

ИНСТРУКЦИЯ
по применению лекарственного препарата
для медицинского применения
ФУРАДОНИН АВЕКСИМА

Регистрационный номер: P N002401/01

Торговое название: ФУРАДОНИН АВЕКСИМА

Международное непатентованное название: нитрофурантоин

Лекарственная форма: таблетки

Состав (на одну таблетку):

активное вещество: нитрофурантоина моногидрат (фурадонин) – 50 мг.

вспомогательные вещества: крахмал картофельный – 46,15 мг, кремния диоксид коллоидный – 2,00 мг,

стеариновая кислота – 1,00 мг, полисорбат-80 (твин-80) – 0,85 мг.

Описание: таблетки желтого или желтого с зеленоватым оттенком цвета, плоскоцилиндрической формы с фаской, на поверхности допускается легкая мраморность.

Фармакотерапевтическая группа: противомикробное средство, нитрофуран.

Код АТХ: J01XE01

Фармакологическое действие

Противомикробное средство, производное средства из группы нитрофуранов, прежде всего для лечения инфекций мочевыводящих путей. Нарушает синтез белков в бактериях и проницаемость клеточной мембраны. Активен в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий (*Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Shigella dysenteria* spp., *Shigella flexneri* spp., *Shigella boydii* spp., *Shigella sonnei* spp., *Escherichia coli*., *Proteus* spp.).

Фармакокинетика

Абсорбция из желудочно-кишечного тракта – хорошая. Биодоступность – 50 % (пища увеличивает биодоступность). Скорость всасывания зависит от размеров кристаллов (микросталлическая форма характеризуется быстрой растворимостью и скоростью поглощения, коротким временем достижения максимальной концентрации в моче). Связь с белками плазмы – 60 %. Метаболизируется в печени и мышечной ткани. Период полувыведения – 20-25 мин. Проникает через плаценту, гематоэнцефалический барьер, выделяется с грудным молоком. Выводится полностью почками (30-50 % - в неизменном виде).

Показания к применению

Бактериальные инфекции мочевыводящих путей (пиелит, пиелонефрит, уретрит, цистит), профилактика инфекций при урологических операциях или обследовании (цистоскопия, катетеризация и т.п.).

Противопоказания

Гиперчувствительность, хроническая почечная недостаточность, сердечная недостаточность II–III ст., цирроз печени, хронический гепатит, дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, острая порфирия, беременность, период лактации, детский возраст до 3-х лет.

Применение при беременности и в период грудного вскармливания

Применение препарата при беременности и в период грудного вскармливания противопоказано.

Режим дозирования

Внутрь, запивая большим количеством воды, взрослым – 0,1-0,15 г, 3-4 раза в день; детям – из расчета 5-8 мг/кг/сут, суточную дозу делят на 4 приема. Вышие дозы для взрослых: разовая – 0,3 г, суточная – 0,6 г.

При острых инфекциях мочевыводящих путей продолжительность лечения – 7-10 дней. Профилактическое, противорецидивное лечение продолжается, в зависимости от характера заболевания, от 3 до 12 мес. Суточная доза в данном случае составляет 1-2 мг/кг.

Побочное действие

Тошнота, рвота, аллергические реакции (волчаночноподобный синдром, артралгия, миалгия, анафилаксия, озноб, эозинофилия, сыпь), головокружение, головная боль, астения, нистагм, сонливость, интерстициальные изменения в легких, бронхообструктивный синдром, лихорадка, кашель, боль в грудной клетке, гепатит, холестатический синдром, периферическая невропатия, панкреатит, псевдомембранозный энтероколит, редко – боль в животе, диарея.

Передозировка

Симптомы: рвота.

Лечение: прием большого количества жидкости приводит к повышению выведения препарата с мочой. Эффективен диализ.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Одновременное применение налидиксовой кислоты и антацидов, содержащих магний трисиликат, уменьшает антибактериальный эффект. Несовместимость с фторхинолонами. Лекарственные средства, блокирующие канальцевую секрецию, уменьшают антибактериальный эффект (за счет снижения концентрации нитрофурантоина в моче) и увеличивают токсичность (повышается концентрация в крови) препарата.

Влияние препарата на выполнение потенциально опасных видов деятельности, требующих особого внимания и быстрых реакций

В период лечения необходимо соблюдать осторожность при вождении автотранспорта и занятии другими потенциально опасными видами деятельности, требующих повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций (при появлении головокружений и сонливости).

Форма выпуска

Таблетки 50 мг.

По 10 таблеток в контурную безъячейковую упаковку вместе с инструкцией по медицинскому применению.

По 10 или 20 таблеток в контурную ячейковую упаковку.

По 20 таблеток в банку стеклянную для хранения лекарственных средств.

1, 2, 3, 4 или 5 контурных ячейковых упаковок по 10 таблеток, 1 контурную ячейковую упаковку по 20 таблеток или 1 банку по 20 таблеток, вместе с инструкцией по медицинскому применению, помещают в пачку из картона.

Условия хранения

Хранить в защищенном от света месте, при температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

4 года.

По истечении срока годности препарат не применять.

Условия отпуска из аптек

По рецепту.

Производитель/организация, принимающая претензии

ОАО «Ирбитский химфармзавод»

623856, Россия, Свердловская обл., г. Ирбит, ул. Кирова, д. 172.

Тел./факс: (34355) 3-60-90.

Адрес производства:

623856, Россия, Свердловская обл., г. Ирбит, ул. Карла Маркса, д. 124-а.

623856, Россия, Свердловская обл., г. Ирбит, ул. Заводская, д. 2.