

Инструкция по применению препарата доксициклина гидрохлорид

Латинское название: Doxycycline hydrochloride

Код АТХ: J01AA02

Действующее вещество: doxycycline

Производитель (название компании и страна): Yangzhou Pharmaceutical Factory, China

Условие отпуска из аптеки: по рецепту

Доксициклина гидрохлорид относится к антибактериальным медикаментам тетрациклинового ряда и применяется для борьбы с грамположительными и грамотрицательными бактериями.

Показания к применению

Доксициклина гидрохлорид выписывают для терапии инфекций, осложненных наличием бактериальной микрофлоры (пневмонии, синуситы, бронхиты, воспаления ушей, легочной плевры).

- Выписывается медикамент для терапии:
- Мочеполовых инфекций
- Некоторых гинекологических заболеваний
- Для борьбы с кожными заболеваниями (фурункулез, абсцессы)
- Реже для борьбы с сифилисом и язвенным кератитом
- Для профилактики послеоперационных бактериальных осложнений.

Выписывается взрослым и детям с восьми лет.

Состав препарата

Главное действующее вещество – доксициклина гидрохлорид. Вспомогательные компоненты: лактоза, тальк, магния стеарат, крахмал.

Лечебные свойства

После употребления капсула с антибиотиком быстро рассасывается и усваивается организмом, ее действие длится не менее 18 часов. Биодоступность лекарственного средства составляет 95%. Выводится из организма преимущественно вместе с желчью и мочой.

Формы выпуска

Антибиотик выпускается в капсульной форме для перорального применения. В одной капсуле содержится 100 мг действующего компонента. Упаковываются таблетки по 10 штук, продаются в картонных пачках. Капсулы имеют желатиновую основу. Содержимое капсулы – рассыпчатый порошок желтого цвета с белыми вкраплениями. Средняя стоимость в России – 25 - 30 рублей за упаковку.

Способ применения

Употребляются капсулы во время или сразу после еды. В первый день приема допустимо выпить 2 штуки – сутра и вечером. Далее все последующие дни лечения следует пить препарат по капсуле в сутки. В самых тяжелых случаях пьют ежедневно по 200 мг доксициклина гидрохлорид.

В детском возрасте суточная дозировка подбирается из расчета 2 или 4 мг вещества на килограмм веса (2 мг при обычном течении болезни, а 4 мг – в осложненном).

С 12 лет можно принимать антибиотик во взрослых дозировках. Длительность терапии данным антибактериальным средством составляет 7-10 дней.

При беременности и грудном вскармливании

При грудном вскармливании и в период беременности прием препарата запрещен, так как он легко проникает в грудное молоко и через плаценту. Оказывает доказанное негативное влияние на внутриутробное развитие плода.

Противопоказания

Прием доксицилина гидрохлорид противопоказан при:

- Индивидуальной непереносимости действующего вещества
- В возрасте до восьми лет
- Во время беременности и лактации
- Тяжелой почечной недостаточности.

Меры предосторожности

Антибиотик осторожно назначают пациентам, у которых имеются нарушения функций печени и почек. Чтобы не получить расстройство кишечника, следует запивать капсулы большим количеством жидкости или принимать во время еды.

Перекрестные лекарственные взаимодействия

Не следует пить во время курса лечения добавки, в состав которых входят соли алюминия, цинка, магния, калия, железа и марганца. Данные компоненты в комбинации с тетрациклинами теряют свою эффективность. Холестирамин снижает усвоение организмом антибактериального препарата. Карбамазепин и барбитураты снижают эффективность лечения антибиотиком. Доксицилина гидрохлорид снижает эффективность комбинированных оральных контрацептивов и антибактериальных средств из группы пенициллинов. Запрещен одновременный прием доксицилина гидрохлорид с метоксифлураном.

Побочные эффекты

Возможно возникновение:

- Расстройства деятельности желудочно-кишечного тракта
- Раздражения слизистой
- Повышенной чувствительности к свету
- Аллергических реакций
- Дисбактериоза
- Тромбоцитопении
- Гемолитической анемии
- осложнения текущего заболевания (при слишком длительном лечении с большими дозами действующего вещества)
- Иного цвета зубной эмали.

Передозировка

Самые яркие признаки передозировки – появление пищевого расстройства или потери слуха. Лечение проводится симптоматическое с дальнейшим снижением дозы или заменой препарата.

Условия и срок хранения

Медикамент храниться ровно 4 года с момента изготовления, нанесенного на поверхность упаковки. Хранить антибиотик следует в температурном диапазоне от 15 до 25 градусов тепла, подальше от детей.

Аналоги

Юнидокс Солютаб

Астеллас Фарма Еуроп, Нидерланды

Средняя цена в России – 350 рублей за упаковку.

Препарат обладает аналогичным воздействием на организм, так как действующее вещество одно и то же. Выпускается в таблетированной форме. Таблетки круглые, выпуклые с двух сторон, желтого цвета.

Плюсы:

- Достаточно эффективное средство;
- Удобная форма применения.

Минусы:

- Дорогой аналог;
- Нельзя при беременности и лактации.

Олететрин

Биосинтез ОАО, Россия.

Цена – 180 рублей за пачку.

Действующее вещество – комбинация тетрациклина и олеандомицина. Олететрин показан для терапии инфекций с бактериальными осложнениями. Выпускается в капсулированной и таблетированной формах.

Плюсы:

- Эффективный;
- Недорогой.

Минусы:

- Нельзя при беременности;
- Нельзя детям до 8 лет.