

Регистрационный номер: РК-ВП-4-3671-18

Международное непатентованное наименование: фосфолипиды, глицирризиновая кислота, глицин, L-аргинин, орнитин, артишока листьев экстракт, метионин, расторопши пятнистой плодов экстракт, маточное молочко.

Состав и форма выпуска

Гепатолюкс (Gepatolux) суспензия для собак мелких пород содержит в 1 мл действующие вещества: метионин – 30 мг, фосфолипиды эссенциальные (лецитин) растительного происхождения из семян сои – 40 мг, L - аргинин – 0,5 мг, L - оргинин - 25 мг, экстракт листьев артишока полевого – 20 мг, экстракт семян расторопши пятнистой (силимарин) – 5 мг, соль глицирризиновой кислоты – 10 мг, глицин – 10 мг, пчелиное маточное молочко – 0,1 мг и вспомогательные компоненты: бензоат натрия, лимонная кислота, ксантановая камедь (Keltrol), ПЭГ-400, вода очищенная. По внешнему виду Гепатолюкс представляет собой суспензию от светло-коричневого до темно-коричневого цвета. Выпускают препарат расфасованным по 25 мл в полимерные флаконы, герметично закупоренные навинчивающимися крышками с контролем первого вскрытия, упакованные в картонные пачки в комплекте со шприцем-дозатором и инструкцией по применению.

Лекарственная форма

Суспензия для приема внутрь.

Фармакотерапевтическая группа

Гепатопротекторы.

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Активные компоненты препарата способствуют нормализации белкового, углеводного и жирового обмена, обладают выраженными гепатопротекторными свойствами, повышают антиоксидантную, барьерную, гомеостатическую и метаболическую функцию печени. Экстракты лекарственных растений оказывают желчегонное, гиполипидемическое и гипогликемическое (понижение уровня сахара в крови) действие, ускоряют процесс депонирования веществ в печени. Метионин является незаменимой аминокислотой, которая регулирует азотистый баланс в организме. Содержит подвижную метильную группу и участвует в процессах метилирования, обеспечивающих синтез холина, адреналина, креатина и др. биологически важных соединений, обезвреживания токсичных продуктов и образования фосфолипидов. Тормозит отложение в печени нейтрального жира, оказывает липотропный эффект (удаление из печени избытка жира). Фосфолипиды эссенциальные (лецитин) относятся к классу высокоспециализированных липидов и представляют собой сложные эфиры глицерофосфорной кислоты. Являются основными элементами в структуре клеточной

оболочки и митохондрий, регулируют липидный и углеводный обмен, улучшают функциональное состояние печени и ее дезинтоксикационную функцию, способствуют сохранению и восстановлению структуры гепатоцитов; тормозят формирование соединительной ткани в печени. L-аргинин и L-орнитин – аминокислоты, которые ускоряют выведение из организма продуктов белкового обмена, снижают уровень холестерина, улучшают работу ферментативных систем и трофику тканей. Экстракт листьев артишока полевого обладает желчегонным, дезинтоксикационным, гепатопротективным, гиполипидемическим и диуретическим действием. Повышает выведение из организма мочевины, токсинов (нитросоединений, алкалоидов, солей тяжелых металлов), способствует уменьшению содержания холестерина в крови. Экстракт расторопши пятнистой (силимарин) обладает антиоксидантными и мембраностабилизирующими свойствами, препятствует накоплению гидроперекисей липидов, тем самым уменьшает повреждения клеток печени и замедляет поступление в них токсических веществ. А также активизирует и нормализует белковый и жировой обмен. Соль глицирризиновой кислоты стимулирует желчеотделение и улучшает функционирование печени, оказывает противовирусное, спазмолитическое и противовоспалительное действие. Глицин является регулятором обмена веществ, нормализует и активизирует процессы защитного торможения в центральной нервной системе, повышает выносливость животного. Оказывает антиоксидантное и антитоксическое действие. Пчелиное маточное молочко способствует быстрому восстановлению и выведению токсических веществ, ядов и тяжелых металлов из организма, нормализует внутриорганное давление, повышает иммунную систему, улучшает функцию почек и печени, снижает уровень сахара в крови, а также оказывает выраженное противовоспалительное, гепатопротекторное, кардиопротекторное и адаптогенное действие.

Фармакокинетика

После приема внутрь компоненты препарата хорошо всасываются в тонком кишечнике, в том числе в виде биологически активных продуктов их гидролиза пищеварительными ферментами, которые транспортируются через стенку кишечника в лимфатическое русло и в печени происходит частичный ресинтез из них.

Препарат по степени воздействия на организм теплокровных животных относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76). В рекомендуемых дозах не оказывает эмбриотоксического, тератогенного, мутагенного и sensibilizing действия.

Показания к применению

Гепатолюкс суспензию применяют собакам для профилактики и лечения острых и хронических заболеваний печени (гепатиты, гепатозы, жировая дистрофия и дегенерация печени), желчного пузыря и желчевыводящих путей различного генеза. Комплексный состав препарата способствует регенерации клеток печени, улучшению

ферментативной активности, нормализации всех видов обмена веществ, повышению аппетита и усвояемости у животных. Препарат эффективен при интоксикациях, отравлениях и состояниях обезвоживания организма; снижает побочные действия химиотерапевтических, противопаразитарных и других лекарственных средств, обладающих гепатотоксичностью. Гепатолюкс улучшает свойства желчи и уменьшает риск образования желчных камней у животного. Применение препарата значительно снижает риск возникновения цирроза и рака печени у животных. Рекомендовано применение препарата Гепатолюкс суспензия животным группы риска: кастрированным, стерилизованным, склонным к полноте, малоподвижным и пожилым.

Порядок применения

Перед применением флакон с суспензией необходимо тщательно встряхнуть.

Гепатолюкс суспензию собакам задают внутрь индивидуально во время кормления в дозе 1 мл на 10 кг массы 2 раза в день или непосредственно вливают в защечную область при помощи шприца-дозатора. Курс применения составляют 20-30 дней, в зависимости от индивидуальных особенностей организма и характера течения заболевания. При необходимости по указанию ветеринарного врача прием препарата можно возобновить через 10 дней. При хроническом течении заболевания курс лечения повторяют несколько раз в год.

Применение Гепатолюкс суспензии не исключает использования других этиотропных и патогенетических лекарственных средств. Препарат назначают самостоятельно или в составе комплексной терапии. При пропуске одного или нескольких приемов средства его применение возобновляют в тех же дозах и по той же схеме. Особенности действия лекарственного препарата при первом приеме и отмене не установлены.

Побочные явления и осложнения

При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией не наблюдаются.

При индивидуальной непереносимости компонентов препарата и проявлении аллергических реакций, применение препарата следует прекратить.

В очень редких случаях, через несколько минут после применения препарата у животных возможно появление повышенного слюноотделения, которое самопроизвольно прекращается.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Не рекомендуется назначать животным с печеночной энцефалопатией и тяжелой формой почечной недостаточности.

Передозировка

Симптомы передозировки у животных не выявлены.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Препарат совместим с лекарственными средствами и кормовыми добавками.

Применение при беременности и в период лактации

Применение беременным, лактирующим и животным до года осуществляется только под наблюдением ветеринарного врача.

Особые указания

Не предназначен для применения продуктивным животным.

Меры личной профилактики

При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Во время работы не разрешается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть руки теплой водой с мылом. Людям с гиперчувствительностью к компонентам Гепатолюкс суспензия следует избегать прямого контакта с препаратом. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата внутрь необходимо обратиться в медицинское учреждение. Пустые флаконы из-под препарата утилизируют с бытовыми отходами. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства. Не использовать для бытовых целей пустые флаконы. Применять препарат только по назначению.

Условия хранения

Хранить в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 0 до 25°C. Срок годности при соблюдении условий хранения – 36 месяцев от даты производства. Дата производства указана на упаковке. После вскрытия флакона - не более 20 суток в сухом и темном месте при температуре от 6-8°C. Не использовать по истечении срока годности.

Хранить в недоступном для детей месте!

Отпускается без рецепта ветеринарного врача.