

ГЕПАВЕТАРИУМ®

Применение :

гепатопротектор с антидепрессивной активностью

Форма выпуска :

По 5 флаконов с лиофилизатом и 5 ампул с растворителем в одну контурную ячейковую упаковку из 10 ячеек или две из 5 ячеек контурные ячейковые упаковки из полимерного материала

Состав и фармакологические свойства.

ГЕПАВЕТАРИУМ® выпускается в дозировках 100 мг и 400 мг адеметионина.

Состав: Активное вещество: Лиофилизат:

ГЕПАВЕТАРИУМ® 100 мг: 1 флакон лиофилизата содержит адеметионина 1,4-бутандисульфонат 190 мг, что соответствует 100 мг адеметионина;

ГЕПАВЕТАРИУМ® 400 мг: 1 флакон лиофилизата содержит адеметионина 1,4-бутандисульфонат 760 мг, что соответствует 400 мг адеметионина;

Вспомогательные вещества: Растворитель

Ампула объемом 5,0 мл содержит: L – лизина 342,4 мг, натрия гидроксид 11,5 мг и воду для инъекций.

ГЕПАВЕТАРИУМ® относится к группе гепатопротекторов с антидепрессивной активностью. Оказывает холеретическое и холекинетическое действие. Обладает дезинтоксикационным, регенерирующим, антиоксидантным, антифиброзирующим и нейропротективным действием.

Восполняет дефицит адеметионина и стимулирует его выработку в организме, в первую очередь в печени и мозге. Участвует в биологических реакциях трансметилирования (донатор метальной группы) – молекула S-аденозил-L-метионина (адеметионин) донирует метильную группу в реакциях метилирования фосфолипидов клеточных мембран, белков, гормонов, нейтромедиаторов и др.; транссульфатирования – предшественник цистеина, таурина; глутатиона, обеспечивает окислительно-восстановительный механизм клеточной детоксикации), коэнзима А.

Повышает содержание глутамина в печени, цистеина и таурина в плазме; снижает содержание метионина в сыворотке крови, нормализуя метаболические реакции в печени. После декарбоксилирования участвует в процессах аминопропилирования как предшественник полиаминов – путресцина (стимулятор регенерации клеток и пролиферации гепатоцитов), спермидина и спермина, входящих в структуру рибосом. Оказывает холеретическое действие, обусловленное повышением подвижности и поляризации мембран гепатоцитов вследствие стимуляции синтеза в них фосфатидилхолина. Это улучшает функцию ассоциированных с мембранами гепатоцитов транспортных систем желчных кислот и способствует прохождению желчных кислот в желчевыводящую систему.

Эффективен при внутريدольковом варианте холестаза (нарушение синтеза и тока желчи). Способствует дезинтоксикации желчных кислот, повышает содержание в гепатоцитах конъюгированных и сульфатированных желчных кислот. Конъюгация с таурином повышает растворимость желчных кислот и выведение их из гепатоцита. Процесс сульфатирования желчных кислот способствует их элиминации почками, облегчает прохождение через мембрану гепатоцита и выведение с желчью. Кроме этого сульфатированные желчные кислоты дополнительно защищают мембраны клеток печени от токсического действия нессульфатированных желчных кислот, присутствующих в высоких концентрациях в гепатоцитах при внутривнутрипеченочном холестазе.

Показания к применению.

ГЕПАВЕТАРИУМ® назначают самостоятельно или в составе комплексной терапии при следующих заболеваниях собак и кошек:

- гепатиты различного генеза: вирусные, токсические; жировая дистрофия печени;
- холангит;
- внутрипеченочный холестааз;
- хронический не калькулёзный холецистит;
- для снижения отрицательного влияния лекарственных средств, обладающих гепатотоксичностью.

Показания для вынужденного применения ветеринарного препарата:

Препарат ГЕПАВЕТАРИУМ® применяют для снижения отрицательного влияния лекарственных средств, обладающих гепатотоксичностью, при гепатитах различного генеза: вирусные, токсические; жировая дистрофия печени; при хроническом не калькулёзном холецистите, холангите.

Противопоказания.

Препарат ГЕПАВЕТАРИУМ® следует с осторожностью использовать во время беременности и в период лактации, по назначению ветеринарного врача.

Порядок применения.

ГЕПАВЕТАРИУМ® применяют животным начиная с 3-х месячного возраста.

ГЕПАВЕТАРИУМ® вводят внутривенно или внутримышечно 1 раз в сутки в дозе 20 мг/кг по действующему веществу, что соответствует 0,25 мл/ кг массы животного.

Курс лечения составляет 7-14 дней.

Лиофилизат нужно растворять в специально прилагаемом растворителе непосредственно перед введением. Для этого стерильным шприцем набирают растворитель и с соблюдением правил асептики вводят во флакон с лиофилизатом. Для дозировки 100 мг следует отобрать 1,25 мл растворителя, для дозировки 400 мг следует использовать полностью весь растворитель из ампулы. Растворитель следует отбирать шприцом, объём которого не превышает 2-х объёмов отбираемого объёма. Остатки растворителя не подлежат дальнейшему хранению.

При внутривенном введении необходимо строгое соблюдение правил асептики.

Побочные явления.

В терапевтических дозах препарат не вызывает никакого побочного действия.

При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата и возникновении аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

Особые указания.

ГЕПАВЕТАРИУМ® не предназначен для применения продуктивным животным.

Хранение.

Препарат следует хранить в закрытой упаковке производителя, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте отдельно от пищевых продуктов и кормов при температуре от 2°С до 25°С.

Следует хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности при соблюдении условий хранения: лиофилизат – 2 года.

Датой производства лиофилизата считается дата окончания процесса лиофилизации; растворитель – 3 года. Датой производства растворителя считается дата расфасовки растворителя.

После вскрытия флакона препарат хранению не подлежит!