

Гепатолик
суспензия для орального применения
листок-вкладыш

Описание

Суспензия от светло-коричневого до темно-коричневого цвета со специфическим запахом составляющих.

Состав

1 мл препарата содержит действующие вещества:

эссенциальные фосфолипиды - 60 мг,

метионин - 100 мг,

L-орнитин - 50 мг,

расторопши пятнистой экстракт - 15 мг,

травы бессмертника экстракт - 15 мг.

Вспомогательные вещества: калия сорбат, натрия бензоат, ксантановая камедь, твин-80, пропиленгликоль, вода дистиллированная.

Фармакологические свойства

АТСvet код QA05BA. Комплексная функциональная кормовая добавка для собак и кошек при заболеваниях печени.

Гепатолик содержит специфические нутрицевтические компоненты, которые имеют мембраностабилизирующие, гепатопротекторные, антиоксидантные свойства. Комплекс составляющих биологически активных веществ улучшает функциональное состояние печени и ее дезинтоксикационную функцию, способствует сохранению и восстановлению структуры гепатоцитов; нормализует уровень аммиака в организме животных, ускоряет регенерацию клеток печени.

Основным компонентом кормовой добавки являются так называемые эссенциальные фосфолипиды (EPL-субстанция), которые представляют собой высокоочищенную фракцию фосфатидилхолина. Определяющим компонентом этой фракции является дилинолеилфосфатидилхолин. Эссенциальные фосфолипиды по своей химической структуре подобны эндогенным мембранным фосфолипидам, превосходя их по своим функциональным свойствам за счет высокого содержания в них полиненасыщенных жирных кислот, особенно линолевой кислоты. Фосфолипиды являются основными структурными элементами клеточных мембран и органелл. Они участвуют в дифференциации, делении и регенерации клеток. Функциональное значение фосфолипидов основывается на их амфифильных свойствах, которые позволяют регулировать проницаемость клеточной оболочки. Они улучшают функцию мембран, в частности ионный обмен, процесс внутриклеточного дыхания, биологического окисления, влияют на связывание ферментов внутриклеточного дыхания в митохондриях, а также на процесс окислительного фосфорилирования в энергетическом обмене клеток. В физиологических условиях синтез фосфолипидов удовлетворяет нормальные потребности гепатоцитов, которые содержат достаточное количество фосфолипидов. Известно, что структура клеточных мембран и функция ферментных систем при заболеваниях печени нарушаются. Нарушается биосинтез фосфолипидов, дефицит которых приводит к нарушению функции клеточной мембраны. Эти процессы особенно выражены в митохондриях, которые приблизительно на 30% состоят из фосфолипидов и в которых осуществляются важнейшие обменные процессы, в том числе окислительное фосфорилирование. При дефиците фосфолипидов происходит нарушение жирового обмена, что приводит к жировой дистрофии печени. Благодаря своим фармакологическим свойствам Гепатолик устраняет указанные нарушения, способствует регенерации клеточных мембран, реактивирует нарушенные мембранно-ферментные системы и рецепторы, повышает детоксикационную способность печени и таким образом нормализует ее функцию.

Силимарин оказывает гепатопротекторное действие благодаря конкурентному взаимодействию с рецепторами на соответствующие токсины в гепатоцитарной мембране,

проявляя, таким образом, мембраностабилизирующее действие, стимулирует синтез протеинов (структурных и функциональных) и фосфолипидов в поврежденных гепатоцитах, ускоряя таким образом регенеративные процессы. Действие флавоноидов, к которым относится силимарин, обуславливается также их антиоксидантными свойствами и эффектами, которые улучшают микроциркуляцию.

Экстракт бессмертника улучшает общее функциональное состояние печени, усиливает образование желчи и желчных кислот, улучшает поток желчи по желчным путям, усиливает секреторную и двигательную функции желудочно-кишечного тракта. Он широко используется при различных заболеваниях печени, желчного пузыря и желчевыводящих путей: желчнокаменная болезнь, дискинезия желчных путей, хронический холецистит, хронический гепатит. Экстракт бессмертника обладает выраженным спазмолитическим действием на желчные протоки и сфинктер желчного пузыря, что в совокупности с мягким тонизирующим действием на желчный пузырь приводит к улучшению оттока желчи, полноценному высвобождению желчного пузыря, прекращению явлений дискинезии желчевыводящих путей. Наличие в экстракте бессмертника смоляных кислот обеспечивает противопаразитарное действие по отношению к лямблиям.

Биологически активные вещества бессмертника оказывают комплексное воздействие на гепатобилиарную зону, значительно усиливают дренажную функцию печени, обеспечивая надежную элиминацию продуктов метаболизма и токсинов с желчью.

Гепатолик по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в терапевтических дозах не оказывает эмбриотоксического, тератогенного, канцерогенного и sensibilizing действия.

Применение

Гепатолик назначают собакам и кошкам самостоятельно или в составе комплексной терапии при острых и хронических заболеваниях печени различной этиологии, для нормализации функции и регенерации печени после эндо и экзотоксикозов, соматических и инфекционных заболеваний, а также для снижения негативного воздействия лекарственных средств, обладающих гепатотоксичностью.

Дозировка

Препарат применяют собакам и кошкам перорально, индивидуально с небольшим количеством корма или вводят принудительно с помощью шприца-дозатора 2-3 раза в день в течение 3-5 недель, в дозах, указанных в таблице:

Масса тела животного	Разовая доза суспензии, мл	Суточная доза суспензии, мл
Собаки		
до 10 кг	1	2 – 3
11 – 20 кг	2	4 – 6
21 – 30 кг	3	6 – 9
31 – 40 кг	4	8 – 12
от 41 кг и больше	5	10 – 15
Кошки		
до 3 кг	1	2 – 3
3 – 6 кг	2	4 – 6
от 7 кг и больше	3	6 – 9

Противопоказания

Повышенная чувствительность животного к компонентам кормовой добавки, печеночная энцефалопатия и эпилепсия.

Форма выпуска

Флаконы из полимерных материалов по 30 мл, 50 мл и 100 мл укомплектованные шприцем-дозатором и вложенные в коробку.

Хранение

В закрытой упаковке производителя, в сухом защищенном от света и недоступном для детей месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 2°С до 25°С.
Срок годности кормовой добавки в закрытой упаковке при соблюдении условий хранения - 2 года со дня изготовления, после вскрытия флакона - не более 21 суток.

Производитель готового продукта
ЧАО «ПНП» Укрзооветпромстач »
Украина, 03040, г. Киев, ул. Васильковская, 16
Тел./Факс +380442590461, 2576311,
E-mail: zoovet@ukrzoovet.com.ua
<http://www.ukrzoovet.com.ua>