Феназид



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Изоникотиноилгидразин железа сульфат

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Таблетки желтовато-коричневого цвета с вкраплениями, плоскоцилиндрические.

	1 таб.
(изоникотиноилгидразин-O,N) железа (II) сульфат дигидрат	250 мг

Вспомогательные вещества: крахмал, кальция стеарат.

10 шт. - упаковки ячейковые контурные (5) - пачки картонные.
50 шт. - банки полимерные (1) - пачки картонные.
500 шт. - банки полимерные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Противотуберкулезный препарат. Активен в отношении микобактерий туберкулеза. В основе фармакологического действия Феназида лежит модификация молекулы изониазида путем комплексообразования с железом. Это обеспечивает большую безопасность химиотерапии туберкулеза, поскольку блокированный железом хелатный узел молекулы гидразина изоникотиновой кислоты (ГИНК) теряет способность к взаимодействию с активными центрами металлосодержащих ферментов, а включение первичной аминогруппы гидразина в хелатный цикл комплекса препятствует взаимодействию с N-ацетилтрансферазой. В связи с этим Феназид является малотоксичным препаратом, при применении которого не требуется коррекции разовых и курсовых доз препарата в зависимости от скорости его ацетилирования.

Фармакокинетика

Всасывание

После приема внутрь абсорбция медленная. Время достижения C_{max} в плазме крови составляет 5-6 ч.

Выведение

$T_{1/2}$ составляет 7.2 ч.

Показания к применению:

— комплексная терапия туберкулеза различной локализации (в т.ч. при сопутствующих заболеваниях ЦНС, печени и плохой переносимости препаратов ГИНК).

Противопоказания:

— легочно-сердечная недостаточность;

— ИБС;

— наличие изменений со стороны свертывающей системы крови;

— нарушение функции щитовидной железы;

— беременность;

— период лактации;

— детский возраст;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Препарат назначают внутрь. Разовая доза – 250 мг.

Для уточнения индивидуальной переносимости препарат в первый день назначают 1 таб. утром после еды. При отсутствии побочных реакций на второй день и во все последующие дни препарат назначают в дозе 250 мг (1 таб.) 2 раза/сут (утром и вечером) через 30-40 мин после еды. Общая продолжительность лечения – до 6 месяцев.

Побочное действие:

Со стороны сердечно-сосудистой системы: возможны кардиотоксическое действие, ускорение процессов тромбообразования, миокардит.

Со стороны ЦНС: головная боль.

Со стороны пищеварительной системы: диспептические явления.

Со стороны обмена веществ гемосидероз паренхиматозных органов.

Со стороны эндокринной системы: гипофункция щитовидной железы.

Передозировка:

Данные о передозировке препарата Феназид не предоставлены.

Применение при беременности и кормлении грудью:

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

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Поскольку Феназид является производным ГИНК (хелатный комплекс изониазида и двухвалентного железа), совместное применение Феназида и изониазида противопоказано.

Особые указания и меры предосторожности:

В процессе лечения Феназидом необходим систематический контроль (не реже 1 раза/мес) ЭКГ и коагулограммы.

Применение в детском возрасте

Противопоказание: детский возраст.

Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в недоступном для детей, защищенном от света месте. Срок годности – 3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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