

Состав

действующие вещества:

1 таблетка содержит:

- 2,3,4,5,6-пентагидроксикапроновой кислоты магниевой соли в пересчете на 100% вещество - 600 мг;
- 2,3,4,5,6-пентагидроксикапроновой кислоты калиевой соли в пересчете на 100% вещество - 120 мг;

вспомогательные вещества: целлюлоза микрокристаллическая, магния карбонат, натрия кроскармеллоза, кальция стеарат, сорбит.

Лекарственная форма

Таблетки.

Основные физико-химические свойства: таблетки удлиненной формы белого или почти белого цвета, верхняя и нижняя поверхности которых выпуклые, с насечкой для деления.

Фармакотерапевтическая группа

Минеральные добавки. Препараты магния. Код АТХ А12СС.

Фармакодинамика

Ритмокор является комбинированным лекарственным средством, которое проявляет метаболическое, антиоксидантное, мембраностабилизирующими и антиаритмическое действие. Метаболическая активность Ритмокор обусловлена активацией окислительно-восстановительных ферментов клеток, повышением уровня аденозинтрифосфорной кислоты (АТФ) и креатинфосфата. Указанные эффекты препарата способствуют оптимизации функционирования ионных насосов клеток. Благодаря этим эффектам и содержанию ионов магния и калия препарат проявляет антиаритмическое действие и потенцирует клиническую эффективность антиаритмических средств.

Фармакокинетика

После приема внутрь максимальная концентрация в крови определяется через 1-1,5 часа. В течение 48 часов метаболизируется 95% препарата, продукты

метаболизма выводятся почками.

Показания

Ритмокор применять в качестве дополнительной терапии при заболеваниях и состояниях, сопровождающихся гипомагниемией и гипокалиемией (в схемах комплексного лечения):

- ишемическая болезнь сердца;
- нарушения сердечного ритма (предсердная и желудочковая экстрасистолическая аритмия);
- вегетативно-сосудистая дистония;
- кардиомиопатии;
- нарушения электролитного обмена (с целью коррекции уровня ионов магния и калия);
- синдром усталости.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам препарата. Блокада III степени. Кардиогенный шок (при систолического артериального давления у взрослых ниже 90 мм рт. ст.). Коматозное состояние невыясненной этиологии. Декомпенсированные формы сахарного диабета. Острые и хронические нарушения функции почек II-IV степени. Болезнь Аддисона. Гиперкалиемия и гипермагниемия.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

При одновременном применении Ритмокора с антиаритмическими и гипотензивными средствами наблюдается взаимное усиление активности препаратов. При одновременном применении с калийсберегающими диуретиками и ингибиторами АПФ необходимо контролировать уровень калия и магния в сыворотке крови. При одновременном применении с сердечными гликозидами уменьшается риск их токсического действия на сердце.

Особенности применения

В процессе лечения Ритмокор необходимо контролировать уровень калия и магния в сыворотке крови. Особое внимание следует обращать на пациентов с высоким риском развития гипермагниемии и гиперкалиемии. Гипермагниемия и гиперкалиемия могут проявиться парестезии, снижением сухожильных

рефлексов, тремором, угнетением дыхания. Для уменьшения гипермагниемии применять препараты кальция.

При длительном применении необходим постоянный мониторинг данных ЭКГ. Необходимо с осторожностью применять пациентам с миастенией гравис; при состояниях, которые могут приводить к гиперкалиемии, таких как острая дегидратация, распространенное повреждение тканей, в том числе при тяжелых ожогах.

У больных сахарным диабетом необходимо учесть вероятность определения неправильно повышенного уровня глюкозы при использовании ортотолуидинового метода из-за наличия в лекарственном средстве глюконовой (пентагидроксикапроновой) кислоты.

1 таблетка Ритмокор содержит 0,03 ХЕ.

Препарат содержит сорбит. Если у вас установлена непереносимость некоторых сахаров, проконсультируйтесь с врачом, прежде чем принимать этот препарат.

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

Обычно не влияет, но следует учитывать вероятность головокружения, связанного с эффектом первой дозы.

Применение в период беременности или кормления грудью

Опыта применения нет.

Способ применения и дозы

В каждом случае длительность применения и дозы Ритмокор устанавливает врач. Таблетки принимать внутрь за 10-15 минут до еды, запивая разовую дозу небольшим количеством воды.

Взрослым применять по ½-1 таблетке 3-4 раза в сутки. В более тяжелых случаях возможно применение 1½ таблетки 3 раза в сутки. При достижении терапевтического эффекта (обычно через 5-7 суток) дозу лекарственного средства уменьшить до приема ½ таблетки 3 раза в сутки. Продолжительность курса лечения определяется врачом индивидуально.

При необходимости быстрого достижения эффекта лечение начинать с применения инъекционной формы лекарственного средства Ритмокор.

При нарушениях сердечного ритма (предсердной и желудочковой экстрасистолической аритмиях), вызванных гипокалиемией и гипомагниемией, для профилактики пароксизмальной формы фибрилляции предсердий, независимо от частоты сердечных сокращений, применение лекарственного средства РИТМОКОР одновременно с сердечными гликозидами уменьшает риск появления их аритмогенных эффектов.

При синдроме хронической усталости принимают по ½ таблетки 3 раза в сутки в течение 3-6 месяцев.

Детям в возрасте от 6 до 12 лет назначать по ½ таблетки 3 раза в сутки, старше 12 лет - как взрослым.

Дети

Препарат в данной лекарственной форме применять детям в возрасте от 6 лет.

Передозировка

Случаи передозировки не зарегистрированы. Поскольку препарат содержит ионы магния и калия, в случае передозировки возможные изменения на ЭКГ, характерные для гипермагниемии и гиперкалиемии. Гиперкалиемия и гипермагниемия могут проявляться парестезии, снижением сухожильных рефлексов, тремором, угнетением дыхания. Симптомы гиперкалиемии: тошнота, рвота, диарея, боль в животе, металлический привкус во рту, брадикардия, слабость, дезориентация, мышечный паралич; симптомы гипермагниемии: покраснение кожи лица, жажда, артериальная гипотензия, нарушение нервно-мышечной передачи, аритмия, судороги изменения на ЭКГ. Для уменьшения проявлений гиперкалиемии применяют препараты кальция.

Побочные реакции

Лекарственное средство хорошо переносится, побочные реакции развиваются очень редко.

Со стороны кожи и подкожной ткани: высыпания на коже, крапивница, зуд, гиперемия кожи.

Со стороны дыхательной системы: угнетение дыхания.

Со стороны опорно-двигательного аппарата: парестезии, гипорефлексия, судороги.

Со стороны сердечно-сосудистой системы: нарушение проводимости миокарда, снижение артериального давления, блокада.

Со стороны желудочно-кишечного тракта: тошнота, рвота, диарея, боль в животе, ощущение дискомфорта или жжения в эпигастральной области, желудочно-кишечное кровотечение, язвы слизистой оболочки пищеварительного тракта, сухость во рту, диспепсические явления (очень редко).

Со стороны вестибулярного аппарата: головокружение (очень редко), связано с эффектом первой дозы.

Со стороны сосудов: ощущение жара.

Со стороны иммунной системы: аллергические реакции, в т. ч. сыпь, зуд, крапивница, ощущение жара, гиперемия кожи. При аллергических проявлениях назначают десенсибилизирующую терапию.

Срок годности

2 года. Препарат не следует применять 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 блистере. По 5 блистеров в пачке.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

ООО «Фармацевтическая компания «ФарКоС».

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Украина, 08290, Киевская обл., г. Ирпень, пгт. Гостомель, ул. Праздник-Покровская, 360.

Источник инструкции

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