Коксерин Плюс



Код АТХ:

- J04AB01

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Пиридоксин
- Циклосерин

Полезные ссылки:

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

Фармакотерапевтическая группа:

- Противомикробные, противопаразитарные и противоглистные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированный препарат.

Циклосерин - бактерицидный антибиотик широкого спектра действия; ингибирует синтез клеточной стенки чувствительных штаммов грамположительных и грамотрицательных бактерий и микобактерий туберкулеза.

Пиридоксин уменьшает выраженность побочных реакций циклосерина со стороны ЦНС.

Показания к применению:

В комбинации с другими противотуберкулезными средствами:

— активный туберкулез легких;

— внелегочный туберкулез (в т.ч. поражение почек) в случае чувствительности микроорганизмов к препарату и после неудачного адекватного лечения основными лекарственными средствами (рифампицином, изониазидом, стрептомицином, этамбутолом).

— сочетание туберкулеза с острыми инфекциями мочевыводящих путей, вызванных чувствительными штаммами грамположительных и грамотрицательных бактерий, в особенности Klebsiella spp., Enterobacter spp., Escherichia coli при неэффективности основных лекарственных средств.

— атипичные микобактериальные инфекции (в т.ч. вызванные Mycobacterium avium).

Относится к болезням:

- Инфекции
- Туберкулез

Противопоказания:

— гиперчувствительность;

— эпилепсия;

— депрессия;

— выраженное состояние возбуждения или психоз;

— тяжелая ХПН (КК < 250 мл/мин);

— острая и хроническая сердечная недостаточность;

— алкоголизм;

— наркомания;

— беременность;

— период лактации.

Способ применения и дозы:

Взрослым: 12.5 мг/кг 2-3 раза/день, начальная доза для взрослых - 250 мг в 2 приема с 12-ти часовым интервалом в течение первой недели. Суточная доза - 250-1000 мг.

Пациентам старше 60 лет, а также **пациентам с массой тела менее 50 кг** - по 250 мг 2 раза/сут.

Детям: начальная доза от 10 мг/кг 1-2 раза/сут. Суточная доза - не более 750 мг.

Побочное действие:

Судороги, сонливость, головная боль, тремор, дизартрия, головокружение, спутанность сознания и нарушение ориентации, сопровождающиеся потерей памяти; психозы (в т.ч. с суицидальными попытками); раздражительность, агрессивность, периферические парезы, гиперрефлексия, парестезия, большие и малые приступы клонических судорог, кома, аллергические реакции (кожная сыпь, зуд), мегалобластная анемия, повышение активности печеночных аминотрансфераз, тошнота, изжога, диарея, в особенности у пожилых больных с ранее существующими заболеваниями печени; обострение хронической сердечной недостаточности при применении в дозе 1000-1500 мг/сут.

Передозировка:

Симптомы (при применении более 1 г у больных с нарушением функции почек): головная боль, головокружение, спутанность сознания, раздражительность, парестезии, дизартрия, психоз, периферические парезы, судороги и кома.

Лечение: симптоматическое.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Препарат противопоказан к применению при беременности и в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Снижает резистентность к изониазиду, стрептомицину и ПАСК.

Усиливает нейротоксическое действие этионамида.

Этанол увеличивает риск развития судорог.

Изониазид усиливает токсическое действие на ЦНС.

Особые указания и меры предосторожности:

В случае развития на фоне лечения аллергического дерматита или симптомов поражения ЦНС (судороги, психоз, сонливость, спутанность сознания, гиперрефлексия, головная боль, головокружение, тремор, периферические парезы, дизартрия) лечение препаратом необходимо отменить.

В период лечения следует контролировать ЭЭГ, гематологические показатели, функцию почек и печени. При лечении пациентов со сниженной функцией почек, принимающих суточную дозу более 500 мг, необходимо еженедельно контролировать анализ мочи.

Противосудорожные или седативные препараты могут быть эффективны для профилактики симптомов поражения ЦНС (в т.ч. судорог, возбуждения, тремора). Больные, получающие более 500 мг циклосерина в сутки, должны находиться под непосредственным наблюдением врача из-за возможного развития подобных симптомов. Для профилактики нейротоксических эффектов назначают препараты бензодиазепинового ряда (диазепам), ноотропные препараты (пирацетам, глутаминовую кислоту).

В некоторых случаях применение циклосерина и других противотуберкулезных лекарственных средств может привести к развитию недостаточности цианокобаламина и фолиевой кислоты, мегалобластной анемии.

При нарушениях функции почек

Противопоказание — тяжелая ХПН (КК < 250 мл/мин).

В период лечения следует контролировать функцию почек. При лечении пациентов со сниженной функцией почек, принимающих суточную дозу более 500 мг, необходимо еженедельно контролировать анализ мочи.

При нарушениях функции печени

В период лечения следует контролировать функцию печени.

Применение в пожилом возрасте

Применение возможно согласно режиму дозирования.

Применение в детском возрасте

Применение возможно согласно режиму дозирования.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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