

## **Состав**

*действующие вещества:* на 10 мл раствора аргинина цитрата – 1,0 г, бетаина – 1,0 г;

*вспомогательные вещества:* моногидрат лимонной кислоты, сахароза, сорбат калия, виноградный ароматизатор, очищенная вода.

## **Свойства**

Бетаргин - биологически активная добавка, содержащая бетаин и аргинин. Средство восстанавливает нормальное функционирование печени, после повреждения токсическими веществами, в том числе и алкоголем.

Бетаргин положительно влияет на работу сердца и сосудистой системы, улучшает состояние клеток печени, уменьшает количество липидных отложений в гепатоцитах, активизирует ферменты, которые способствуют окислению и выведению ксенобиотиков и других токсинов.

Аргинин - незаменимая аминокислота, которая владеет следующими эффектами:

- участвует в метаболизме мочевины и способствует выведению продуктов обмена белкового синтеза;
- повышает синтез азота, благодаря чему нормализует тонус сосудистой системы;
- предотвращает вредное воздействие свободных радикалов;
- улучшает микроциркуляцию и трофику в печени;
- стабилизирует гемодинамику и способствует насыщению тканей и органов кислородом;
- регулирует работу гепатоцитов и повышает их регенерацию;
- снимает воспаление и минимизирует влияние гипоксии на гепатоциты;
- владеет антиоксидантными свойствами.

Бетаин является липотропным веществом, участвует в синтезе фосфолипидов и владеет следующими свойствами:

- способствует восстановлению клеточных мембран гепатоцитов;
- улучшает выведение окисленных жирных кислот и транспорт триглицеридов;
- предотвращает развитие жировой дистрофии печени, атеросклероза, образование тромбов в сосудах;
- уменьшает концентрацию гомоцистеина;

- обладает противовоспалительным и антифибротическим свойствами.

Ионы цитрата, которые содержатся в Бетаргине, способствуют процессу пищеварения при повышенной кислотности желудочного сока, уменьшают ацидоз, устраняют диспептические проявления (тошнота, ощущение тяжести в желудке, метеоризм), которые часто отмечают при заболеваниях печени.

## **Показания**

*Взрослым* - с целью нормализации функционального состояния пищеварительной системы и предупреждения последствий гепатотоксического действия алкоголя и токсинов, улучшения функции сердечно-сосудистой системы;

*детям в возрасте от 3-х лет* - с целью нормализации функционального состояния пищеварительной системы, для предупреждения последствий интоксикации, при ацетонемическом синдроме.

## **Противопоказания**

Индивидуальная непереносимость компонентов; сахарный диабет; желчнокаменная и мочекаменная болезни; беременность и кормление грудью.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий**

Не исследовалось.

## **Особенности применения**

Не превышать рекомендуемую суточную дозу. Бетаргин не следует использовать как заменитель полноценного рациона питания.

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

Не влияет на скорость реакции при управлении автотранспортом или другими механизмами.

## **Применение в период беременности или кормления грудью**

Бетаргин не принимают в период беременности и кормления грудью.

## **Способ применения и дозы**

Рекомендуемая дозировка составляет 1 саше (1 контейнер) 1-3 раза в день, в зависимости от заболевания и степени его тяжести. Содержимое саше (контейнера) предварительно необходимо развести в 100 мл теплой воды. Применяют Бетаргин после еды, желательно в одно и то же время суток.

*Детям старше 3 лет* Бетаргин назначают по 1-2 саше (контейнера) в сутки. Содержимое саше (контейнера) разводят в 100 мл воды и принимают по 1 чайной ложке каждые 10-15 минут.

## **Дети**

Средство назначают детям от 3 лет.

## **Передозировка**

Нет данных о передозировке.

## **Побочные реакции**

Нежелательные реакции могут возникнуть у лиц с повышенной чувствительностью к компонентам средства. Чаще всего у таких пациентов наблюдается сыпь и зуд кожи, тошнота, рвота, нарушение стула, диспептические расстройства, головная боль, боль в животе.

## **Условия хранения**

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

## **Упаковка**

По 10 мл в стеклянном контейнере; по 10 стеклянных контейнеров в картонной упаковке.

## **Категория отпуска**

Без рецепта.

## **Производитель**

Фарматис С.А.С., Франция.