

Склад

діюча речовина: цитруліну малат;

1 пакетик містить цитруліну малату 1 г;

допоміжні речовини: натуральний розчин апельсинової сангрії, концентрований розчин натрію гідроксиду, вода очищена.

Лікарська форма

Розчин оральний.

Основні фізико-хімічні властивості: безбарвна або жовтувата рідина з апельсиновим запахом.

Фармакотерапевтична група

Засоби, що впливають на систему травлення та метаболічні процеси. Амінокислоти та їх похідні. Код АТХ А16А А.

Фармакодинаміка

Цитруліну малат – це еквімолекулярна суміш малату та L-цитруліну.

Малат стимулює цикл Кребса та активує механізм утворення енергії на клітинному рівні, знижує рівень лактату в крові та тканинах, запобігає розвитку молочнокислого ацидозу та підвищує рівень АТФ. Цитрулін – це одна з амінокислот, яка входить до циклу сечовини, активує утворення та виведення сечовини з організму.

Фармакокінетика

Цитруліну малат швидко всмоктується у кишечнику. Максимальна концентрація досягається через 45 хвилин, перевищуючи вихідну концентрацію в 6–15 разів, і повертається до вихідного рівня через 5–6 годин.

Показання

Симптоматичне лікування функціональної астенії:

- фізична астенія;
- психічна астенія;

- постінфекційна астенія;
- післяопераційна астенія;
- астенія у літньому віці;
- астенія у спортсменів;
- вегето-судинна дистонія за гіпотонічним типом;
- алкогольно-абстинентний синдром;
- сексуальна астенія.

Препарат показаний при симптомах астенії: загальна слабкість, емоційна лабільність, хронічна втома, низька працездатність, сонливість.

Препарат показаний при м'язовому болю та судомач, спричинених накопиченням лактату після фізичних навантажень. Рекомендований у період реконвалесценції при захворюваннях, що призводять до розвитку астеновегетативного синдрому.

Протипоказання

Гіперчутливість до будь-якого компонента препарату. Виразка шлунка або дванадцятипалої кишки.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій

Невідома.

Особливості застосування

Один пакетик Стимолу[®] містить приблизно 30 мг (1,3 ммоль) натрію для доведення рН розчину до 3,3. Це необхідно враховувати при застосуванні препарату хворим, які перебувають на безсольовій дієті.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами

Не впливає.

Застосування у період вагітності або годування груддю

Не застосовувати у період вагітності або годування груддю.

Спосіб застосування та дози

Застосовують внутрішньо, попередньо розчинивши вміст пакетика у 100 мл води або підсолодженого напою. Приймати під час прийому їжі.

Дорослим: по 1 пакету 3 рази на добу.

Дітям віком від 6 років: по 1 пакету 2 рази на добу.

Рекомендований курс лікування – 4 тижні.

Діти

Ефективність і безпека застосування препарату дітям віком до 6 років вивчені недостатньо. Препарат застосовувати дітям віком від 6 років.

Передозування

Не описане.

Побічні реакції

В окремих випадках можливий незначний біль в епігастрії, алергічні реакції.

Термін придатності

3 роки.

Умови зберігання

Зберігати при температурі не вище 25 °С у недоступному для дітей місці.

Упаковка

По 10 мл у пакету. По 18 пакетиків у картонній коробці.

Категорія відпуску

Без рецепта.

Виробник

БІОКОДЕКС.

Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності

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

Джерело інструкції

Інструкцію лікарського засобу взято з офіційного джерела — [Державного реєстру лікарських засобів України](#).