

## **Состав**

*действующее вещество:* inosine;

1 таблетка содержит инозина в пересчете на 100% вещество 200 мг;

*вспомогательные вещества:* крахмал картофельный; сахар-пудра; кальция стеарат смесь для покрытия «Opadry II Yellow» 33G22623 (гипромеллоза (гидроксипропилметилцеллюлоза), лактоза моногидрат, титана диоксид (E 171), полиэтиленгликоль (макрогол) 3000; триацетин; хинолин желтый (E 104), желтый закат FCF (E 110) железа оксид (E172) индиго (E 132)).

## **Лекарственная форма**

Таблетки, покрытые пленочной оболочкой.

*Основные физико-химические свойства:* таблетки, покрытые пленочной оболочкой, желтого цвета, с чертой. На поперечном разрезе видны два слоя.

## **Фармакотерапевтическая группа**

Кардиологические лекарственные средства. Код АТХ С01Е В.

## **Фармакодинамика**

Рибоксин имеет антигипоксические, антиаритмические свойства, оказывает анаболическое действие. Он является предшественником АТФ, принимает непосредственное участие в обмене глюкозы и способствует активации метаболизма в условиях гипоксии и при отсутствии АТФ. Лекарственное средство активирует метаболизм пировиноградной кислоты для обеспечения нормального процесса тканевого дыхания и способствует активации ксантиндегидрогеназы. Рибоксин положительно влияет на обмен веществ в миокарде, в частности повышает энергетический баланс клеток, стимулирует синтез нуклеотидов, повышает активность ряда ферментов цикла Кребса. Лекарственное средство нормализует сократимость миокарда и способствует более полному расслаблению миокарда в диастоле за счет способности связывать ионы кальция, проникшие в клетки в фазе их возбуждения, активирует регенерацию тканей (особенно миокарда и слизистой оболочки пищеварительного тракта).

## **Фармакокинетика**

Рибоксин хорошо абсорбируется в пищеварительном тракте. С течением крови поступает в клетки, где может превращаться в нуклеотиды, которые участвуют в энергетическом и белковом обмене. Инозин метаболизируется в печени с образованием глюкуроновой кислоты и последующим ее окислением. Выводится преимущественно с мочой, незначительно - с фекалиями и желчью.

## **Показания**

В составе комплексного лечения ишемической болезни сердца (состояние после инфаркта миокарда, стенокардия), нарушения ритма сердца, интоксикация препаратами сердечных гликозидов, лечение кардиомиопатий различного генеза, миокардиодистрофий (на фоне тяжелых физических нагрузок, инфекционного и эндокринного генеза), миокардитов, заболевания печени (гепатиты, цирроз печени, жировая дистрофия печени), урокопропорфирия.

## **Противопоказания**

- Гиперчувствительность к инозину или другим компонентам препарата;
- подагра;
- гиперурикемия;
- почечная недостаточность.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий**

При применении с сердечными гликозидами инозин предотвращает развитие аритмий и усиливает инотропное действие.

Инозин можно применять одновременно с анаболическими препаратами (калия оротат, метандростенолон), нитроглицерином, нифедипином, фуросемидом, спиронолактон.

При одновременном применении инозина с бета-адреноблокаторами эффективность инозина не снижается.

Рибоксин увеличивает продолжительность действия гепарина.

С танином образует осадок.

С гипоурикемическими средствами ослабляет эффекты гипоурикемических средств.

Краситель Е 110, который входит в состав оболочки таблетки, может вызвать аллергические реакции.

### **Особенности применения**

Инозин не следует применять для неотложной коррекции нарушений деятельности сердца.

При появлении зуда и гиперемии кожи лечение препаратом следует отменить.

Таблетки Рибоксина содержат лактозу. Пациентам с редкими наследственными состояниями непереносимости галактозы, дефицитом лактазы или синдромом глюкозо-галактозной мальабсорбции не следует принимать препарат.

При заболеваниях почек назначение препарата целесообразно лишь тогда, когда, по мнению врача, ожидаемый эффект превышает возможный риск при применении.

При длительном применении инозина следует контролировать концентрацию мочевой кислоты в крови и моче.

### **Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с механизмами**

Препарат не оказывает негативного воздействия на способность управлять автомобилем и работать с механизмами.

### **Применение в период беременности или кормления грудью**

Исследование эффективности и безопасности применения препарата данной группы пациентов не проводилось, поэтому его не следует применять в период беременности и кормления грудью.

### **Способ применения и дозы**

Таблетки принимать внутрь, до еды, не разжевывая, запивая достаточным количеством воды. Суточная доза определяется индивидуально и составляет для взрослых 600-2400 мг (3-12 таблеток). Для взрослых в первые дни лечения суточная доза составляет 600-800 мг (по 1 таблетке 3-4 раза в сутки). Если препарат хорошо переносится, дозу повышать в течение 2-3 суток от 1200 мг (2 таблетки 3 раза в сутки) до 2400 мг.

Продолжительность курса лечения - от 4 недель до 1,5-3 месяцев.

При урокопропорфирии суточная доза составляет 800 мг (по 1 таблетке 4 раза в сутки), продолжительность курса лечения - 1-3 месяца.

## **Дети**

Не следует применять детям из-за отсутствия данных о безопасности применения.

## **Передозировка**

*Симптомы:* усиление побочных эффектов, аллергические реакции, тошнота, диарея, боль в животе.

*Лечение:* отмена препарата и проведение симптоматической терапии.

## **Побочные реакции**

*Со стороны иммунной системы, кожи и подкожной клетчатки:* аллергические / анафилактические реакции (в т.ч. зуд, гиперемия кожи, крапивница, сыпь, анафилактический шок);

*со стороны обмена веществ и метаболизма:* гиперурикемия, при длительном применении в больших дозах возможно обострение подагры

*со стороны сердечно-сосудистой системы:* тахикардия, артериальная гипотензия, может сопровождаться головной болью, одышкой, головокружением, тошнотой, рвотой, потливостью;

*другие:* повышение уровня мочевой кислоты в крови, общая слабость.

## **Срок годности**

4 года.

## **Условия хранения**

Хранить в оригинальной упаковке при температуре не выше 25 ° С.

Хранить в недоступном для детей месте.

## **Упаковка**

По 10 таблеток в блистере, 5 блистеров в пачке.

**Категория отпуска**

По рецепту.

**Производитель**

ПАО «Киевмедпрепарат», г. Киев.

ПАО «Галичфарм», г. Львов.

**Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности**

ПАО «Киевмедпрепарат», Украина, 01032, г. Киев, ул. Саксаганского, 139.

ПАО «Галичфарм», Украина, 79024, г. Львов, ул. Опришковская, 6/8.

**Источник инструкции**

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — [Государственного реестра лекарственных средств Украины](#).