Ритмиодарон



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Амиодарон

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Таблетки от белого до белого с кремоватым оттенком цвета.

	1 таб.
амиодарона гидрохлорид	200 мг

Вспомогательные вещества: крахмал картофельный, поливинилпирролидон, магния стеарат, натрия кроскармеллоза, аэросил.

15 шт. - упаковки ячейковые контурные (2) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Антиаритмический препарат III класса. Препарат блокирует калиевые (и в меньшей степени кальциевые и натриевые) ионные каналы клеточных мембран кардиомиоцитов, а также α- и β-адренорецепторы. Увеличивает продолжительность потенциала действия и эффективного рефрактерного периода, уменьшает автоматизм синусового узла, замедляет AV-проводимость и уменьшает ЧСС. Не обладает отрицательным ионотропным действием.

Оказывает антиангиальное действие, уменьшая потребность миокарда в кислороде.

Фармакокинетика

Всасывание

Биодоступность составляет около 40%.

Метаболизм

Амиодарон метаболизируется в печени

Выведение

$T_{1/2}$ в равновесном состоянии в среднем составляет 28 дней. Выводится с желчью через кишечник, некоторое количество метаболитов выводится с мочой.

Показания к применению:

— лечение и профилактика нарушений ритма сердца (желудочковая и наджелудочковая тахикардия, синусовая тахикардия, синдром WPW, желудочковая и наджелудочковая экстрасистолия);

— профилактика повторной фибрилляции желудочков;

— в периоде реабилитации после инфаркта миокарда, если в анамнезе есть указания на ранее отмечавшиеся аритмические эпизоды.

Относится к болезням:

- Аритмия
- Миокардит
- Наджелудочковая экстрасистолия
- Синусит
- Синусовая тахикардия
- Тахикардия
- Фиброз
- Экстрасистолия

Противопоказания:

— синусовая брадикардия;

— СССУ (в случаях отсутствия кардиостимулятора);

— синоатриальная блокада;

— AV-блокада II и III степени;

— выраженная сердечная недостаточность;

— нарушения функции щитовидной железы;

— одновременный прием с препаратами, которые могут вызывать желудочковую тахикардию типа "пируэт" (torsade de pointe);

— беременность;

— лактация (грудное вскармливание);

— детский возраст;

— повышенная чувствительность к амиодарону и йоду.

Способ применения и дозы:

Препарат принимают внутрь во время или после приема пищи. Таблетку проглатывают целиком, запивая небольшим количеством жидкости.

Доза препарата должна корректироваться в зависимости от состояния пациента.

Начальная доза составляет 600-800 мг/сут, разделенная на 2-3 приема. Начальное лечение обычно продолжается в течение 8-15 дней.

Поддерживающее лечение. Применяется наименьшая эффективная доза, которая, в зависимости от индивидуальной реакции больного, составляет от 100 до 400 мг/сут (в 1-2 приема). По возможности, через каждые 5 дней рекомендуется делать двухдневный перерыв.

Побочное действие:

Со стороны сердечно-сосудистой системы: брадикардия (прием препарата следует прекратить), ухудшение течения

существующих аритмий; редко - сердечная недостаточность (или ее обострение).

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, запор, потеря аппетита, металлический привкус во рту, транзиторное повышение активности ферментов печени; редко - гепатоцеллюлярный некроз.

Со стороны дыхательной системы: кашель; редко - диффузный интерстициальный легочный фиброз.

Со стороны ЦНС и периферической нервной системы: чувство усталости, парестезии, полиневропатии, тремор, атаксия, головная боль, головокружение, слуховые галлюцинации.

Дерматологические реакции: редко - фотодерматит, сыпь, депигментация кожи, выпадение волос.

Со стороны органа зрения: отложения липофусцина в эпителии роговицы; редко - ретробульбарный неврит.

Прочие: гипо- или гипертиреоз (лечение Ритмиодароном следует прекратить); редко – миопатия.

Передозировка:

Симптомы: побочные явления, отмечающиеся более часто и в более выраженной степени, обычно являются признаком передозировки препарата. В случае одновременного приема большого количества препарата могут отмечаться артериальная гипотензия, брадикардия, аритмии, нарушение функции печени.

Лечение: при появлении признаков передозировки, как правило, бывает достаточно уменьшить дозу препарата или временно прекратить его прием Также показано промывание желудка и назначение активированного угля в случае, если препарат был принят недавно. В остальных случаях проводят симптоматическую терапию. Специфического антидота нет, гемодиализ неэффективен. При развитии брадикардии назначают атропин, бета$_1$-адреномиметики, в тяжелых случаях - кардиостимуляция.

Применение при беременности и кормлении грудью:

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

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Не допускается одновременное применение Ритмиодарона с другими противоаритмическими средствами, бета-адреноблокаторами, некоторыми блокаторами кальциевых каналов (верапамилом), ингибиторами МАО, пентамином (в/в), т.к. это может привести к развитию полиморфной желудочковой тахикардии (torsade de pointe).

Комбинация Ритмиодарона с фенотиазиновыми производными, терфенадином и астемизолом может вызвать развитие желудочковых аритмий.

Ритмиодарон усиливает эффект пероральных антикоагулянтов, нитратов, препаратов наперстянки, фенитоина и циклоспорина (дозу последних необходимо корригировать).

Одновременное назначение препарата Ритмиодарон и диуретиков, способствующих выведению калия, кортикостероидов или амфотерицина В (в/в) может, из-за гипокалиемии, вызвать дополнительное увеличение интервала QT, что повышает риск развития желудочковой аритмии.

Одновременный прием Ритмиодарона и циметидина приводит к замедлению метаболизма амиодарона, что вызывает увеличение его концентрации в сыворотке крови.

Следует соблюдать осторожность при проведении общей анестезии на фоне лечения препаратом Ритмиодарон, поскольку существует риск развития брадикардии, артериальной гипотензии, нарушений проводимости и уменьшения ударного объема сердца.

Особые указания и меры предосторожности:

Следует учитывать, что перед началом лечения каждому пациенту рекомендуется сделать ЭКГ, анализ тиреотропного гормона и провести измерение уровня содержания калия в сыворотке.

Частота и тяжесть побочных явлений зависят от дозы препарата, поэтому следует применять минимальные эффективные поддерживающие дозы.

Следует соблюдать осторожность при лечении пациентов пожилого возраста, поскольку может отмечаться брадикардия. Возможно удлинение интервала QT с появлением зубца U.

При возникновении синоаурикулярной блокады, AV-блокады II и III степени и блокады ножек пучка Гиса лечение следует прервать. В период лечения рекомендуется регулярно проводить ЭКГ-мониторинг (каждые 3 мес), а также при возникновении новых аритмий или признаков обострения основного заболевания.

Прогрессирующая одышка и непродуктивный кашель могут быть признаками нарушения функции легких. Рекомендуется проводить рентгенологическое исследование грудной клетки и легочные функциональные пробы (каждые 6 мес и в случае развития клинических симптомов заболеваний легких).

Ритмиодарон может вызвать дисфункцию щитовидной железы, поэтому рекомендуется проводить мониторинг функции щитовидной железы перед началом лечения, во время лечения и после прекращения лечения.

В период лечения Ритмиодароном следует регулярно проводить мониторинг активности ферментов печени.

Пациентам, получающим препарат, следует избегать пребывания на солнце из-за риска развития фотодерматоза.

Следует соблюдать осторожность во время кислородной терапии в послеоперационном периоде, поскольку существует риск развития респираторного дистресс-синдрома на фоне приема Ритмиодарона.

Ритмиодарон может оказать влияние при исследовании функции щитовидной железы, особенно на уровень тироксина и тиреотропного гормона.

Использование в педиатрии

Эффективность и безопасность Ритмиодарона у детей не установлена.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

У некоторых пациентов препарат может замедлять психомоторные реакции, что следует учитывать при управлении автомобилем и работе с механизмами.

При нарушениях функции печени

В период лечения Ритмиодароном следует регулярно проводить мониторинг активности ферментов печени.

Применение в детском возрасте

Препарат противопоказан в детском возрасте.

Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в сухом, защищенном от света и недоступном для детей месте, при температуре не выше 25°С. Срок годности – 2 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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