Инструкция по применению
Фурадонин таблетки 50 мг 20 шт

Характеристики



Форма выпуска: Таблетки
Страна: Беларусь
Производитель: Борисовский Завод Медицинских Препаратов
Порядок отпуска: по рецепту
Действующее вещество: Нитрофурантоин
Количество в упаковке: 20
Дозировка действующего вещества: 50 мг
Срок годности: 3

Описание

Таблетки

Действующее вещество

Нитрофурантоин

Состав

Нитрофурантоин 50 мг

Форма выпуска

Таблетки

Фармакокинетика

Хорошо абсорбируется из ЖКТ. Биодоступность составляет 50% (пища увеличивает биодоступность). Скорость всасывания зависит от размеров кристаллов (микрокристаллическая форма характеризуется быстрой растворимостью и скоростью поглощения, коротким временем достижения Cmax в моче). Связывание с белками плазмы - 60%. Метаболизируется в печени и мышечной ткани. T1/2 - 20-25 мин. Проникает через ГЭБ, плацентарный барьер, выделяется с грудным молоком. Выводится полностью почками (30-50% - в неизмененном виде).

Показания

Инфекционно-воспалительные заболевания мочевыводящих путей (в т.ч. пиелонефрит, цистит), вызванные чувствительными к нитрофурантоину микроорганизмами.

Способ применения и дозы

Доза для взрослых составляет 50-100 мг, кратность применения - 4 раза в сутки. Суточная доза для детей - 5-7 мг/кг в 4 приема. Продолжительность курса лечения - 7 дней. В случае необходимости возможно продолжение лечения еще в течение 3 дней (только после контроля мочи на стерильность). При проведении длительного поддерживающего лечения дозы нитрофурантоина следует снижать.

Противопоказания

Выраженные нарушения выделительной функции почек, почечная недостаточность, олигурия, недостаточность глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, беременность, ранний детский возраст (до 1 месяца), повышенная чувствительность к нитрофурантоину, сердечная недостаточность II-III стадии, цирроз печени, хронический гепатит, острая порфирия, лактация.

Применение при беременности и кормлении грудью

Нитрофурантоин противопоказан к применению при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

Побочные действия

Со стороны дыхательной системы: боль в грудной клетке, кашель, одышка, легочные инфильтраты, эозинофилия, интерстициальный пневмонит или фиброз, снижение показателей функции внешнего дыхания, приступ бронхиальной астмы у пациентов с астмой в анамнезе. Со стороны пищеварительной системы: ощущение дискомфорта в эпигастрии, анорексия, тошнота, рвота, редко - гепатит, холестатическая желтуха, боли в животе, диарея. Со стороны ЦНС и периферической нервной системы: периферическая невропатия, головная боль, нистагм, головокружение, сонливость. Со стороны системы кроветворения: лейкопения, гранулоцитопения, агранулоцитоз, тромбоцитопения, гемолитическая анемия, мегалобластная анемия (эти изменения имеют обратимый характер). Аллергические реакции: крапивница, отек Квинке, кожный зуд, сыпь, очень редко - анафилактический шок. Дерматологические реакции: эксфолиативный дерматит, многоформная эритема. Прочие: лекарственная лихорадка, артралгия, возможны гриппоподобные симптомы, суперинфекция мочеполового тракта, чаще вызываемая синегнойной палочкой.

Взаимодействие с другими препаратами

Одновременное применение налидиксовой кислоты и антацидов, содержащих магния трисиликат, уменьшает антибактериальный эффект нитрофурантоина.
Нитрофурантоин несовместим с фторхинолонами. При одновременном применении препараты, блокирующие канальцевую секрецию, уменьшают антибактериальный эффект нитрофурантоина (за счет снижения концентрации нитрофурантоина в моче) и увеличивают его токсичность (повышается концентрация в крови).

Особые указания

Риск развития периферической невропатии увеличивается у больных с анемией, сахарным диабетом, нарушением электролитного баланса, недостаточностью витаминов группы В, выраженной почечной недостаточностью. Нитрофурантоин не следует применять для лечения заболеваний коркового вещества почек, при гнойном паранефрите и простатите. Нитрофурантоин не назначают в комбинации с препаратами, вызывающими нарушения функции почек.

Условия хранения

Хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25°С.