Тиамина хлорид-ЭХО



Код АТХ:

- A11DA01

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Тиамин

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Капсулы твердые желатиновые, №0, желтого цвета; содержимое капсул - порошок белого или белого с кремоватым оттенком цвета, с характерным запахом.

	1 мл
тиамина хлорид (вит. B_1)	100 мг

Вспомогательные вещества: крахмал картофельный, сахар-рафинад.

30 шт. - флаконы полимерные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Метаболики

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Витамин группы В.

Витамин B_1 является коферментом важнейших энзимов - трансальдолаз и транскетолаз, катализирующих главным образом процессы углеводного обмена, оказывает положительное действие на проведение нервного возбуждения путем влияния на поляризацию в области нейромышечных синапсов. Играет важную роль в углеводном, белковом и жировом обмене, защищает мембраны клеток от токсического воздействия продуктов перекисного окисления.

Фармакокинетика

Всасывание

Абсорбция - высокая, на всем протяжении тонкой кишки. Перед всасыванием тиамина хлорид высвобождается из связанного состояния пищеварительными ферментами. В крови концентрация тиамина хлорида сравнительно

низкая.

Распределение

В плазме обнаруживается преимущественно свободный тиамин, в эритроцитах и лейкоцитах - его фосфорные эфиры. Половина общего количества содержится в поперечно полосатых мышцах (включая миокард) и около 40% - во внутренних органах.

Метаболизм

Фосфорилирование происходит в печени. Наиболее активным фосфорным эфиром является тиаминдифосфат, обладающий коферментной активностью. Накапливается в основном в печени, сердце, мозге, почках, селезенке.

Выведение

Выводится через кишечник и почками.

Показания к применению:

— монотерапия для лечения гиповитаминоза и авитаминоза B_1;

— в составе комплексной терапии полиневритов, дистрофических поражений миокарда, хронических поражений печени, энцефалопатии Вернике (психоза Корсакова);

— в составе комплексной терапии алкогольной и опиоидной зависимости.

Относится к болезням:

- Миокардит
- Энцефалит

Противопоказания:

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Препарат следует принимать внутрь.

При лечении *полиневритов, дистрофических поражений миокарда, хронических поражениях печени* назначают по 100 мг 1 раз/сут. Продолжительность курса лечения составляет 2-3 недели.

При лечении *алкогольной и опиоидной зависимости* назначают по 100 мг 2-3 раза/сут. Продолжительность курса лечения составляет 3-4 недели.

Побочное действие:

Аллергические реакции: редко - кожный зуд, крапивница, отек Квинке.

Передозировка:

Данные о передозировке препарата не предоставлены.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Данные по применению препарата при беременности и в период лактации не предоставлены.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Данные о лекарственном взаимодействии препарата не предоставлены.

Особые указания и меры предосторожности:

Особых указаний по препарату не предоставлено.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей, сухом, защищенном от света месте при температуре от 18° до 20°С.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

Источник: http://drugs.thead.ru/Tiamina_hlorid-EHO