Гептролюкс таблетки

Инструкция

по применению препарата Гептролюкс таблетки для собак и кошек.

(Организация-производитель – АО «Агробиопром», Россия).

Для ветеринарного применения.

Общие сведения

**Регистрационный номер:** 77-3-17.20-4701 №ПВР-3-17.20/03581

**Международное непатентованное название:** адеметионин, натрия глицирризинат.

**Состав и форма выпуска**

***Гептролюкс таблетки для кошек и собак мелких пород*** в 1 таблетке в качестве действующих веществ содержит адеметионина 1,4-бутан дисульфонат - 66,5 мг (в пересчете на адеметионин -35 мг), натрия глицирризинат - 1 мг, а в качестве вспомогательных веществ: кукурузный крахмал, стеарат кальция, лактозу, целлюлозу микрокристаллическую, ароматизатор.

***Гептролюкс таблетки для собак средних и крупных пород в*** 1 таблетке в качестве действующих веществ содержит адеметмонина 1,4-бутандисульфонат-199,5 мг (в пересчете на адеметионин - 105 мг), натрия глицирризинат - 3 мг, а в качестве вспомогательных веществ: кукурузный крахмал, стеарат кальция, лактозу, целлюлозу микрокристаллическую, ароматизатор.

По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой таблетки от белого до светло-коричневого цвета. Допускается наличие желтоватого оттенка и желто-коричневых вкраплений.

Гептролюкс таблетки выпускают расфасованным по 20, 24, 40 таблеток в контурные блистеры, упакованные в картонные пачки. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению.

**Лекарственная форма** Таблетки для приема внутрь.

**Фармакотерапевтическая группа** Гепатопротекторные средства.

**Фармакологические свойства**

**Фармакодинамика**

Адеметионин оказывает холеретическое и холекинетическое действие, обладает детоксикационными, регенерирую­щими, антиоксидантными, антифиброзирующими и нейропротективными свойствами. Восполняет дефицит S-аденозил-L-метионина (адеметионина) и стимулирует его выработку в организме, содержится во всех средах организма. Выполняет ключевую роль в метаболических процессах организма, принимает участие в важных биохимических реакциях, в том числе участвует в синтезе нуклеиновых кислот, белков, гормонов. Обеспечивает окислительно-восстановительный механизм клеточной детоксикации, коэнзима А. Повышает содержание глутамина в печени, цистеина и таурина в плазме; снижает содержание метионина в сыворотке, нормализуя метаболические реакции в печени. Стимулирует регенерацию клеток и пролиферации гепатоцитов, уменьшает риск фиброзирования. Адеметионин снижает токсичность желчных кислот в гепатоците, повышает растворимость желчных кислот и выведение их из гепатоцита. У животных с диффузными заболеваниями печени (цирроз, гепатит) с синдромом внутри печеночного холестаза адеметионин снижает выраженность кожного зуда и изменений биохимических показателей, в том числе концентрации прямого билирубина, активности щелочной фосфатазы, аминотрансфераз и др. Эффективен при гепатопатиях, обусловленных различными гепатотоксичными препаратами.

Натрия глицирризинат обладает противовоспалительным действием, стимулирует продукцию интерферонов, усиливает фагоцитоз, увеличивает активность естественных клеток-киллеров. Оказывает гепатопротекторное действие, благодаря антиоксидантной и мембраностабилизирующей активности. Потенцирует действие эндогенных глюкокортикостероидо в, оказывая противовоспалительное и противоаллергическое действие при неинфекционных поражениях печени.

При поражениях кожного покрова, за счет мембраностабилизирующего и противовоспалительного действия ограни­чивает распространение процесса и способствует регрессу заболевания.

**Фармакокинетика**

После приема внутрь адеметионин и натрия глицирризинат хорошо всасываются из желудочно-кишечного тракта в виде исходных соединений и фармакологически активных продуктов гидролиза, хорошо распределяются в организме животного, проникают в печень, кожные покровы и другие органы.

Гептролюкс таблетки по степени воздействия на организм относятся к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), при применении в рекомендуемых дозах хорошо переносится собаками и кошками разных пород и возрастов.

**Показания к применению**

Гептролюкс таблетки применяют для лечения заболеваний печени, желчного пузыря и желчевыводящих протоков у животных.

Лекарственный препарат применяют собакам и кошкам при внутри печёночном холестазе, который может наблюдаться при следующих заболеваниях: жировая дистрофия печени, хронический гепатит, токсические поражения печени различной этиологии, включая вирусные, кровепаразитарные, лекарственные (в том числе, в результате применения антибактериальных, противоопухолевых, противовирусных лекарственных средств); при хроническом бескаменном холецистите, холангите, циррозе печени, энцефалопатии (в том числе ассоциированной с печеночной недостаточностью).

Гептролюкс таблетки применяется для лечения синдрома когнитивной дисфункции у домашних животных. Лекарственный препарат также применяют животным для восстановления после перенесенных тяжелых заболеваний, операций и интоксикаций, для повышения общей резистентности организма.

**Порядок применения**

Гептролюкс таблетки применяют животным внутрь, индивидуально, строго натощак. Лекарственный препарат следует вынимать из блистера непосредственно перед применением животному.

|  |  |
| --- | --- |
| **Масса****животного** | **Количество таблеток в сутки** |
| **Для кошек и собак** **мелких пород.****1 *таблетка*** ***на 5 кг массы животного.*** | **Для собак** **средних и крупных пород.****1 *таблетка*** ***на 15 кг массы животного.*** |
| **от 2 кг до 5 кг** | **1 таблетка** | ***-*** |
| **от 5 кг до 10 кг** | **2 таблетки** | ***-*** |
| **от 10 кг до 15 кг** | **3 таблетки** | **1 таблетка** |
| **от 15 кг до 30 кг** | **-** | **2 таблетки** |
| **от 30 кг до 45 кг** | **-** | **3 таблетки** |
| **от 45 кг до 60 кг** | **-** | **4 таблетки** |

Животным массой свыше 60 кг лекарственный препарат применяют по 1 таблетке для собак средних и крупных пород на каждые 15 кг массы животного.

Курс применения составляет 14-30 суток, в зависимости от индивидуальных особенностей организма и характера течения заболевания. При необходимости, по указанию ветеринарного врача прием лекарственного препарата можно возобновить через 10 суток. При хроническом течении заболевания курс лечения повторяют несколько раз в год. Возможно применение лекарственного препарата в составе комплексной терапии.

Животным пожилого возраста лечение рекомендуется начинать с наименьшей рекомендованной дозы, принимая во внимание снижение печеночной, почечной или сердечной функции, наличие сопутствующих патологических состояний и применение других лекарственных средств.

Особенностей действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не установлено.

Следует избегать нарушений доз и курса применения лекарственного препарата, так как это может привести к снижению его эффективности. В случае пропуска очередного применения лекарственного препарата его следует применить как можно скорее в той же дозе и по той же схеме.

**Побочные явления и осложнения**

Побочных явлений и осложнений при применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам лекарственного препарата возможно проявление диареи, рвоты и кожного зуда. Указанные симптомы кратковременны, самопроизвольно исчезают после отмены лекарственного препарата и не требуют применения других лекарственных средств.

**Противопоказания**

Противопоказанием к применению лекарственного препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам лекарственного препарата (в том числе в анамнезе).

Гептролюкс таблетки следует с осторожностью применять при острой почечной недостаточности.

**Применение беременным и лактирующим животным**

Возможность применения лекарственного препарата самкам в период беременности и вскармливания потомства определяет лечащий ветеринарный врач на основании оценки соотношения пользы к возможному риску его применения.

**Передозировка**

При передозировке лекарственного препарата возможно усиление побочных действий (диарея, рвота и кожный зуд). В этом случае необходимо провести симптоматическую терапию.

**Взаимодействие с другими лекарственными препаратами**

Применение препарата Гептролюкс таблетки не исключает использования других этиотропных и патогенетических лекарственных средств. Следует с осторожностью применять препарат Гептролюкс таблетки одновременно с селективными ингибиторами, трициклическими антидепрессантами, а также фитопрепаратами и препаратами, содержащими триптофан.

**Особые указания**

Применение лекарственного препарата у животных в возрасте до 1 года осуществляется только под наблюдением ветеринарного врача. Препарат Гептролюкс таблетки не предназначен для применения продуктивным животным.

**Меры личной профилактики**

При работе с лекарственным препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами для ветеринарного применения. Пустую упаковку из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам лекарственного препарата следует избегать прямого контакта с ним. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании компонентов лекарственного препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку). Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

**Условия хранения**

Лекарственный препарат хранят в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 0 °С до 25 °С.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя - 3 года с даты производства. Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности. ***После вскрытия первичной упаковки лекарственный препарат хранению не* подлежит.**

Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности. Лекарственный препарат Гептролюкс таблетки отпускается без рецепта ветеринарного врача.

Лекарственный препарат следует хранить в недоступном для детей месте.