз](#)
- [Рахит](#)

## **Противопоказания:**

Гиперкальциемия, гиперфосфатемия (за исключением гиперфосфатемии при гиперпаратиреозе), гипермагниемия, интоксикация витамином D, лактация (грудное вскармливание), повышенная чувствительность к альфакальцидолу.

## **Способ применения и дозы:**

Индивидуальный. Суточная доза для взрослых варьирует от 0.07 мкг до 20 мкг, для детей 0.01-0.08 мкг/кг.

## **Побочное действие:**

*Со стороны пищеварительной системы:* анорексия, тошнота, рвота, сухость во рту, дискомфорт в области эпигастрия, запор; редко - незначительное повышение активности АЛТ, АСТ.

*Со стороны ЦНС:* слабость, утомляемость, головокружение, сонливость.

*Со стороны сердечно-сосудистой системы:* тахикардия.

*Аллергические реакции:* кожная сыпь, зуд.

*Со стороны обмена веществ:* редко - повышение ЛПВП в плазме; при выраженных нарушениях функции почек - гиперфосфатемия.

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

Применение при беременности возможно только в случаях, когда ожидаемая польза терапии для матери превышает потенциальный риск для плода.

Применение в период лактации (грудного вскармливания) противопоказано.

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

При одновременном применении со средствами, вызывающими индукцию микросомальных ферментов печени, терапевтический эффект альфакальцидола уменьшается (следует использовать более высокую дозу альфакальцидола).

При одновременном применении альфакальцидола с препаратами наперстянки повышается риск развития аритмии; с препаратами кальция, тиазидными диуретиками - повышается риск развития гиперкальциемии; с антацидами или слабительными средствами - повышается риск развития гипермагниемии.

Противоэpileптические препараты, фенитоин, барбитураты, уменьшают эффективность альфакальцидола; минеральные масла, колестирамин, колистепол, сукральфат, антациды, альбумин уменьшают его всасывание. Одновременное проведение лаксативодиализа повышает риск развития гипермагниемии и гипералюминемии.

Не следует применять одновременно с колекальциферолом (витамином D) и его производными.

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

С осторожностью применяют у пациентов с повышенным риском развития гиперкальциемии, особенно при мочекаменной болезни.

В период лечения следует регулярно контролировать уровень кальция в плазме крови и моче, наблюдать за развитием терапевтического эффекта и при необходимости корректировать дозу альфакальцидола во избежание развития гиперкальциемии и гиперкальциурии.

В отличие от природного витамина D альфакальцидол не метаболизируется в почках. Имеются сообщения об эффективности альфакальцидола при вторичном гиперпаратиреоидизме, обусловленном почечной

недостаточностью.

**При нарушениях функции почек**

С осторожностью применяют у пациентов с повышенным риском развития гиперкальциемии, особенно при мочекаменной болезни.

**Применение в детском возрасте**

Суточная доза для детей 0.01-0.08 мкг/кг.

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