Пипемидовая Кислота

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Форма выпуска, описание и состав

Капсулы твердые желатиновые, размер №1, с белым корпусом и зеленой крышкой; содержимое капсул - порошок от белого с желтоватым оттенком цвета до светло-желтого цвета, допускается комкование порошка.

	1 капс.
пипемидовая кислота (в форме тригидрата)	236 мг,
что соответствует содержанию пипемидовой кислоты	200 мг

Вспомогательные вещества: кремния диоксид коллоидный (аэросил) - 1.5 мг, магния стеарат - 3 мг, карбоксиметилкрахмал натрия (примогель, натрия крахмала гликолят) - 15 мг, лактозы моногидрат (сахар молочный)* - 44.5 мг.

* количество лактозы моногидрата может меняться в зависимости от содержания активного вещества и субстанции пипемидовой кислоты тригидрата.

Состав желатиновой капсулы: желатин - до 100%, крышка: титана диоксид - 2.1%, бриллиантовый голубой - 0.13%, желтый хинолиновый - 0.19%; корпус: титана диоксид - 2.2%.

10 шт. - упаковки контурные ячейковые (1) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки контурные ячейковые (2) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки контурные ячейковые (4) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки контурные ячейковые (6) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки контурные ячейковые (8) - пачки картонные.
40 шт. - банки полимерные (1) - пачки картонные.
60 шт. - банки полимерные (1) - пачки картонные.
80 шт. - банки полимерные (1) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Уроантисептик, производное 4-хинолона. Оказывает бактерицидное действие, обусловленное связыванием ионов двухвалентного железа и ингибированием ферментных систем микробной клетки.

Активен в отношении большинства грамотрицательных бактерий: Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli, Proteus spp., Klebsiella spp., Shigella spp., Salmonella spp.

Активен также в отношении некоторых грамположительных бактерий, в частности Staphylococcus aureus.

Фармакокинетика

После приема внутрь C_{max} в плазме крови достигается через 2 ч. Биодоступность составляет 60%, связывание с белками плазмы - 15%. $T_{1/2}$ - 3 ч. С мочой выводится 50-70%.

Показания к применению:

Инфекционно-воспалительные заболевания, вызванные чувствительными микроорганизмами (в т.ч. пиелонефрит, уретрит, цистит, простатит).

Относится к болезням:

- Пиелит
- Пиелонефрит
- Простатит
- Уретрит
- Цистит

Противопоказания:

Выраженные нарушения функции почек (КК<10 мл/мин), выраженные нарушения функции печени, I и III триместры беременности, детский возраст, повышенная чувствительность к пипемидовой кислоте.

Способ применения и дозы:

При приеме внутрь - по 400 мг 2 раза/сут в течение 10 дней. В отдельных случаях разовая доза может быть увеличена до 600 мг.

При частых острых инфекциях мочевыводящих путей у женщин, одновременно с пероральным лечением вводят интравагинально.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, диарея.

Аллергические реакции: кожная сыпь, зуд.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Пипемидовая кислота противопоказана к применению в I и III триместрах беременности. Применение во II триместре беременности и в период лактации (грудного вскармливания) необходимо проводить с осторожностью, только в случаях, когда ожидаемый терапевтический эффект для матери превышает потенциальный риск развития побочных эффектов у плода или ребенка.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении с препаратами, ощелачивающими мочу, активность пипемидовой кислоты усиливается.

Особые указания и меры предосторожности:

В процессе лечения следует избегать ультрафиолетового облучения в связи с высоким риском возникновения фотосенсибилизации; увеличить количество потребляемой жидкости (под контролем диуреза).

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