



Pchelodar[®]
professional

Зоокард

Инструкция

по ветеринарному применению препарата Зоокард
Кардиопротектор нового поколения для лечения застойных явлений,
вызванных хронической сердечной недостаточностью, артериальной
гипертензией, почечной недостаточностью, кардиомиопатиями
различного генеза, и для профилактики ишемии миокарда
у собак и кошек.

(Организация-разработчик ЗАО «Агробиопром», Россия).

Общие сведения

Регистрационный номер: РК-ВП-4-2189-13

Международное непатентованное наименование: рамиприл, левокарнитин, маточное молочко.

Состав и форма выпуска:

Зоокард (Zookard) содержит в 1 таблетке действующие вещества: рамиприл – 1,2 мг, L-карнитин – 80 мг, экстракт пчелиного маточного молочка – 2 мг и вспомогательные компоненты: лактоза, стеарат кальция, аэросил, картофельный крахмал. По внешнему виду Зоокард представляет собой таблетки округлой формы белого цвета. Выпускают препарат расфасованным по 10 таблеток в полимерные флаконы, герметично укупоренные навинчивающимися крышками с контролем первого вскрытия. Каждый флакон упакован в картонную пачку в комплекте с инструкцией по применению.

Лекарственная форма

Таблетки для внутреннего применения.

Фармакотерапевтическая группа

Ингибитор АПФ

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Активные компоненты Зоокарда оказывают антигипертензивное, вазодилатирующее и кардиопротективное действие.

Рамиприл – гипотензивное средство, ингибитор ангиотензинпревращающего фермента. Механизм антигипертензивного действия связан с конкурентным ингибированием активности АПФ, которое приводит к снижению скорости превращения ангиотензина I в ангиотензин II, являющийся мощным сосудосуживающим веществом. Уменьшает давление в легочных капиллярах и сопротивление в легочных сосудах; повышает минутный объем сердца и выносливость к нагрузке. У животных с признаками хронической сердечной недостаточности, после инфаркта миокарда рамиприл снижает риск внезапной смерти и прогрессирование сердечной недостаточности. Значительно уменьшает частоту инфаркта миокарда и инсульта у животных. Понижает общее сосудистое периферическое сопротивление, замедляет возникновение и прогрессирование хронической сердечной недостаточности, снижает общую смертность животных. Оказывает антигипертензивное действие, не вызывая компенсаторной тахикардии. Эффективность рамиприла не зависит от пола, возраста и массы тела животного. Рамиприл значительно снижает имеющуюся микроальбуминурию и риск развития нефропатии. Эти эффекты отмечаются у животных, как с повышенным, так и с нормальным артериальным давлением. Гипотензивный эффект рамиприла развивается примерно через 1-2 ч, достигает максимума в пределах 3-6 ч, продолжается не менее 24 часа после приема. L-карнитин является аминокислотой, которая имеет большое значение в процессе энергетического метаболизма миокарда и необходима для поддержания нормальной сердечной деятельности у животных. L-карнитин транспортирует высокомолекулярные жирные кислоты в митохондрии, а также для бетаокисления и синтеза АТФ, за счет чего сердце получает большую часть требуемой энергии. L-карнитин повышает выносливость при высоких физических нагрузках, а также оказывает регенерирующее и антигипоксическое действие. Пчелиное маточное молочко - это биогенный стимулятор, который необходим при нарушениях кровоснабжения сердца, сопровождающихся болезненными приступами стенокардии, тяжестью в сердечной области при сердечной недостаточности. Способствует нормализации обмена веществ, повышению иммунитета и быстрому восстановлению организма.

Фармакокинетика

После приема внутрь 50-60% препарата быстро всасывается из желудочно-кишечного тракта. Прием пищи не замедляет всасывание. Максимальная концентрация в сыворотке крови достигается через 1-4 часа. Зоокард выводится из организма теплокровных животных через почки (60 %) и, преимущественно в виде метаболитов, с калом (40%).

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

Показания к применению

Зоокард назначают собакам при застойных явлениях, вызванных хронической сердечной недостаточностью, артериальной гипертензией, почечной недостаточностью, кардиомиопатиями различного генеза и для профилактики ишемии миокарда (инфаркт, инсульт и т.д.). Зоокард назначают для повышения выносливости к физическим нагрузкам и выживаемости у собак с врожденными пороками сердца.

Порядок применения

Зоокард применяют животному перорально (внутрь), индивидуально, целиком или в размельченном виде в дозе **1 таблетка на 10 кг** массы. Препарат задают принудительно на корень языка или с любимым кормом 1 раз в сутки в течение 21 - 28 дней, в зависимости от состояния животного и индивидуальных особенностей организма. Можно также скармливать препарат при помощи шприца в виде водной суспензии, предварительно растворив таблетку в питьевой воде. Продолжительность курса устанавливает ветеринарный врач индивидуально для каждого животного. Резкая отмена препарата не приводит к быстрому повышению артериального давления. 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 индивидуальной непереносимости компонентов Зоокарда и проявлении аллергических реакций применение препарата следует прекратить и провести симптоматическую терапию антигистаминными средствами в соответствии с инструкцией по их применению. В редких случаях отмечаются признаки гипотензии, проявляющиеся в виде апатии и атаксии.

Противопоказания

Повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата (в том числе в анамнезе), ангионевротический отек, стеноз митрального клапана, стеноз аорты, тяжелые нарушения функции печени и почек. Не рекомендуется применять беременным и лактирующим самкам.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами.

Зоокард можно применять в сочетании с фуросемидом в случаях, при которых имеется необходимость в дополнительном усилении диуреза. В таких ситуациях дозу мочегонного препарата можно снизить, поскольку диуретический эффект усиливается и поддерживается на нужном уровне за счет действия Зоокарда.

Передозировка

Симптомы передозировки у животных не выявлены.

Особые указания

Возможность применения лекарственного препарата у потомства животных не установлена.

Меры личной профилактики

При работе с Зоокардом 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 Зоокарда 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

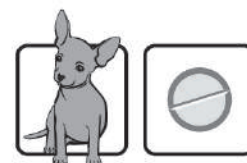
Хранить в закрытой упаковке производителя, в защищенном от света и влаги месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 0 до 25°C. Срок годности при соблюдении условий хранения – 24 месяца от даты производства. Дата производства указана на упаковке.

Не использовать по истечении срока годности.

Хранить в местах, недоступных для детей!

Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

1 таблетка = 1 доза



Производитель: ЗАО «Агробιοпром», РФ
тел./факс: +7 (495) 607-50-34,+7 (495) 607-67-81.
Адрес производства: РФ, Московская обл., г. Балашиха,
Полтевское шоссе, владение 4

www.agrobioprom.com



Agrobioprom
ветеринарные препараты