

Состав

каждый флакон 10 мл содержит аргинина цитрата нейтрального 1000 мг, бетаин гидрохлорида 500 мг, бетаина 500 мг;

вспомогательные вещества: бензойная кислота, сахароза, ароматизатор «Виноград», вода очищенная, лимонная кислота.

Опис

Гепаргин® является источником аминокислот аргинина и бетаина, которые проявляют протиастеничное, общеукрепляющее, гепатопротекторное и детоксицирующее действие на организм.

Аргинин — напивнезаминна аминокислота, участвующая в биосинтезе белка и в метаболизме мочевины. Нарушение белкового обмена, возникает при воздействии неблагоприятных факторов (отравление, вирусные инфекции, хронические болезни и др.) Приводит к общей интоксикации организма. Такими токсинами являются различные азотистые соединения и аммиак, которые образуются в процессе аминокислотного обмена, циркулирующих в крови и создают постоянный источник интоксикации в организме. Прежде всего от этого страдает ЦНС, как наиболее чувствительная система организма и развивается астенический синдром. Аргинин играет важную роль в микроциркуляции в тканях ЦНС, усиливает метаболизм в нейронах, улучшает когнитивные функции (память, внимание, запоминание). Аргинин — является субстратом для синтеза мочевины в печени. Аргинин способствует поддержанию оптимального азотистого баланса в организме, способствует выведению конечного азота, снижает образование вредных для клеток печени свободных радикалов, чем усиливает детоксикационную функцию печени (антитоксическое действие) и имеет выраженную протиастеничну действие. Аргинин является предшественником (донором) для синтеза оксида азота (NO) — сигнальной молекулы, участвует в регуляции ряда физиологических процессов, таких как расширение кровеносных сосудов, передача нервных импульсов и иммунный ответ. Аргинин проявляет гепатопротекторное действие, проявляющееся в улучшении микроциркуляции в печени, насыщении ее кислородом, нормализации гепатопортальной гемодинамики и внутриклеточного обмена в гепатоцитах, стимуляции их активности, уменьшении гипоксии и воспаления с последующей регенерацией гепатоцитов.

Бетаин -липотропна вещество, которое принимает непосредственное участие в биосинтезе фосфолипидов (фосфатидилхолина), транспорте триглицеридов,

окислении и утилизации жиров. Предотвращает и уменьшает жировую дистрофию печени. Бетаин — это осмопротектор для клетки, поддерживает водный баланс внутри клеток. При клеточном стрессе (астения, вирусные инфекции, интоксикации) клетка теряет воду и уменьшается в объеме, снижается обмен веществ. В организме включается работа ионных натриево-калиевых насосов, которые повышают уровень содержания электролита (в основном калия) в клетке и требуют большого количества энергии. Бетаин быстро поглощается клеткой, поддерживая водный баланс, не нарушает ферментативную активность клетки, нормализует уровень калия, уменьшает потребность в энергии для поддержания жизнедеятельности. Таким образом Бетаин проявляет мембраностабилизирующее, гепатопротекторное и метаболическое действие.

Ионы цитрата, содержащиеся в Гепаргини®, способствуют процессу пищеварения при повышенной кислотности желудочного сока, способствуют уменьшению ацидоза и диспептических проявлений (тошнота, чувство тяжести в желудке, метеоризм), которые часто наблюдаются при заболеваниях печени.

Рекомендации к применению

Может быть рекомендован врачом для коррекции рационов диетического питания:

- как кардиопротекторное средство в комплексной терапии ишемической болезни сердца, гипертонической болезни, при атеросклерозе;
- как нейропротекторное средство в комплексной терапии нарушений мозгового кровообращения с признаками гипоксии (головокружение, головная боль, шум в ушах);
- как средство для прегравидарной подготовки с целью улучшения репродуктивного здоровья и диетической коррекции гомоцистеинемии у женщин и беременных;
- как средство для коррекции ацетонемических состояний у детей в возрасте от 3-х лет с целью нормализации функционального состояния пищеварительной системы и устранения последствий интоксикации;
- как средство для повышения аппетита у детей и взрослых при нарушении обменных процессов, вызванных воздействием вредных внешних факторов (вирусные инфекции, голодание, иррациональные диеты, стрессы и т.д.);
- как иммуностимулирующее средство при состояниях, возникших в результате соблюдения рациона с низким содержанием питательных веществ, в период повышенных физических и психологических нагрузок;
- как гепатопротекторное средство с целью поддержания нормальной и содействие улучшению нарушенной функции печени при вирусных

гепатитах, гепатозах, стеатозах, НАСГ, циррозе, печеночной энцефалопатии;

- как противоастеническое средство при состояниях, связанных с нарушением белкового метаболизма (стрессы, астения, травмы, вирусные инфекции, голодание и др.), особенно у лиц, находящихся под влиянием вредного воздействия факторов окружающей среды;
- как детоксикационное средство с целью содействия устранению последствий действия алкоголя, медикаментов, промышленных и других токсичных, инфекционных, вирусных агентов.

Меры предосторожности

Повышенная чувствительность к компонентам продукта. Не применять в период беременности и кормления грудью, при желчнокаменной и мочекаменной болезни в стадии обострения, сахарном диабете.

Перед применением обязательна консультация врача.

Способ применения и дозы

Взрослым по 1-3 флакона в сутки после еды, или по рекомендации врача.

Развести содержимое одного флакона в половине стакана воды и выпить.

Детям в возрасте от 3-х лет в комплексном лечении ацетонемического синдрома — принимать по 2 флакона в сутки (утром и вечером). Содержимое флакона развести в половине стакана (100 мл) питьевой воды и принимать по 1 чайной ложке каждые 10-15 минут.

Рекомендуемый срок потребления

3-4 недели. В дальнейшем срок применения согласовывается с врачом.

Не является лекарственным средством

Без ГМО.

Срок годности

24 месяца с даты изготовления.

Условия хранения

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

Конечная дата потребления и номер партии: указанная на упаковке.

Упаковка

Раствор в стеклянных флаконах объемом 10 мл, 10 штук в картонной коробке.

Производитель

ПАО «Фармак».

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

04080, г. Киев, ул. Фрунзе, 63.