

ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Кобактоприм
(Организация-разработчик: ООО «БИОВЕКТОР»,
117405, г. Москва, ул. Кирпичные Выемки, д. 2, корп. 1, пом. XII, комната 48)

Номер регистрационного удостоверения: РК-ВП-4-4525-21

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Кобактоприм (Cobactoprim).
Международное непатентованное наименование: цефкином.
2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций.
В 1 см³ препарата в качестве действующего вещества содержится цефкинома сульфат – 29,64 мг (эквивалентно 25,0 мг цефкинома), в качестве вспомогательных веществ – бензиловый спирт, изопропиловый спирт, пропиленгликоль дикаприлат/дикапрат, масло подсолнечное рафинированное.
3. По внешнему виду препарат представляет собой масляную суспензию от белого до желтого с коричневатым оттенком цвета. При хранении допускается расслоение, исчезающее при взбалтывании.
Срок годности препарата при соблюдении условий хранения – 2 года с даты производства, после первого вскрытия флакона – 28 суток. Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности.
4. Выпускают лекарственный препарат расфасованным по 10, 50, 100 см³ в потребительскую упаковку: темные стеклянные флаконы соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками с колпачками алюминиевыми или комбинированными с пластмассовыми крышками, жестко закрепленными в дне алюминиевых колпачков. Допускается также вторичная потребительская упаковка для флаконов объемом 10 см³ в картонную пачку по 10 штук или в коробку по 50 штук; объемом по 50 и 100 см³ – в коробку по 50 штук. 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. После вскрытия флакона – при температуре от 2 °С до 8 °С.
6. Препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ (БИОЛОГИЧЕСКИЕ) СВОЙСТВА

9. Препарат относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы цефалоспоринов.
10. Цефкином, действующее вещество лекарственного препарата, относится к цефалоспорином IV поколения, характеризуется высокой активностью в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе *Escherichia coli*, *Enterobacter spp.*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Citrobacter spp.*, *Klebsiella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.*, *Serratia marcescens*, *Histophilus somni*, *Arcanobacterium pyogenes*, *Bacillus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Bacteroides spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Prevotella spp.* и *Erysipelothrix rhusiopathiae*, включая штаммы, продуцирующие β-лактамазу.
Бактерицидное действие антибиотика заключается в ингибировании синтеза клеточной стенки бактерии за счет наличия в молекуле цефкинома биполярной структуры, что вызывает разрушение цитоплазматической мембраны и приводит к гибели бактериальной клетки. После парентерального введения препарата цефкином поступает в системный кровоток, достигая максимальной концентрации в сыворотке крови у крупного рогатого скота через 60-90 минут, у свиней – через 15-60 минут и сохраняется на терапевтическом уровне в течение 24 часов. Цефкином связывается с белками сыворотки крови в количестве менее 5%, относительно быстро выводится из организма (период полувыведения у крупного рогатого скота составляет 2-2,5 часа, у свиней – 9 часов), главным образом, в неизменном виде с мочой.
Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывает местно-раздражающего, сенсибилизирующего, эмбриотоксического, тератогенного, мутагенного и канцерогенного действия, не обладает кумулятивными свойствами.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

11. Препарат с лечебной целью назначают крупному рогатому скоту при респираторных болезнях, вызванных *Pasteurella multocida* и *Pasteurella haemolytica*, межпальцевом дерматите и пододерматитах бактериальной этиологии, остром мастите, в том числе вызванном *E.coli*, и эшерихиозе (колибактериозе) телят; свиньям – при респираторных болезнях, вызванных *Pasteurella multocida*, *Haemophilus parasuis*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Streptococcus suis*, синдроме ММА (мастит-метрит-агалактия), менингите, вызванном *Streptococcus suis*, артрите, дерматите и других инфекциях бактериальной этиологии, вызванных чувствительными к цефкиному микроорганизмами.
12. Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность

животного к компонентам препарата и другим β-лактамам антибиотикам.

13. При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. При работе с препаратом запрещается курить, пить и принимать пищу. При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки необходимо немедленно промыть их большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с ним. В случае появления аллергических реакций и/или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку). По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом. К работе с препаратом не допускаются лица с признаками аллергических, респираторных, желудочно-кишечных заболеваний или кожных поражений.

14. Специальных исследований по применению препарата у беременных животных не проводилось. Препарат не обладает тератогенным и эмбриотоксическим действием. Препарат можно применять во время лактации и новорожденным животным.

15. Препарат вводят животным глубоко внутримышечно в дозах, указанных в таблице.

Вид животного	Показания	Суточная доза	Схема применения
Крупный рогатый скот	Респираторные болезни, острый межпальцевый некробактериоз, дерматит и пододерматит бактериальной этиологии в области пальцев	2 см ³ /50 кг	1 раз в сутки в течение 3-5 дней
	Мастит, острый мастит, осложненный септициемией	2 см ³ /50 кг	1 раз в сутки в течение 2 дней
	Эшерихиоз (колибактериоз) телят	4 см ³ /50 кг	1 раз в сутки в течение 3-5 дней
Свины	Респираторные болезни	2 см ³ /25 кг	1 раз в сутки в течение 3 дней
	Синдром ММА	4 см ³ /50 кг	1 раз в сутки в течение 2 дней
	Менингит, артрит, дерматит	2 см ³ /25 кг	1 раз в сутки в течение 5 дней

Перед каждым использованием флакон с препаратом следует тщательно встряхнуть.

Для предотвращения локальной реакции в процессе лечения животного рекомендуется менять места инъекции препарата.

16. Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства и, при необходимости, симптоматическое лечение. У некоторых животных в месте инъекций возможно проявление локальной реакции в виде отека, который самопроизвольно рассасывается в течение нескольких суток.

17. Симптомов, возникающих при передозировке препарата, у животных не установлено.

18. Препарат не следует применять одновременно с препаратами бактериостатического действия, в связи со снижением его бактериальной активности. При сочетании цефалоспоринов с аминогликозидами, фуросемидом, этакридиновой кислотой и/или другими нефротоксичными препаратами, особенно при нарушении функции почек, повышается риск развития нефротоксических эффектов. Препарат не следует смешивать в одном шприце с другими препаратами.

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

20. Следует избегать пропусков при применении очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске приема одной или нескольких доз препарата его применение возобновляют по той же схеме в соответствии с настоящей инструкцией. Не следует вводить двойную дозу для компенсации пропущенной.

21. Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается не ранее, чем через 10 суток, свиней – не ранее, чем через 5 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных коров в период лечения и последующие 3 суток после последнего применения препарата запрещается использовать для пищевых целей. Такое молоко может быть использовано после термической обработки в корм животным.

Наименования и адреса производственных площадок производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения:

1. *Производственный кооператив «Биогель». г. Минск, ул. Тимирязева, д. 65, офис 313.*

2. *Производственное унитарное предприятие «Гомельский завод ветеринарных препаратов». г. Гомель, пер. Технический, 1.*

Наименование, адрес организации, уполномоченной владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя: ООО «БИОВЕКТОР», 117405, г. Москва, ул. Кирпичные Выемки, д. 2, корп. 1, пом. XII, комната 48.