

## **Состав**

*действующее вещество:* inosine;

1 таблетка содержит рибоксина (инозина) 200 мг;

*вспомогательные вещества:* крахмал картофельный, сахар кристаллический, метилцеллюлоза, кислота стеариновая, полисорбат 80, тропеолин 0, титана диоксид (E 171).

## **Лекарственная форма**

Таблетки, покрытые оболочкой.

*Основные физико-химические свойства:* таблетки желтого цвета, покрытые оболочкой, с двояковыпуклой поверхностью. На поперечном срезе видны два слоя.

## **Фармакотерапевтическая группа**

Кардиологические препараты. Код АТХ С01Е В.

## **Фармакодинамика**

Рибоксин – анаболическое лекарственное средство, оказывающее антигипоксическое и антиаритмическое действие.

Он является предшественником АТФ, принимает непосредственное участие в обмене глюкозы и способствует активизации метаболизма в условиях гипоксии и при отсутствии АТФ. Лекарственное средство активирует метаболизм пировиноградной кислоты для обеспечения нормального процесса тканевого дыхания, а также способствует активации ксантиндегидрогеназы. Рибоксин положительно влияет на обмен веществ в миокарде, в частности повышает энергетический баланс клеток, стимулирует синтез нуклеотидов, усиливает активность ряда ферментов цикла Кребса. Лекарственное средство нормализует сократительную активность миокарда и способствует более полному расслаблению миокарда в диастоле за счет способности связывать ионы кальция, проникшие в клетки во время возбуждения, активирует регенерацию тканей (особенно миокарда и слизистой оболочки желудочно-кишечного тракта).

## **Фармакокинетика**

Хорошо абсорбируется в желудочно-кишечном тракте. Метаболизируется в печени с образованием глюкуроновой кислоты и дальнейшим ее окислением. Выводится преимущественно с мочой, в незначительном количестве – с

фекалиями и желчью.

## **Показания**

Комплексное лечение 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; заболеваний печени (гепатиты, цирроз печени, жировая дистрофия печени); урокопропорфирии.

## **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к действующему веществу или к другим компонентам лекарственного средства; подагра; гиперурикемия. Ограничением к применению лекарственного средства является почечная недостаточность.

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

При совместном применении препарата с другими лекарственными средствами возможно:

- с гепарином – усиление эффектов гепарина, увеличение продолжительности его действия;
- с сердечными гликозидами – предупреждение возникновения аритмий, усиление положительного инотропного действия;
- с гипоурикемическими средствами – ослабление эффектов гипоурикемических средств.

При одновременном применении лекарственного средства с  $\beta$ -адреноблокаторами эффект рибоксина не уменьшается.

Возможно одновременное применение с нитроглицерином, нифедипином, фуросемидом, спиронолактоном.

## **Особенности применения**

Рибоксин не применять для неотложной коррекции нарушений деятельности сердца.

При появлении зуда и гиперемии кожи лечение препаратом следует отменить. Во время лечения необходимо контролировать уровень концентрации мочевой кислоты в крови и моче.

Ограничением для применения лекарственного средства является почечная недостаточность. При почечной недостаточности назначение лекарственного средства целесообразно только тогда, когда, по мнению врача, ожидаемый эффект от применения превышает возможный риск.

Лекарственное средство содержит сахар кристаллический, что нужно учитывать больным сахарным диабетом.

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

Лекарственное средство не влияет на скорость нервно-мышечной проводимости, в рекомендованных дозах его можно применять лицам, управляющим автотранспортом и работающим со сложными механизмами.

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

Исследование эффективности и безопасности применения лекарственного средства для данной группы пациентов не проводили, поэтому лекарственное средство не применять в период беременности или кормления грудью.

### **Способ применения и дозы**

Лекарственное средство применять внутрь до еды, не разжевывать, запивать достаточным количеством воды. Суточную дозу для взрослых устанавливает врач индивидуально, доза составляет 600-2400 мг в сутки. В начале лечения обычно лекарственное средство следует назначать в суточной дозе 600-800 мг (по 1 таблетке 3-4 раза в сутки). Если лекарственное средство хорошо переносится, дозу постепенно повышают (в течение 2-3 суток) до 1200 мг в сутки (по 2 таблетки 3 раза в сутки), при необходимости – до 2400 мг в сутки (по 4 таблетки 3 раза в сутки). Продолжительность курса лечения – 1-3 месяца.

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

### **Дети**

Лекарственное средство не применять детям из-за отсутствия данных о безопасности применения.

### **Передозировка**

О случаях передозировки лекарственного средства не сообщалось. При превышении дозы лекарственного средства возможно усиление побочных

эффектов.

*Лечение:* отмена лекарственного средства, симптоматическая терапия.

### **Побочные реакции**

*Со стороны обмена веществ, метаболизма:* гиперурикемия, обострение подагры (при длительном приеме высоких доз).

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

*Со стороны иммунной системы:* аллергические/анафилактические реакции, включая сыпь, зуд, гиперемию кожи, крапивницу, анафилактический шок.

*Общие нарушения:* общая слабость.

*Лабораторные показатели:* повышение уровня мочевой кислоты в крови.

При возникновении каких-либо нежелательных реакций следует прекратить применение лекарственного средства.

### **Срок годности**

4 года.

Не применять лекарственное средство после окончания срока годности, указанного на упаковке

### **Условия хранения**

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

Хранить в недоступном для детей месте.

### **Упаковка**

По 10 таблеток в контурной ячейковой упаковке; по 5 контурных ячейковых упаковок в пачке.

### **Категория отпуска**

По рецепту.

### **Производитель**

ЧАО «Фармацевтическая фирма «Дарница».

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

Украина, 02093, г. Киев, ул. Бориспольская, 13.

**Источник инструкции**

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