Домперидон Гексал



Код АТХ:

- A03FA03

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Домперидон

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

◊ ***Таблетки*** белого цвета, круглые, двояковыпуклые, с надписью "Dm 10" на одной стороне.

	1 таб.
домперидона малеат	12.72 мг,
что соответствует содержанию домперидона	10 мг

Вспомогательные вещества: лактоза, крахмал кукурузный, целлюлоза микрокристаллическая, повидон К30, натрия лаурилсульфат, магния стеарат, кремния диоксид коллоидный.

10 шт. - блистеры (1) - пачки картонные.
10 шт. - блистеры (2) - пачки картонные.
10 шт. - блистеры (3) - пачки картонные.
10 шт. - блистеры (4) - пачки картонные.
10 шт. - блистеры (5) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Противорвотное средство центрального действия, блокатор допаминовых рецепторов.

Блокирует периферические и центральные (в триггерной зоне головного мозга) допаминовые рецепторы, устраняет ингибирующее влияние допамина на моторную функцию ЖКТ.

Увеличивает продолжительность перистальтических сокращений антрального отдела желудка и двенадцатиперстной кишки, ускоряет опорожнение желудка в случае замедления этого процесса, повышает тонус нижнего пищеводного сфинктера, устраняет развитие тошноты и рвоты.

Фармакокинетика

Всасывание

После приема внутрь домперидон быстро всасывается. Обладает низкой биодоступностью (около 15%). Прием пищи и пониженная кислотность желудочного содержимого замедляют и уменьшают абсорбцию домперидона. C_{max} в плазме достигается через 30-60 мин.

Распределение

Домперидон широко распределяется в различных тканях, в тканях мозга его концентрация невелика. Связывание с белками плазмы составляет 91-93%.

Метаболизм

Подвергается интенсивному метаболизму в стенке кишечника и печени путем гидроксилирования и N -дезалкилирования.

Выведение

Выводится через кишечник (66%) и почками (33%). В неизмененном виде выводится, соответственно, 10% и 1% от величины дозы. $T_{1/2}$ из плазмы крови после приема разовой дозы у здоровых добровольцев составляет 7-9 ч.

Фармакокинетика в особых клинических случаях

У пациентов с почечной недостаточностью тяжелой степени (сывороточный креатинин > 6 мг/1 дл, т.е. > 0.6 ммоль/л) $T_{1/2}$ домперидона увеличивался с 7 ч до 20.8 ч, но концентрации препарата в плазме были ниже, чем у здоровых добровольцев.

Показания к применению:

— диспепсия (чувство переполнения в эпигастрии, ощущение вздутия живота, боль в верхней части живота, отрыжка, метеоризм, изжога);

— тошнота и рвота функционального, органического, инфекционного происхождения, а также вызванные радиотерапией, лекарственной терапией (в т.ч. агонистами допамина - леводопой и бромокриптином) или нарушением диеты.

Относится к болезням:

- Вздутие живота
- Диспепсия
- Изжога
- Инфекции
- Метеоризм
- Отрыжка
- Рвота
- Тошнота

Противопоказания:

— желудочно-кишечное кровотечение;

— механическая кишечная непроходимость;

— перфорация желудка или кишечника;

— пролактинома;

— детский возраст до 5 лет.

С *осторожностью* следует применять препарат при печеночной/почечной недостаточности.

Способ применения и дозы:

Препарат принимают внутрь.

При *хронической диспепсии* **взрослым** назначают по 10 мг (1 таб.) 3 раза/сут, за 15-30 мин до еды и в случае необходимости - перед сном. **Детям старше 5 лет** - по 2.5 мг/10 кг массы тела 3 раза/сут до еды, в случае необходимости - перед сном. При необходимости указанные дозы можно удвоить. Курс лечения - 4 недели.

При *тошноте, рвоте, острых и подострых состояниях* **взрослым** назначают по 20 мг (2 таб.) 3-4 раза/сут перед едой и перед сном.

Не следует назначать препарат **детям с массой тела менее 35 кг.**

При **почечной недостаточности** рекомендуется уменьшение частоты приема препарата

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: преходящие спазмы кишечника.

Со стороны ЦНС: экстрапирамидные расстройства (у детей и лиц с повышенной проницаемостью ГЭБ).

Аллергические реакции: кожная сыпь, крапивница.

Прочие: гиперпролактинемия (галакторея, гинекомастия).

Передозировка:

Симптомы: сонливость, дезориентация и экстрапирамидные реакции.

Лечение: прием активированного угля, при возникновении экстрапирамидных реакций - антихолинергические, противопаркинсонические, антигистаминные средства.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение при беременности возможно только в том случае, когда предполагаемая польза для матери превышает возможный риск для плода.

При необходимости применения Домперидона Гексал в период лактации грудное вскармливание следует прекратить за исключением случаев, когда ожидаемая польза превышает потенциальный риск для ребенка.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Циметидин, натрия гидрокарбонат, другие антацидные и антисекреторные препараты снижают биодоступность домперидона.

Антихолинергические средства нейтрализуют действие домперидона.

Повышают концентрацию домперидона в плазме: противогрибковые средства азолового ряда, антибиотики из группы макролидов, ингибиторы ВИЧ-протеазы, нефазодон.

Домперидон совместим с приемом антипсихотических лекарственных средств (нейролептиков), с агонистами допаминовых рецепторов (бромокриптин, леводопа).

При одновременном применении домперидон не оказывал влияния на концентрации в плазме крови парацетамола и дигоксина.

Особые указания и меры предосторожности:

У пациентов с почечной недостаточностью тяжелой степени (сывороточный креатинин > 6 мг/1 дл, т.е. > 0.6 ммоль/л) $T_{1/2}$ домперидона увеличивался с 7 ч до 20.8 ч, но концентрации препарата в плазме были ниже, чем у здоровых добровольцев.

Т.к. очень небольшой процент препарата выводится почками в неизмененном виде, коррекция разовой дозы у пациентов с почечной недостаточностью практически не требуется. Однако при повторном назначении частота

приема должна быть снижена до 1-2 раз/сут, в зависимости от степени тяжести почечной недостаточности. Также может возникнуть необходимость снижения дозы.

При длительной терапии пациентам требуется регулярное медицинское наблюдение.

При нарушениях функции почек

У пациентов с почечной недостаточностью тяжелой степени (сывороточный креатинин > 6 мг/100 мл, т.е. > 0.6 ммоль/л) $T_{1/2}$ домперидона увеличивался с 7 ч до 20.8 ч, но концентрации препарата в плазме были ниже, чем у здоровых добровольцев.

Т.к. очень небольшой процент препарата выводится почками в неизмененном виде, коррекция коррекция разовой дозы у пациентов с почечной недостаточностью практически не требуется. Однако при повторном назначении частота приема должна быть снижена до 1-2 раз/сут, в зависимости от степени тяжести почечной недостаточности. Также может возникнуть необходимость снижения дозы.

При нарушениях функции печени

С *осторожностью* следует применять препарат при печеночной недостаточности.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 30°С.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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