Диартрин



Код АТХ:

- M01AX21

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Диацереин

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Капсулы, 50 мг. По 10, 15 или 30 капс. в контурной ячейковой упаковке из пленки ПВХ и фольги алюминиевой печатной лакированной. По 1, 2, 3, 4, 5, 6 контурных ячейковых упаковок помещают в пачку из картона.

Состав:

Капсулы	1 капс.
активное вещество:	
диацереин	50 мг
вспомогательные вещества: крахмал кукурузный — 30 мг; лактозы моногидрат — 188,95 мг; кремния диоксид коллоидный (аэросил) — 1,5 мг; повидон К30 — 2,2 мг; кросповидон (тип А) — 24 мг; натрия лаурилсульфат — 0,35 мг; магния стеарат — 3 мг	
капсулы твердые желатиновые (корпус и крышечка):	

титана диоксид — 1,3333%; краситель хинолиновый желтый — 0,9197%; краситель «Солнечный закат» желтый — 0,0044%, желатин — до 100%	

Описание:

Твердые желатиновые капсулы № 1 с корпусом и крышечкой желтого цвета. Содержимое капсул — порошок желтого цвета.

Фармакотерапевтическая группа:

- Ненаркотические анальгетики, включая нестероидные и другие противовоспалительные средства

Фармакологические свойства:

Фармакологическое действие — противовоспалительное, анальгезирующее.

Фармакодинамика

Диацереин — производное антрахинолина, диацетилированное производное реина.

Метаболизируется до активного метаболита реина, ингибирует активность ИЛ-1, играющего важную роль в развитии воспаления и деградации хряща при остеоартрозе.

Диацереин ингибирует действие других цитокинов, включая ИЛ-6, ФНОα. Действие развивается через 2–4 нед. Диацереин обладает анальгезирующей и противовоспалительной активностью при приеме внутрь.

Фармакокинетика

Всасывание и распределение

Диацереин быстро всасывается из ЖКТ и полностью деацетилируется до реина. Биодоступность увеличивается на 25% при одновременном приеме с пищей.

Время достижения максимальной концентрации реина в плазме крови (T_{Cmax}) - 144 мин. При однократном приеме 50 мг диацереина максимальная концентрация реина в плазме крови (C_{max}) - 3.15 мг/л, при многократном приеме, в связи с кумуляцией препарата, C_{max} повышается.

Связывание реина с белками (альбумином) практически 100%. Реин проникает через плацентарный барьер и ГЭБ.

Выведение

Период полувыведения ($T_{1/2}$) – 255 мин. Реин выводится почками в неизменном виде (20%) и в виде глюкуронида (60%) и сульфата (20%).

Показания к применению:

Симптоматическое лечение остеоартроза тазобедренных и коленных суставов.

Относится к болезням:

- Остеоартрит
- Остеоартроз

Противопоказания:

— повышенная чувствительность к диацереину, другим компонентам препарата или производным антрахинона;

— воспалительные заболевания кишечника (язвенный колит, болезнь Крона);

— кишечная непроходимость;

— боль в животе неясного генеза;

— пациенты с заболеваниями печени (в т.ч. в анамнезе);

— тяжелая почечная недостаточность (КК менее 30 мл/мин);

— дефицит лактазы, непереносимость лактозы, глюкозо-галактозная мальабсорбция;

— беременность;

— период грудного вскармливания;

— детский возраст до 18 лет.

С осторожностью: почечная недостаточность средней степени тяжести (КК 30-60 мл/мин), синдром раздраженной толстой кишки, пациенты в возрасте 65 лет и старше.

Способ применения и дозы:

Внутрь, после еды, проглатывая целиком, запивая водой, по 50 мг (1 капсула) 2 раза/сут (утром и вечером).

Лечение проводится непрерывно длительно или курсами продолжительностью не менее 4 месяцев.

Поскольку диацереин в течение первых двух недель может вызвать ускорение транзита в кишечнике, рекомендуется начинать лечение с 1 капсулы/сут (вечером, во время еды) в течение 4 недель. Затем после консультации с врачом доза может быть увеличена до 100 мг (2 капсулы/сут).

У **пациентов с почечной недостаточностью средней степени тяжести (КК 30-60 мл/мин)** доза препарата должна быть снижена в два раза до 50 мг (1 капсула/сут).

Побочное действие:

Частота развития нежелательных реакций представлена следующим образом: очень часто (≥1/10 случаев), часто (≥1/100 и <1/10 случаев), нечасто (≥1/1000 и <1/100 случаев), редко (≥1/10 000 и <1/1000 случаев) и очень редко (<1/10 000 случаев, включая отдельные случаи).

Аллергические реакции: нечасто - аллергические реакции различной степени, сыпь, зуд.

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

Прочее: нечасто - интенсивное окрашивание мочи[1], редко - общее недомогание.

[1] Во время лечения препаратом возможно интенсивное окрашивание мочи (в зависимости от pH) от желтого до коричневого цвета, что не имеет клинического значения и не требует отмены препарата или снижения дозы.

Пациент должен быть предупрежден о том, что если любые из указанных в инструкции нежелательных реакций усугубляются или отмечаются другие нежелательные реакции, не указанные в инструкции, необходимо сообщить об этом врачу.

Передозировка:

Симптомы: диарея, слабость.

Лечение: симптоматическое. При выраженной диарее необходимо восполнение водно-электролитного баланса.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Исследований, подтверждающих безопасность применения диацереина в период беременности и кормления грудью, не проводилось. Данных о влиянии диацереина на развитие плода нет. Применение при беременности и в период грудного вскармливания противопоказано.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Антациды уменьшают абсорбцию диацереина.

При одновременном приеме с лекарственными средствами, влияющими на микрофлору кишечника (в т.ч. с антибиотиками), а также с веществами, изменяющими качество содержимого кишечника и скорость его опорожнения (например, клетчатка), может повыситься частота нежелательных реакций со стороны пищеварительной системы.

Лекарственные средства, содержащие алюминия гидроксид и/или магния гидроксид, снижают биодоступность диацереина.

Одновременное применение со слабительными средствами не рекомендуется.

Особые указания и меры предосторожности:

Продолжительность лечения может быть длительной. До наступления терапевтического эффекта диацереин можно принимать одновременно с анальгезирующими лекарственными средствами (в т.ч. НПВП).

Во время лечения необходим периодический контроль показателей крови, функциональных проб печени, мочи.

При ухудшении функции почек врач должен принять решение о снижении дозы препарата или его отмене.

Окрашивание мочи может затруднять интерпретацию результатов анализа мочи (например, на содержание глюкозы).

При появлении у пациента диареи лечение препаратом должно быть прекращено.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Влияние на концентрацию внимания, быстроту психомоторных реакций при управлении транспортными средствами, механизмами и занятии другими потенциально опасными видами деятельности не изучалось.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей, сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25°C. Не применять по истечении срока годности, указанного на упаковке.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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