Хондроитин



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Хондроитина сульфат

Полезные ссылки:

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

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Средство, влияющее на фосфорно-кальциевый обмен в хрящевой ткани, является высокомолекулярным мукополисахаридом. Замедляет резорбцию костной ткани и снижает потери кальция, ускоряет процессы восстановления костной ткани, тормозит процесс дегенерации хрящевой ткани. Препятствует сжатию соединительной ткани и играет роль своеобразной смазки суставных поверхностей. При наружном применении замедляет прогрессирование остеоартроза. Нормализует обмен веществ в гиалиновой ткани. Стимулирует регенерацию суставного хряща.

Фармакокинетика

При однократном приеме внутрь среднетерапевтической дозы C_{max} в плазме достигается через 3-4 ч, в синовиальной жидкости - через 4-5 ч. Биодоступность составляет 13%. Выводится почками в течение 24 ч.

Показания к применению:

Остеопороз, парадонтопатия, переломы (для ускорения образования костной мозоли), дегенеративно-дистрофические заболевания суставов и позвоночника.

Противопоказания:

Повышенная чувствительность к хондроитину сульфату, склонность к кровоточивости, тромбофлебиты, беременность, период лактации (грудное вскармливание).

Способ применения и дозы:

Внутрь взрослым - по 1.5-1 г 2 раза/сут.

Наружно - 2 раза/сут в течение 2-3 недель.

Побочное действие:

Редко: аллергические реакции.

Применение при беременности и кормлении грудью:

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

Особые указания и меры предосторожности:

При различных формах парадонтопатии курс лечения следует продолжать не менее 3 месяцев.

Имеются клинические данные о применении хондроитин сульфата у пожилых пациентов с атеросклерозом, при этом отмечено некоторое снижение концентрации холестерина и триглицеридов в плазме крови.

Применение в пожилом возрасте

Имеются клинические данные о применении хондроитин сульфата у пожилых пациентов с атеросклерозом, при этом отмечено некоторое снижение концентрации холестерина и триглицеридов в плазме крови.

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