

## **Состав**

*1 капсула содержит:* активные ингредиенты: урсодезоксихолевая кислота – 250 мг(мг), экстракт расторопши (силимарин) – 100 мг(мг) (эквивалентно 80 мг(мг) силимарина), L-карнитин – 70 мг(мг); *другие составляющие: наполнители:* диоксид кремния аморфный, микрокристаллическая целлюлоза, кальция стеарат; *оболочка капсулы:* желатин.

## **Описание**

Свойства:

- повышает устойчивость клеток печени к факторам поражения
- способствует усилению обезвреживающей функции печени
- активизирует восстановление нарушенных функций гепатоцитов

Урсодезоксихолевая кислота – составляющая гепатопротекторов нового поколения. УДХК – прямой цитопротектор: ее двойные молекулы встраиваются в мембраны клеток печени, защищая их и восстанавливая функции. УДХК способствует образованию и выделению желчи, снижает ее литогенность (способствует частичному или полному растворению холестериновых желчных камней при пероральном применении), активизирует работу ферментов поджелудочной.

Обладает иммуномодулирующей активностью, уменьшает выраженность иммунопатологических реакций в печени, снижает концентрацию токсичных для гепатоцитов желчных кислот (холевая, литохолевая, дезоксихолева и др.). Тормозит всасывание липофильных желчных кислот в кишечнике и стимулирует выведение токсичных желчных кислот через кишечник. Также ее физиологическое действие способствует связыванию и выведению из организма холестерина.

Экстракт расторопши пятнистой – вещество с доказанной гепатопротекторной и антиоксидантной активностью. Формула Урсогепавина содержит экстракт расторопши, стандартизированный по содержанию силимарина (1 капсула содержит 80 мг (mg) силимарина). Силимарин способствует быстрой регенерации клеток печени, стабилизирует мембраны гепатоцитов и препятствует разрушению клеточных структур. Экстракт пятнистой расторопши эффективно защищает клетки печени от экзо- и эндотоксинов, вирусов, ишемии и свободных радикалов.

В рандомизированных двойных слепых плацебо-контролируемых исследованиях в разных странах, в группах, принимавших силимарин, были выявлены значительные уменьшения фиброзов (измеренных как посредством биопсии, так и посредством измерения плотности печеночной ткани), значительные улучшения показателей АСТ, значительное уменьшение уровня глюкозы в плазме крови у пациентов с сахарным диабетом второго типа, а также, при наружном применении силимарин-геля, содержащего значительное уменьшение дерматита, вызванного лучевой терапией пациенток с раком груди

L-карнитин усиливает детоксикационную способность печени, активизирует синтез гепатоцитов. Обладает доказанной эффективностью в лечении неалкогольного стеатогепатоза - улучшает как функцию печени, так и регенерацию ее структуры.

Является важным участником обмена веществ и энергии в организме. Это биологически активное соединение, относящееся к классу витаминоподобных веществ, играет большую роль при расщеплении жиров и производстве энергии и присутствует почти во всех клетках организма. L-карнитин способствует снижению веса путем увеличения скорости расщепления жирных кислот и увеличения синтеза белка для обеспечения стабильной работы сердечно-сосудистой системы, уменьшения подкожного жира, быстрому восстановлению организма за счет общего улучшения обменных процессов в клетках и удаления токсичных продуктов обмена веществ из клетки - в составе комплексной терапии. Является природным веществом, участвующим в

энергетическом метаболизме, а также метаболизме кетоновых тел. Только L-изомер карнитина является биологически активным.

L-карнитин необходим для транспортировки длинноцепочечных жирных кислот в митохондрии для дальнейшего бета-окисления и образования энергии. Жирные кислоты используются в качестве энергетического субстрата всеми тканями, за исключением мозга.

Высвобождая коэнзим-А из сложных тиоэфиров, L-карнитин также усиливает окисление углеводов в цикле трикарбоновых кислот Кребса, стимулирует активность ключевого фермента гликолиза – пируватдегидрогеназы, а в скелетных мышцах – окисление аминокислот с разветвленной цепью. Таким образом, L-карнитин прямо или косвенно участвует в большинстве энергетических процессов, его наличие обязательно для окисления жирных кислот, аминокислот, углеводов и кетоновых тел.

У человека физиологические потребности в карнитине пополняются за счет потребления продуктов питания, содержащих карнитин (в первую очередь мяса), и путем эндогенного синтеза в печени из триметиллизина. Наибольшая концентрация L-карнитина определяется в мышечной ткани, миокарде и печени.

### **Рекомендации по применению**

Может быть рекомендован как источник биологически активных веществ; способствует нормализации функционирования печени, повышению сопротивления клеток печени неблагоприятным факторам.

**Перед применением рекомендуется консультация врача.**

**Не является лекарственным средством. Без ГМО.**

**Способ применения**

Употреблять взрослым по 1-капсуле независимо от еды. Кратность приема определяет врач индивидуально.

### **Способ применения**

3-4 месяца. Последующий прием возможен по согласованию с врачом.

### **Противопоказания**

Индивидуальная невосприимчивость к компонентам, дети, период беременности и период лактации.

### **Предостережение**

Не превышать рекомендованную суточную дозу, не следует использовать в качестве замены полноценного рациона питания.

### **Срок годности**

**Дата производства:** указано на упаковке (при необходимости).

**Срок годности:** 24 месяца со дня производства.

**Дата "употребить до" (минимальный срок годности):** указано на упаковке.

**Номер серии производства:** указан на упаковке.

### **Форма выпуска**

капсулы массой нетто 450 mg(мг)  $\pm$  7%.

## **Условия хранения**

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, защищенном от света и недоступном для детей месте при температуре от 4 до 25 °С.