

ІНСТРУКЦІЯ

для медичного застосування лікарського засобу

МЕТІОНІН

(METHIONIN)

Склад:

діюча речовина: 1 таблетка містить DL-метіоніну 250 мг;

допоміжні речовини: крохмаль картопляний, кремнію діоксид колоїдний безводний, кальцію стеарат, полісорбат;

оболонка: цукор, магнію карбонат легкий, повідон, кремнію діоксид колоїдний безводний, тальк, титану діоксид (E 171), барвник Понсо 4R (E 124), віск жовтий, олія мінеральна легка.

Лікарська форма. Таблетки, вкриті оболонкою.

Основні фізико-хімічні властивості: таблетки круглої форми з двоопуклою поверхнею, вкриті оболонкою рожевого кольору. На поперечному розрізі видно два шари. На поверхні таблеток допускаються крапління.

Фармакотерапевтична група. Антидоти. Код АТХ V03A B26.

Фармакологічні властивості.

Фармакодинаміка.

Метіонін - незамінна амінокислота, що бере участь у процесах переметилювання. Проявляє ліпотропну дію, сприяє синтезу холіну, фосфоліпідів; бере участь у синтезі адреналіну, креатину; активує дію гормонів, вітамінів, ферментів. Має детоксикуючі властивості завдяки здатності метилювати токсичні продукти. Знижує концентрацію холестерину в крові і збільшує вміст фосфоліпідів.

Фармакокінетика.

Легко всмоктується з кишечника. Як незамінна амінокислота, що містить сірку, використовується для синтезу білків і вступає у різні метаболічні реакції - переметилювання, дезамінування, декарбоксілювання. Із сечею виділяється у невеликій кількості.

Клінічні характеристики.

Показання.

Лікування та профілактика захворювань і токсичних уражень печінки: токсичний гепатит, алкогольна гепатопатія, цироз печінки, отруєння препаратами миш'яку, хлороформом, бензолом та гепатотоксичними речовинами.

В основі комбінованої терапії при хронічному алкоголізмі, цукровому діабеті, для лікування дистрофії, що розвивається при білковій недостатності після дизентерії та інфекційних захворювань, атеросклерозу, при тяжких хірургічних операціях, опіках.

Протипоказання.

Гострі вірусні гепатити, печінкова енцефалопатія, тяжка печінкова недостатність, підвищена чутливість до лікарського засобу.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.

Застосування Метіоніну у збалансованому співвідношенні з іншими амінокислотами запобігає його токсичній дії.

Особливості застосування.

При гострій і хронічній нирковій недостатності слід бути обережними у зв'язку з небезпекою виникнення гіперазотемії. Незбалансоване застосування метіоніну у великих дозах може призвести до пошкодження клітин печінки.

Через неприємний запах дітям приймати лікарський засіб із солодким сиропом, киселем.

Лікарський засіб містить цукор, що слід враховувати хворим на цукровий діабет.

Застосування у період вагітності або годування груддю.

У період вагітності або годування груддю застосування лікарського засобу можливе тільки у випадку, коли користь від застосування для матері переважає потенційний ризик для плода/дитини.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами. Дані відсутні.

Спосіб застосування та дози.

Дорослим призначати по 500-1500 мг 3-4 рази на добу.

Дітям разові дози: у віці 3-6 років - 250 мг, віком від 7 років - 500 мг.

Кратність прийому - 3-4 рази на добу.

Лікарський засіб слід застосовувати за 30 хвилин - 1 годину до їди.

Курс лікування - 10-30 днів або по 10 днів з 10-денними перервами між цими курсами.

Діти. Дану лікарську форму не застосовувати дітям віком до 3 років.

Передозування.

Симптоми: можливі артеріальна гіпотензія, тахікардія, дезорієнтація.

Лікування: промивання шлунка, призначення активованого вугілля, симптоматична терапія.

Побічні реакції.

З боку імунної системи: алергічні реакції.

З боку шлунково-кишкового тракту: нудота, блювання.

Термін придатності. 4 роки.

Умови зберігання.

Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °С.

Зберігати у недоступному для дітей місці.

Упаковка.

По 10 таблеток у блістерах.

По 10 таблеток у блістері, по 5 блістерів у пачці.

Категорія відпуску. Без рецепта.

Виробник. АТ «КИЇВСЬКИЙ ВІТАМІННИЙ ЗАВОД».

Місцезнаходження виробника та адреса місця провадження його діяльності.

04073, Україна, м. Київ, вул. Копилівська, 38.

Web-сайт: www.vitamin.com.ua.

ИНСТРУКЦИЯ

по медицинскому применению лекарственного средства

МЕТИОНИН

(METHIONIN)

Состав:

действующее вещество: 1 таблетка содержит DL-метионина 250 мг;

вспомогательные вещества: крахмал картофельный, кремния диоксид коллоидный безводный, кальция стеарат, полисорбат;

оболочка: сахар, магния карбонат легкий, повидон, кремния диоксид коллоидный безводный, тальк, титана диоксид (E 171), краситель Понсо 4R (E 124), воск желтый, масло минеральное легкое.

Лекарственная форма. Таблетки, покрытые оболочкой.

Основные физико-химические свойства: таблетки круглой формы с двояковыпуклой поверхностью, покрытые оболочкой розового цвета. На поперечном разрезе видно два слоя. На поверхности таблеток допускаются вкрапления.

Фармакотерапевтическая группа. Антидоты. Код АТХ V03A B26.

Фармакологические свойства.

Фармакодинамика.

Метионин – незаменимая аминокислота, которая участвует в процессах переметилирования. Оказывает липотропное действие, способствует синтезу холина, фосфолипидов; участвует в синтезе адреналина, креатина; активизирует действие гормонов, витаминов, ферментов. Обладает детоксицирующими свойствами благодаря способности метилировать токсические продукты.

Снижает концентрацию холестерина в крови и увеличивает содержание фосфолипидов.

Фармакокинетика.

Легко всасывается из кишечника. Как незаменимая серосодержащая аминокислота используется для синтеза белков и вступает в различные метаболические реакции – переметилирования, дезаминирования, декарбоксилирования. С мочой выделяется в небольшом количестве.

Клинические характеристики.

Показания.

Лечение и профилактика заболеваний и токсических поражений печени: токсический гепатит, алкогольная гепатопатия, цирроз печени, отравления препаратами мышьяка, хлороформом, бензолом и гепатотоксичными веществами.

В основе комбинированной терапии при хроническом алкоголизме, сахарном диабете, для лечения дистрофии, развивающейся при белковой недостаточности после дизентерии и инфекционных заболеваний, атеросклероза, при тяжелых хирургических операциях, ожогах.

Противопоказания.

Острые вирусные гепатиты, печеночная энцефалопатия, тяжелая печеночная недостаточность, повышенная чувствительность к лекарственному средству.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий.

Применение Метионина в сбалансированном соотношении с другими аминокислотами предупреждает его токсическое действие.

Особенности применения.

При острой и хронической почечной недостаточности нужно соблюдать осторожность в связи с опасностью возникновения гиперазотемии. Несбалансированное применение метионина в высоких дозах может привести к повреждению клеток печени.

Из-за неприятного запаха детям принимать лекарственное средство со сладким сиропом, киселем.

Лекарственное средство содержит сахар, что следует учитывать больным сахарным диабетом.

Применение в период беременности или кормления грудью.

В период беременности или кормления грудью применение лекарственного средства возможно, если польза от применения для матери превышает потенциальный риск для плода/ребенка.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или другими механизмами. Данные отсутствуют.

Способ применения и дозы.

Взрослым назначать по 500-1500 мг 3-4 раза в сутки.

Детям разовые дозы: 3-6 лет - 250 мг, с 7 лет - 500 мг.

Кратность приема - 3-4 раза в сутки.

Лекарственное средство следует принимать за 30 минут - 1 час до еды.

Курс лечения - 10-30 дней или по 10 дней с 10-дневными перерывами между этими курсами.

Дети. Данную лекарственную форму не применять детям до 3 лет.

Передозировка.

Симптомы: возможны артериальная гипотензия, тахикардия, дезориентация.

Лечение: промывание желудка, назначение активированного угля, симптоматическая терапия.

Побочные реакции.

Со стороны иммунной системы: аллергические реакции.

Со стороны желудочно-кишечного тракта: тошнота, рвота.

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 блистерах.

По 10 таблеток в блистере, по 5 блистеров в пачке.

Категория отпуска. Без рецепта.

Производитель. АО «КИЕВСКИЙ ВИТАМИННЫЙ ЗАВОД».

Местонахождение производителя и адрес места осуществления его деятельности.

04073, Украина, г. Киев, ул. Копыловская, 38.

Web-сайт: www.vitamin.com.ua.