Вормин



Код АТХ:

- P02CA01

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Мебендазол

Полезные ссылки:

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

Фармакотерапевтическая группа:

- Противомикробные, противопаразитарные и противоглистные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Противогельминтное средство широкого спектра действия; наиболее эффективен при энтеробиозе. Вызывает необратимое нарушение утилизации глюкозы в организме гельминта и тормозит синтез АТФ.

Фармакокинетика

Практически не абсорбируется из ЖКТ. Связывание с белками плазмы составляет 90%. Неравномерно распределяется в органах, накапливается в жировой ткани, печени, личинках гельминтов. В печени метаболизируется до 2-аминопроизводного.

$T_{1/2}$ – 2.5-5.5 ч. Более 90% дозы выделяется с калом в неизмененном виде. Всосавшаяся часть (5-10%) выводится почками.

Показания к применению:

Энтеробиоз, аскаридоз, анкилостомидоз, стронгилоидоз, трихоцефалез, трихинеллез, тениоз, эхинококкоз, альвеококкоз, капилляриоз, гнатостомоз, смешанные гельминтозы.

Относится к болезням:

- Аскаридоз

Противопоказания:

Выраженные нарушения функции печени, беременность, лактация (грудное вскармливание), детский возраст до 2 лет, повышенная чувствительность к мебендазолу.

Способ применения и дозы:

Взрослым и детям старше 10 лет при энтеробиозе - в дозе 100 мг однократно.

Детям в возрасте от 2 до 10 лет - в дозе 25-50 мг однократно. В случае высокой вероятности повторной инвазии прием повторяют через 2-4 недели в той же дозе.

Рекомендуется проводить одновременное лечение всех членов семьи.

При аскаридозе, трихоцефалезе, анкилостомидозе, тениозе, стронгилоидозе и смешанных гельминтозах - по 100 мг утром и вечером в течение 3 дней. При трихинеллезе - по 200-400 мг 3 раза/сут в течение 3 дней, а с 4-го по 10-й день - по 400-500 мг 3 раза/сут. При эхинококкозе - по 500 мг 2 раза/сут в первые 3 дня, затем в той же дозе 3 раза/сут в последующие 3 дня. В дальнейшем применяют в дозе 25-30 мг/кг/сут в 3-4 приема.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: редко - тошнота, боли в животе; при применении в высоких дозах в течение длительного времени возможны рвота, диарея, транзиторное повышение активности печеночных трансаминаз в сыворотке крови.

Со стороны ЦНС: редко - головокружение; при применении в высоких дозах в течение длительного времени - головная боль.

Со стороны системы кроветворения: при применении в высоких дозах в течение длительного времени возможны лейкопения, анемия, эозинофилия.

Со стороны мочевыделительной системы: при применении в высоких дозах в течение длительного времени - гематурия, цилиндрурия.

Прочие: при применении в высоких дозах в течение длительного времени - аллергические реакции, выпадение волос.

Применение при беременности и кормлении грудью:

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

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Мебендазол снижает потребность в инсулине у больных сахарным диабетом.

Следует избегать совместного назначения мебендазола с липофильными веществами. При одновременном применении циметидин может повышать, а карбамазепин и другие индукторы метаболизма - снижать концентрацию мебендазола в крови.

Особые указания и меры предосторожности:

При длительном применении необходимо контролировать картину периферической крови, функции печени и почек.

В течение суток после приема мебендазола не допускать употребления алкоголя.

После приема мебендазола не применять слабительное.

Обязательно периодическое исследование мазков анальной области и кала после окончания лечения (терапия считается эффективной при отсутствии гельминтов или их яиц в течение 7 последующих дней).

При нарушениях функции печени

Противопоказан при выраженных нарушениях функции печени.

Применение в детском возрасте

Противопоказан в детском возрасте до 2 лет.

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