

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Кобактоприм  
(Организация-разработчик: ООО «НПК «Асконт+». РФ, 142279, Московская область,  
г. Серпухов, п. Оболенск, ул. Строителей, строение 2)

Номер регистрационного удостоверения 32-3-21.24-5218№ПВП-3-21.24/04009

### I. Общие положения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Кобактоприм (Cobactoprim).  
Международное непатентованное наименование: цефкином.
2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций.  
Кобактоприм в 1 мл суспензии в качестве действующего вещества содержит 29,64 мг цефкинома сульфата (эквивалентно 25,0 мг цефкинома), в качестве вспомогательных веществ: бензиловый спирт – 4,8 мг, изопропиловый спирт, пропиленгликоль дикаприлат/дикапрат, масло подсолнечное рафинированное – до 1 мл.
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 лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 2 года с даты производства, после первого вскрытия флакона – не более 28 суток.  
Запрещается применение препарата по истечении срока годности.
4. Выпускают препарат расфасованным по 100 мл в стеклянные флаконы, укупоренные резиновыми пробками с колпачками алюминиевыми или комбинированными с пластмассовыми крышками, жестко закрепленными в дне алюминиевых колпачков. Допускается упаковка флаконов во вторичную потребительскую упаковку по 50 штук в картонную коробку. Каждую потребительскую упаковку препарата снабжают инструкцией по применению.
5. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 2 °С до 25 °С. После первого вскрытия флакона – при температуре от 2 °С до 25 °С.
6. Кобактоприм следует хранить в местах, недоступных для детей.
7. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Отпускается по рецепту ветеринарного врача.

### II. Фармакологические (биологические) свойства

9. Фармакотерапевтическая группа: антибактериальные лекарственные препараты группы цефалоспоринов.

10. Цефкинома сульфат, действующее вещество лекарственного препарата, относится к цефалоспоринам IV поколения, характеризуется высокой активностью в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе *Escherichia coli*, *Mannheimia haemolytica*, *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.

Механизм бактерицидного действия 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 90 - 120 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 2,5 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, сенсibilизирующего, эмбриотоксического, тератогенного, мутагенного и канцерогенного действия, не обладает кумулятивными свойствами.

### III. Порядок применения

11. Кобактоприм применяют для лечения болезней бактериальной этиологии у крупного рогатого скота и свиней. Кобактоприм назначают крупному рогатому скоту для лечения респираторных заболеваний, вызванных *Pasteurella multocida* и *Mannheimia haemolytica*, межпальцевом дерматите бактериальной этиологии, некробактериозе и остром мастите, в том числе вызванном *E.coli*, и эшерихиозе (колибактериозе) телят; свиньям – при респираторных болезнях, вызванных *Pasteurella multocida*, *Haemophilus parasuis* *Actinobacillus pleuropneumoniae*, синдроме ММА (мастит-метрит-агалактия), менингите, вызванном *Streptococcus spp*, 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  $\beta$ -лактамам антибиотикам.

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

14. Кобактоприм разрешено применять животным в период беременности и лактации.

15. Кобактоприм вводят животным глубоко внутримышечно один раз в сутки в течение 2-5 дней в дозах, указанных в таблице.

Вид животного	Показания	Суточная доза	Схема применения
Крупный рогатый скот	Респираторные болезни	1 мг цефкинома на 1 кг массы животного (2 мл препарата на 50 кг массы животного)	1 раз в сутки в течение 3-5 дней
	Острый межпальцевый некробактериоз, дерматит бактериальной этиологии в области пальцев	1 мг цефкинома на 1 кг массы животного (2 мл препарата на 50 кг массы животного)	1 раз в сутки в течение 3-5 дней
	Острый мастит, осложненный септицемией	1 мг цефкинома на 1 кг массы животного (2 мл препарата на 50 кг массы животного)	1 раз в сутки в течение 2 дней
	Эшерихиоз (колибактериоз) телят	2 мг цефкинома на 1 кг массы животного (4 мл препарата на 50 кг массы животного)	1 раз в сутки в течение 3-5 дней
Свиньи	Респираторные болезни	2 мг цефкинома на 1 кг массы животного (2 мл препарата на 25 кг массы животного)	1 раз в сутки в течение 3 дней
	Синдром ММА	2 мг цефкинома на 1 кг массы животного (2 мл препарата на 25 кг массы животного)	1 раз в сутки в течение 2 дней
	Менингит, артрит, дерматит	2 мг цефкинома на 1 кг массы животного (2 мл препарата на 25 кг массы животного)	1 раз в сутки в течение 5 дней

Перед каждым использованием флакон с препаратом следует тщательно взболтать.

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. У некоторых животных в месте инъекций возможно проявление локальной реакции в виде отека, который самопроизвольно рассасывается в течение 10-15 суток. При повышенной индивидуальной чувствительности к препарату и проявлении аллергических реакций животному назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

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

18. Кобактоприм не следует применять одновременно с препаратами бактериостатического действия, в связи со снижением его бактерицидной активности.

19. Особенности действия при первом применении препарата и при его отмене не установлено.

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.

21. Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается не ранее, чем через 8 суток, свиней – не ранее, чем через 4 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 плотоядным животным.

*Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения: ФКП «Армавирская биофабрика». РФ, 352212, Краснодарский край, Новокубанский район, п. Прогресс, ул. Мечникова, д. 11.*

*Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителей: ООО «НПК «Асконт+». РФ, 142279, Московская область, г. Серпухов, п. Оболенск, ул. Строителей, строение 2.*

ВКП002