СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

02.12.2025

ИНСТРУКЦИЯ
по ветеринарному применению лекарственного препарата Хетгард

(Организация-разработчик: АО «НПФ «Экопром»; 140070, Московская обл., г. Люберцы, р.п. Томилино, ул. Гаршина, д. 11/23, пом. 263)

Номер регистрационного удостоверения: 32-3-06.24-5129№ПВР-3-06.24/03939

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Хетгард (Hetguard).

Международное непатентованное наименование действующего вещества: беназеприл.

2. Лекарственная форма: таблетки для приема внутрь.

Выпускают препарат в двух дозировках: таблетки массой 200 мг и 350 мг, которые в качестве действующего вещества содержат (в 1 таблетке) соответственно 5 мг и 20 мг беназеприла гидрохлорида, а также вспомогательные вещества: лактозу моногидрат, кроскармеллозу натрия, стеарат кальция, желатин, аэросил, пищевую добавку «Аромат мясной Тирольский».

3. По внешнему виду препарат представляет собой таблетки овальной формы, с риской по центру, от белого до бежевого цвета, с характерным запахом; возможны вкрапления от светло-бежевого до коричневого цвета, обусловленные особенностями используемого сырья.

Срок годности препарата Хетгард при соблюдении условий хранения - 3 года со дня производства. После вскрытия упаковки (половинки таблеток) – не более 48 часов.

Запрещается применение препарата по истечении срока годности.

4. Выпускают Хетгард расфасованным по 14 таблеток в контурную ячейковую упаковку из фольги алюминиевой печатной лакированной (блистер). Каждый блистер помещают в картонную пачку вместе с инструкцией по применению.

5. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, при температуре от 0 °С до 25 °С.

6. Препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Хетгард относится к фармакотерапевтической группе: ингибиторы ангиотензин превращающего фермента (АПФ).

10. Беназеприл гидрохлорид, входящий в состав препарата Хетгард, в результате гидролиза образует активный метаболит беназеприлат, который ингибирует АПФ. Этот фермент является частью ренин-ангиотензиновой каскадной системы и предотвращает превращение неактивного ангиотензина I в биологически активный ангиотензин II - гормон, контролирующий вазоконстрикцию и выброс альдостерона. Таким образом, препарат предотвращает сужение кровеносных сосудов, снижая артериальное давление и облегчая кровообращение у собак. У кошек способствует нормализации повышенного давления в капиллярах клубочков и снижает системное артериальное давление.

После перорального применения препарата беназеприл гидрохлорид хорошо всасывается в желудочно-кишечном тракте и метаболизируется до активного метаболита беназеприлата. Максимальная концентрация беназеприла и беназеприлата в плазме крови собак наблюдается соответственно через 30 минут и 75 минут, в плазме крови кошек - через 2 часа.

Наблюдается двухфазное снижение концентраций беназеприлата: начальная быстрая фаза (период полувыведения составляет 1,7 часа у собак и 2,4 часа у кошек) представляет собой выведение свободного лекарственного препарата, в то время как конечная фаза (период полувыведения составляет 19 часов у собак и 29 часов у кошек) отражает высвобождение беназеприлата из связи с АПФ преимущественно в ткани. Беназеприл и беназеприлат активно связываются с белками плазмы (85-90%), в тканях обнаруживаются преимущественно в печени и почках.

Многократное применение препарата Хетгард сопровождается некоторой биоаккумуляцией беназеприлата; равновесное состояние достигается в течение нескольких дней (4 дней у собак).

Беназеприл в значительной степени метаболизируется путем ферментативного гидролиза, главным образом в печени, выводится из организма с мочой и желчью. У собак беназеприлат выделяется в количестве 54% с желчью и 46% через мочевыводящую систему, у кошек - 85% с желчью и 15% через мочевыводящую систему. Нарушение функции почек у собак и кошек не влияет на клиренс беназеприлата, поэтому при наличии почечной недостаточности коррекции дозы препарата не требуется.

Хетгард по степени воздействия на организм относятся к «малоопасным» веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

11. Хетгард применяют собакам при сердечной недостаточности и кошкам при хронической почечной недостаточности.

12. Противопоказаниями к применению препарата Хетгард являются индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата, стеноз аорты или легочной артерии, артериальная гипотензия, гипонатриемия, гиповолемия, острая почечная недостаточность.

13. При работе с препаратом Хетгард следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами для животных. По окончании работы следует вымыть руки теплой водой с мылом. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Хетгард. В случае проявления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

14. Применение препарата беременным и лактирующим животным при необходимости должно проводиться под контролем ветеринарного врача.

15. Хетгард применяют индивидуально, перорально, независимо от кормления, 1 раз в сутки, в дозе 0,25-0,5 мг беназеприла гидрохлорида на 1 кг массы тела животного. Терапевтическую дозу и продолжительность курса лечения в зависимости от физиологического состояния животного и течения заболевания определяет ветеринарный врач. При тяжелом течении заболевания разовая доза препарата может быть увеличена вдвое. Длительность курса лечения не ограничена.

Разовые дозы препарата в зависимости от массы тела животного и вида используемых таблеток представлены в таблице.

Масса тела животного, кг	Хетгард 5 мг		Хетгард 20 мг	
	Стандартная доза, таб.	Повышенная доза, таб.	Стандартная доза, таб.	Повышенная доза, таб.
кошки 2,5-5	1/2*	1	-	-
кошки 5-10	1	2	-	-
собаки 5-10	1/2*	1	-	-
собаки 11-20	1	2	-	-
собаки 21-40	-	-	1/2*	1
собаки 41-80	-	-	1	2

* Оставшиеся половинки таблеток следует поместить в блистер и использовать в течение 48 часов.

16. При применении препарата Хетгард в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности и развитии аллергических

реакций использование препарата прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию.

17. В случае передозировки лекарственного препарата у животного возможно чрезмерное снижение артериального давления, в этом случае проводят промывание желудка, индуцируют рвоту и назначают внутривенное введение теплого физиологического раствора и средства симптоматической терапии.

18. Хетгард не следует применять одновременно с калийсберегающими диуретическими средствами, блокаторами кальциевых каналов, препаратами, содержащими калий, нестероидными противовоспалительными, седативными и другими препаратами, обладающими гипотензивным действием. При необходимости одновременного применения данных групп препаратов необходимо контролировать функциональное состояние почек, уровень калия в крови, обращать внимание на признаки гипотензии (слабость, летаргия и т.д.).

Хетгард можно применять одновременно с пимобенданом.

19. Особенностей действия лекарственного препарата при первом его применении или отмене не выявлено.

20. Следует избегать пропуска приема очередной дозы препарата Хетгард, так как это может привести к снижению его терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы необходимо возобновить применение препарата в той же дозе и по той же схеме.

21. Препарат не предназначен для применения продуктивным животным.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения	АО «Научно-производственная фирма «Экопром»; Московская обл., г.о. Люберцы, пгт. Томилино, ул. Гаршина, д. 11/33.
Наименование и адрес организации, уполномоченной владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя	АО «Научно-производственная фирма «Экопром»; Московская обл., г.о. Люберцы, пгт. Томилино, ул. Гаршина, д. 11/23, пом. 263.

Генеральный директор
АО «НПФ «Экопром» В.В. Тарабрин