

Состав

действующее вещество: цитруллина малат;

1 пакетик содержит цитруллина малата 1 г;

вспомогательные вещества: натуральный раствор апельсиновой сангрии, концентрированный раствор натрия гидроксида, вода очищенная.

Лекарственная форма

Раствор оральный.

Основные физико-химические свойства: бесцветная или желтоватая жидкость с апельсиновым запахом.

Фармакотерапевтическая группа

Средства, влияющие на пищеварительную систему и метаболические процессы. Аминокислоты и их производные. Код АТХ A16A A.

Фармакодинамика

Цитруллина малат – это эквимолекулярная смесь малата и L-цитруллина.

Малат стимулирует цикл Кребса и активизирует механизм образования энергии на клеточном уровне, снижает уровень лактата в крови и тканях, предотвращает развитие молочнокислого ацидоза и повышает уровень АТФ. Цитруллин – это одна из аминокислот, которая входит в цикл мочевины, активизирует образование и выведение мочевины из организма.

Фармакокинетика

Цитруллина малат быстро всасывается в кишечнике. Максимальная концентрация достигается через 45 минут, превышая исходную концентрацию в 6–15 раз, и возвращается к исходному уровню через 5–6 часов.

Показания

Симптоматическое лечение функциональной астении:

- физическая астения;
- психическая астения;

- постинфекционная астения;
- послеоперационная астения;
- астения в пожилом возрасте;
- астения у спортсменов;
- вегето-сосудистая дистония по гипотоническому типу;
- алкогольно-абстинентный синдром;
- сексуальная астения.

Препарат показан при симптомах астении: общая слабость, эмоциональная лабильность, хроническая усталость, низкая трудоспособность, сонливость.

Препарат показан при мышечной боли и судорогах, которые появляются вследствие накопления лактата после физических нагрузок. Препарат рекомендован в период реконвалесценции заболеваний, которые приводят к развитию астеновегетативного синдрома.

Противопоказания

Гиперчувствительность к какому-либо компоненту препарата. Язва желудка или двенадцатиперстной кишки.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Не выявлено.

Особенности применения

Один пакетик Сtimола® содержит примерно 30 мг (1,3 ммоль) натрия для доведения рН раствора до 3,3. Это необходимо учитывать при назначении препарата больным, находящимся на бессолевой диете.

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

Не влияет.

Применение в период беременности или кормления грудью

Не применять в период беременности или кормления грудью.

Способ применения и дозы

Применяют внутрь, предварительно растворив содержимое пакетика в 100 мл воды или подслащенного напитка. Принимать во время приёма пищи.

Взрослым: по 1 пакетiku 3 раза в сутки.

Детям старше 6 лет: по 1 пакетiku 2 раза в сутки.

Рекомендованный курс лечения – 4 недели.

Дети

Эффективность и безопасность применения препарата детям младше 6 лет изучены недостаточно. Препарат применять детям старше 6 лет.

Передозировка

Не описане.

Побочные реакции

В отдельных случаях возможна незначительная боль в эпигастрии, аллергические реакции.

Срок годности

3 года.

Условия хранения

Хранить при температуре не выше 25 °С в недоступном для детей месте.

Упаковка

По 10 мл в пакетике. По 18 пакетиков в картонной коробке.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

БИОКОДЕКС.

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

1 Авеню Блез Паскаль, 60000 Бове, Франция/1 avenue Blaise Pascal, 60000 Beauvais, France.

Источник инструкции

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