СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

02.03.2026

ИНСТРУКЦИЯ
по ветеринарному применению лекарственного препарата Гентам®

(организация-разработчик: АО «АПИ-САН»,
119121, г. Москва, Смоленская-Сенная пл., д. 27, стр. 1А, кв. 74)

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-13.18-4332№ПВР-3-2.1/02697

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:
торговое наименование: Гентам® (Gentam);
международное непатентованное наименование действующих веществ: амоксициллин, гентамицин.

2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций.

Гентам® в качестве действующих веществ в 1 мл содержит: амоксициллин (в форме амоксициллина тригидрата) – 150 мг и гентамицин (в форме гентамицина сульфата) – 40 мг, в качестве вспомогательных: бензиловый спирт, кремния диоксид коллоидный, триглицериды средней цепи.

3. По внешнему виду препарат представляет собой суспензию от белого до светло-желтого цвета. При хранении допускается расслоение, исчезающее при взбалтывании.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 3 года со дня производства, после вскрытия флакона – 28 суток.

Запрещается применение препарата Гентам® по истечении срока годности.

4. Гентам® выпускают расфасованным по 10 и 100 мл во флаконы из темного стекла, укупоренные пробками резиновыми, закатанные колпачками алюминиевыми или комбинированными. Каждый флакон оклеивают этикетками самоклеящимися. Флаконы по 10 и 100 мл упаковывают поштучно в пачки из картона. Допускается упаковка флаконов по 100 мл в транспортную упаковку без помещения в пачку из картона. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению.

5. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 2 °С до 25 °С.

6. Гентам® следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Условия отпуска: отпускается по рецепту на лекарственный препарат или требованию ветеринарной организации.

II. Фармакологические свойства

9. Гентам® относится к фармакотерапевтической группе: пенициллины в комбинациях.

10. Комбинация амоксициллина и гентамицина, входящих в состав лекарственного препарата, обеспечивает широкий спектр его антибактериального действия в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов.

Амоксициллина тригидрат является полусинтетическим антибиотиком пенициллинового ряда, активен в отношении Actynomyces spp., Bacillus anthracis, Clostridium spp., Corynebacterium spp., Erysipelothrix rhusiopathiae, Listeria monocytogenes, Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Actinobacillus spp., Escherichia coli, Salmonella spp., Fusobacterium spp., Haemophilus spp., Moraxella spp., Pasteurella spp., Proteus mirabilis, Leptospira spp. Механизм бактерицидного действия антибиотика заключается в способности ингибировать биосинтез клеточной стенки микроорганизма, вызывая его гибель.

Гентамицина сульфат является антибиотиком аминогликозидного ряда, подавляет бактериальный синтез белка микроорганизмов, высокоактивен в отношении грамотрицательных аэробных бактерий, в том числе Escherichia coli, Shigella spp., Salmonella spp., Enterobacter spp., Klebsiella spp., Serratia spp., Proteus spp., Pseudomonas aeruginosa, Acinetobacter spp., а также аэробных грамположительных микроорганизмов, включая устойчивых к пенициллинам и другим антибиотикам.

После внутримышечного введения препарата Гентам® максимальная концентрация гентамицина сульфата в сыворотке крови достигается через 30 – 40 минут, амоксициллина тригидрата – через 1 час и удерживается на терапевтическом уровне около 24 часов.

Выводятся антибиотики из организма животных в основном в неизмененных формах, преимущественно с мочой и частично с желчью.

Гентам® по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

11. Гентам® назначают с лечебной целью лошадям, крупному рогатому скоту, овцам, свиньям, собакам и кошкам при инфекционных болезнях желудочно-кишечного тракта, дыхательных путей, мочеполовой системы, суставов, мягких тканей и кожи, некробактериозе, пупочных инфекциях, атрофическом рините, синдроме маститметрит-агалактия и других инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к амоксициллину и гентамицину.

12. Противопоказанием к применению препарата Гентам® является индивидуальная повышенная чувствительность к аминогликозидам и бета-лактамным антибиотикам (в том числе в анамнезе), тяжелая почечная недостаточность с азотемией и уремией, неврит слухового нерва, миастения.

13. При работе с препаратом Гентам® следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их следует немедленно промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Гентам®. В случае появления 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).

Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

14. Препарат не предназначен для применения самкам в период беременности и вскармливания приплода.

15. Гентам® вводят животным внутримышечно или подкожно один раз в сутки в дозе 1 мл на 10 кг массы животного (15 мг амоксициллина и 4 мг гентамицина на 1 кг массы животного). Продолжительность курса лечения, в зависимости от тяжести течения заболевания, составляет 2 – 5 суток и определяется лечащим ветеринарным врачом.

Максимальный объем лекарственного препарата для введения в одно место не должен превышать: для крупного рогатого скота и лошадей – 20 мл, свиней, овец и телят – 10 мл, поросят – 5 мл, собак и кошек – 2,5 мл.

Перед каждым применением флакон с препаратом следует тщательно встряхнуть.

16. При применении препарата Гентам® в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. У отдельных животных отмечается болезненность в месте инъекции, которая самопроизвольно проходит и не требует применения лекарственных средств.

При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата и появлении побочных явлений и осложнений использование лекарственного препарата прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию.

17. При значительной передозировке лекарственного препарата у животных может наблюдаться отечность в месте введения, рвота и диарея; при длительном применении в высоких дозах — нейротоксические реакции и тромбоцитопения.

В этих случаях применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма, внутривенно вводят антихолинэстеразные препараты, а также препараты кальция.

18. Гентам® не следует применять одновременно с другими ото- и нефротоксичными средствами, миорелаксантами и бактериостатическими препаратами (макролиды, хлорамфеникол, линкозамиды, тетрациклины, сульфаниламиды), а также смешивать в одном шприце с другими лекарственными средствами.

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

20. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют как можно скорее в той же дозе и по той же схеме.

21. Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 30 суток после последнего введения лекарственного препарата. При вынужденном убое животных ранее установленного срока мясо может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных животных разрешается использовать для пищевых целей, не ранее, чем через 48 часов после последнего введения препарата. Полученное ранее установленного срока молоко может быть использовано после кипячения в корм животным.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.	ООО «Апиценна», 143985, Московская область, г. Балашиха, Полтевское шоссе, владение 4.
Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя.	ООО «Апиценна», 143985, Московская область, г. Балашиха, Полтевское шоссе, владение 4. + 7 (495) 580-77-13, www.apicenna.ru, info@apicenna.ru.

Заместитель генерального директора
АО «АПИ-САН» А.А. Смирнов