Глюкозамин (порошок)



Код АТХ:

- M01AX05

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Глюкозамин

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] Википедия[МНН] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Фармакотерапевтическая группа:

- Метаболики

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Средство, влияющее на обмен в хрящевой ткани. Восполняет естественный дефицит глюкозамина, стимулирует синтез протеогликанов и гиалуроновой кислоты синовиальной жидкости; увеличивает проницаемость суставной капсулы, восстанавливает ферментативные процессы в клетках синовиальной мембраны и суставного хряща. Способствует фиксации серы в процессе синтеза хондроитинсерной кислоты, облегчает нормальное отложение кальция в костной ткани, тормозит развитие дегенеративных процессов в суставах, восстанавливает их функцию и уменьшает боли.

Фармакокинетика

Биодоступность глюкозамина при пероральном приеме составляет 25% за счет эффекта "первого прохождения" через печень). Наибольшие концентрации глюкозамина обнаруживаются в печени, почках и суставном хряще. Выводится преимущественно с мочой в неизмененном виде; частично - с калом. $T_{1/2}$ составляет 68 ч.

Показания к применению:

Первичный и вторичный остеоартроз, плечелопаточный периартрит, остеохондроз, спондилез, хондромаляция надколенника.

Относится к болезням:

- Остеоартрит
- Остеоартроз
- Остеохондроз
- Хондрома

Противопоказания:

Повышенная чувствительность к глюкозамину, фенилкетонурия (если в состав лекарственного препарата входит аспартам), беременность, лактация.

Способ применения и дозы:

Принимают внутрь по 1.5 г 1 раз/сут. Продолжительность лечения обычно 6 недель, при необходимости - более длительно. Курсы лечения обычно повторяют с интервалами 2 мес.

Побочное действие:

Возможно: боли в эпигастральной области, тошнота, метеоризм, диарея, запор, аллергические реакции.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Глюкозамин противопоказан к применению при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При комбинированном применении глюкозамин усиливает всасывание из ЖКТ тетрациклинов и уменьшает - пенициллинов и хлорамфеникола.

Глюкозамин совместим с НПВС, ГКС.

Источник: http://drugs.thead.ru/Glyukozamin_poroshok