Артрадол



Код АТХ:

- M01AX25

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]

Форма выпуска:

Лиофилизат для приготовления раствора для в/м введения белая или белая с желтоватым оттенком пористая масса, уплотненная в таблетку.

	1 амп.
хондроитина сульфат натрия	100 мг

Ампулы вместимостью 2 мл (5) - поддоны пластиковые (2) - пачки картонные.
Ампулы вместимостью 2 мл (10) - держатели картонные (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Метаболики

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Хондроитина сульфат - основной компонент протеогликанов, составляющих вместе с коллагеновыми волокнами хрящевой матрикс.

Обладает хондропротекторными свойствами; подавляет активность ферментов, вызывающих деградацию суставного хряща; стимулирует выработку хондроцитами протеогликанов; усиливает метаболические процессы в хряще и субхондральной кости; оказывает влияние на фосфорно-кальциевый обмен в хрящевой ткани, стимулирует ее регенерацию, участвует в построении основного вещества костной и хрящевой ткани. Обладает противовоспалительными и анальгезирующими свойствами, способствует снижению выброса в синовиальную жидкость медиаторов воспаления и болевых факторов через синовиоциты и макрофаги синовиальной оболочки, подавляет секрецию лейкотриена B4 и простагландина E_2.

Препарат способствует восстановлению хрящевых поверхностей суставов, препятствует коллапсу соединительной ткани; нормализует продукцию суставной жидкости, что ведет к улучшению подвижности суставов, уменьшению интенсивности болей.

Обладая структурным сходством с гепарином, потенциально может препятствовать образованию фибриновых тромбов в синовиальном и субхондральном микроциркуляторном русле.

Фармакокинетика

Всасывание и распределение

Хондроитина сульфат легко всасывается при в/м введении, через 30 мин обнаруживается в значительных концентрациях в крови, через 15 мин - в синовиальной жидкости. C_{max} достигается через 1 ч после введения, затем концентрация препарата медленно снижается в течение 2 суток. Препарат накапливается главным образом в хрящевой ткани (C_{max} в суставном хряще достигается через 48 ч).

Выведение

Выводится почками в течение 24 ч.

Показания к применению:

Дегенеративно-дистрофические заболевания суставов и позвоночника:

— первичный артроз;

— остеоартроз с преимущественным поражением крупных суставов;

— межпозвонковый остехондроз.

Относится к болезням:

- Артрит
- Артроз
- Остеоартрит
- Остеоартроз

Противопоказания:

— детский возраст (эффективность и безопасность не установлены);

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

С *осторожностью* следует назначать препарат при кровотечениях и склонности к кровоточивости, тромбофлебитах, а также при беременности и в период лактации.

Способ применения и дозы:

Назначают в/м по 100 мг через день. Перед применением содержимое ампулы растворяют в 1 мл воды для инъекций. При хорошей переносимости дозу увеличивают до 200 мг, начиная с 4-ой инъекции.

Курс лечения 25-35 инъекций. Повторный курс - через 6 месяцев. Продолжительность повторных курсов лечения устанавливается врачом.

Побочное действие:

Общие реакции: аллергические реакции.

Местные реакции: геморрагии в месте инъекции.

Передозировка:

Данных о передозировке препарата Артрадол в настоящее время нет.

Применение при беременности и кормлении грудью:

С осторожностью следует назначать препарат при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении с Артрадолом возможно усиление действия непрямых антикоагулянтов, антиагрегантов, фибринолитиков.

Особые указания и меры предосторожности:

При совместном применении препарата Артрадол с непрямыми антикоагулянтами, антиагрегантами, фибринолитиками требуется более частый контроль показателей свертываемости крови.

Применение в детском возрасте

Препарат не назначают детям, т.к. эффективность и безопасность не установлены.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре не выше 20°С.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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