

# **Инструкция по применению препарата феноксиметилпенициллин**

Латинское название: Phenoхymethylpenicillin

Международное название: феноксиметилпенициллин

Код АТХ: J01CE02

Действующее вещество: феноксиметилпенициллин

Производитель (название компании и страна): ОАО СИНТЕЗ, Россия

Условие отпуска из аптеки: по рецепту

Феноксиметилпенициллин относится к группе антибиотиков пенициллинового ряда.

Применяется чаще всего для терапии инфекционных болезней, вызванных бактериологическим осложнением.

## **1. Показания к применению**

Препарат относится к антибиотикам широкого спектра воздействия, поэтому его можно успешно применять для лечения воспаления лёгких, ангины, болезнях полости рта (стоматит, пародонтит), фурункулёзе, абсцессе, импетиго. Также он применяется против таких болезней как сифилис, сибирская язва, лептоспироз и гонорея. Является профилактическим средством во время послеоперационного периода для избегания инфекционного осложнения.

## **2. Состав препарата**

Феноксиметилпенициллина таблетки содержат в своем составе 100 или 250 мг действующего вещества. В порошковой форме для приготовления раствора содержится по 37.5, 75 или 600 мг средства соответственно.

## **3. Лечебные свойства**

Средство работает за счет подавления развития клеточной оболочки у микробов. Активнее всего борется с грамположительными бактериями и с некоторыми видами грамотрицательных кокков (трепонемы, коринобактерии). Лекарство не работает против бактерий, способных самостоятельно продуцировать пенициллиназу.

## **4. Формы выпуска**

Выпускается в виде таблеток белого цвета с плоскоцилиндрической формой.

Порошок для приготовления суспензии имеет белый цвет. Форма рассыпчатая, имеет однородный цвет. Порошок подходит для использования в детском возрасте.

## **5. Способ применения**

Инструкция по применению гласит, что таблетки следует пить строго за час до приема еды, запивая большим количеством жидкости. Взрослым и детям от 12-ти лет следует пить антибиотик 3-4 раза в сутки по 0.5-1 г действующего вещества на протяжении 5-7 дней. С почечной недостаточностью следует выдерживать интервал между приёмами не менее 12 часов.

Для борьбы с бета-гемолитическим стрептококком после снижения температуры до нормальной, феноксиметилпенициллин следует продолжать пить не менее трех дней. Курс лечения длится в среднем 7-14 дней.

Для профилактики приступов ревматизма следует принять по 500 мг средства два раза. Перед операцией для профилактики инфекционных осложнений больной должен выпить 2 г средства, а после операции еще по 0.5 г через каждые 6 часов в течение двух суток.

Антибиотик в форме раствора используется у детей. Дозировка используется из расчета 20-50 мг препарата на кг веса ребенка.

## **6. При беременности и грудном вскармливании**

При беременности средство принимается только в случае превышения потенциальной пользы для плода над вредом. При лактации на момент приема препарата кормление грудью стоит временно прекратить.

## **7. Противопоказания**

Антибиотик противопоказан при болезнях ЖКТ, сопровождающихся жидким стулом и рвотой. Нельзя пить при индивидуальной непереносимости действующего компонента, афтозном фарингите и стоматите.

## **Меры предосторожности**

Инструкция по применению указывает, что лекарство с осторожностью используется при частых аллергиях и бронхиальной астме. Не следует выписывать препарат больным с нарушением всасывания из желудочно-кишечного тракта. Нужно учитывать, что при длительной терапии, у организма больного возрастает риск появления суперинфекции.

## **8. Перекрестные лекарственные взаимодействия**

Медикамент способствует снижению эффективности комбинированных оральных контрацептивов, поэтому необходимо на момент лечения использовать дополнительные методы барьерной контрацепции. Аллопурин повышает возможность появления кожной аллергии, а синтетический эстроген в комбинации с феноксиметилпенициллином способствует возникновению кровотечения. Мочегонные и обезболивающие средства повышают концентрацию препарата в крови, а рифампицин и ванкомицин способствуют развитию синергизма.

## **9. Побочные эффекты**

Феноксиметилпенициллин нередко провоцирует развитие аллергических реакций. Могут наблюдаться гиперемии кожи, отеки, крапивница, зуд, аллергический ринит, анафилактическая реакция. Реже – тромбоцитопения, гемолитическая анемия. ЖКТ: рвота, тошнота, снижение аппетита, понос, стоматит, везикулярный хейлит, псевдомембральный энтероколит.

## **10. Передозировка**

Судорожные реакции, рвота, понос. Лечение симптоматическое.

## **11. Условия и срок хранения**

Хранить не более четырёх лет с даты изготовления в защищенном от детей месте, при температуре до 30 градусов тепла.