Калия Оротат



Код АТХ:

- A05BA

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Оротовая кислота

Полезные ссылки:

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

Фармакотерапевтическая группа:

- Метаболики

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Негормональное анаболическое средство. Оказывает общее стимулирующее действие на обменные процессы. Является стимулятором синтеза нуклеиновых кислот, участвующих в синтезе белка, усиливает репаративные и регенеративные процессы в тканях. Оротовая кислота усиливает образование альбуминов в печени, особенно в условиях длительной гипоксии, возникающей при некоторых заболеваниях, например при сердечной недостаточности. Улучшает переносимость сердечных гликозидов, способствует увеличению диуреза.

Фармакокинетика

При приеме внутрь в ЖКТ абсорбируется 10% принятой дозы. Превращается в печени в оротидин-5-фосфат. Выводится почками (30% - в виде различных метаболитов).

Показания к применению:

В составе комбинированной терапии заболеваний печени и желчных путей, вызванных интоксикациями (кроме цирроза с асцитом); инфаркта миокарда и хронической сердечной недостаточности II и III стадии; нарушений сердечного ритма (особенно при экстрасистолии и мерцательной аритмии); дерматозов; алиментарной и алиментарно-инфекционной гипотрофии у детей, прогрессирующей мышечной дистрофии.

Период реконвалесценции, повышенные физические нагрузки.

Относится к болезням:

- Аритмия
- Дерматит
- Интоксикация
- Инфекции
- Миокардит
- Реконвалесценция
- Сердечная недостаточность
- Экстрасистолия

Противопоказания:

Цирроз печени с асцитом, нефроуролитиаз, хроническая почечная недостаточность, повышенная чувствительность к оротовой кислоте.

Способ применения и дозы:

Принимают внутрь по 250-500 мг 2-3 раза/сут за 1 ч до еды или через 4 ч после еды. Курс лечения составляет 20-40 дней, при необходимости курс повторяют через месяц. Детям - 10-20 мг/кг /сут, в 2-3 приема. Курс лечения 3-5 недель.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: диспептические симптомы; при применении в высоких дозах на фоне малобелковой диеты возможно развитие дистрофии печени.

Аллергические реакции: аллергические дерматозы.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении с диуретиками, ГКС, инсулином, миорелаксантами, пероральными контрацептивами уменьшается эффективность оротовой кислоты.

Нарушает усвоение железа, тетрациклина, натрия фторида.

Особые указания и меры предосторожности:

В настоящее время весьма перспективной для применения в кардиологической практике является комбинация оротовой кислоты и магния.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при хронической почечной недостаточности.

При нарушениях функции печени

Противопоказан при циррозе печени с асцитом.

Применение в детском возрасте

Применение возможно согласно режиму дозирования.

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