Палин



Код АТХ:

- J01MB04

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Пипемидовая кислота

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Форма выпуска, описание и состав

Капсулы непрозрачные, №1, с корпусом от белого до белого с желтоватым оттенком цвета и зеленой крышечкой; содержимое капсул - гигроскопичный порошок от белого до почти белого с желтоватым оттенком цвета.

	1 капс.
пипемидовой кислоты тригидрат	235.6 мг,
что соответствует содержанию пипемидовой кислоты	200 мг

Вспомогательные вещества: магния стеарат, кремния диоксид коллоидный, крахмал кукурузный.

Состав корпуса капсулы: титана диоксид (Е171), краситель солнечный закат желтый (Е110), желатин.
Состав крышечки капсулы: титана диоксид (Е171), краситель желтый хинолиновый (Е104), краситель синий патентованный (Е131), краситель бриллиантовый черный (Е151), краситель солнечный закат желтый (Е110), желатин.

10 шт. - блистеры (2) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Противомикробные, противопаразитарные и противоглистные средства

Фармакологические свойства:

Фармакологическое действие — антибактериальное.

Связывает ионы двухвалентного железа и ингибирует активацию ферментных систем микробной клетки. Активен в отношении Pseudomonas..

Показания к применению:

Острые и хронические инфекционно-воспалительные заболевания мочевыводящих путей, вызванные чувствительными микроорганизмами:

— пиелонефрит;

— уретрит;

— цистит;

— простатит.

Профилактика инфекций при инструментальных вмешательствах в урологической и гинекологической практике.

Относится к болезням:

- Инфекции
- Пиелит
- Пиелонефрит
- Простатит
- Уретрит
- Цистит

Противопоказания:

— заболевания ЦНС (неврологические заболевания с пониженным судорожным порогом);

— порфирия;

— выраженные нарушения функции почек (КК<10 мл/мин);

— выраженные нарушения функции печени (в т.ч. цирроз);

— беременность;

— лактация (грудное вскармливание);

— детский и подростковый возраст до 14 лет;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Препарат назначают в дозе 200 мг каждые 12 ч, утром и вечером перед едой.

При *стафилококковых инфекциях* интервал между приемами препарата не должен составлять более 8 ч (по 200 мг 3 раза/сут). Курс лечения составляет в среднем 10 дней. При необходимости курс лечения может быть продлен в зависимости от течения заболевания. Продолжительность курса лечения определяется индивидуально.

При *заболеваниях почек* курс лечения составляет 3-6 недель, при *простатите* - 6-8 недель. Во время терапии пациенту рекомендуется обильное питье.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, диарея, гастралгия; редко – псевдомембранозный колит с тяжелой диареей.

Со стороны ЦНС и периферической нервной системы: крайне редко - расстройства зрения, головная боль, возбуждение, депрессия, спутанность сознания, галлюцинации, тремор, судороги, расстройства сна, сенсорные нарушения; очень редко – большие судорожные припадки.

Со стороны системы кроветворения: у пациентов с дефицитом глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы может развиться гемолитическая анемия; имеются отдельные сообщения о развитии эозинофилии; у пожилых пациентов и пациентов с нарушениями функции почек может развиться тромбоцитопения.

Аллергические реакции: слабый кожный зуд, кожная сыпь, синдром Стивенса-Джонсона.

Прочие: фотосенсибилизация, развитие резистентности, суперинфекция.

Передозировка:

Не имеется сообщений о развитии угрожающих побочных эффектов или летальном исходе при передозировке препарата.

Симптомы: тошнота, рвота, головокружение, головная боль, спутанность сознания, тремор, судороги.

Лечение: специфического антидота нет. Если с момента приема препарата прошло менее 4 ч, для уменьшения всасывания необходимо промыть желудок с последующим назначением активированного угля. При развитии побочных эффектов со стороны ЦНС (включая эпилептиформные судороги) назначают симптоматическое лечение (диазепам). Выведение препарата можно ускорить с помощью форсированного диуреза.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Безопасность применения Палина при беременности и в период лактации не изучена, поэтому препарат противопоказан к применению при беременности. При необходимости применения препарата Палин в период лактации следует решить вопрос о прекращении грудного вскармливания.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Пипемидовая кислота ингибирует изоферменты цитохрома P_{450}, что приводит к замедлению метаболизма теофиллина и кофеина при их совместном применении с Палином.

Одновременный прием антацидов и сукральфата может вызывать снижение всасывания пипемидовой кислоты, поэтому интервал между назначением этих препаратов должен быть не менее 2-3 ч.

Пипемидовая кислота может усиливать эффекты варфарина, рифампицина, циметидина и НПВС при одновременном применении.

При одновременном применении пипемидовой кислоты с аминогликозидами отмечается синергизм бактерицидного действия.

Особые указания и меры предосторожности:

С осторожностью назначают препарат пациентам, имеющим в анамнезе нарушения мозгового кровообращения (в т.ч. кровоизлияние в головной мозг, спазмы сосудов головного мозга), судороги; при эпилепсии; пациентам в возрасте старше 70 лет (из-за повышенного риска развития побочных эффектов у данной категории пациентов).

В период приема препарата пациенты должны получать обильное питье (под контролем диуреза).

Вследствие возможной фотосенсибилизации в период приема Палина следует избегать УФ-облучения.

В связи с возможностью развития перекрестной чувствительности следует соблюдать осторожность при назначении Палина пациентам, имеющим в анамнезе аллергические реакции на хинолоны.

При длительном применении препарата следует контролировать общие показатели крови, определять функции печени и почек и периодически определять чувствительность микрофлоры к пипемидовой кислоте.

При применении препарата может отмечаться ложноположительная реакция мочи на глюкозу при использовании реактива Бенедикта или раствора Феллинга. Рекомендуется использовать ферментативные реакции с глюкозооксидазой.

Использование в педиатрии

Не рекомендуется применять Палин у детей. Пипемидовая кислота накапливается в хрящах. Также имеются сообщения о развитии мышечного гипертонуса у новорожденных и детей.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

При применении препарата следует воздерживаться от занятий потенциально опасными видами деятельности, требующих повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в сухом, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C. Срок годности – 5 лет.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Palin