

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Родотиума 80% свиньям при болезнях бактериальной этиологии

(организация –разработчик АО «ХЮВЕФАРМА», Болгария)

Торговое наименование лекарственного препарата: Родотиум® 80% (Rodotium® 80%).

Международное непатентованное наименование: тиамулина гидроген фумарат.

Лекарственная форма: гранулы орального применения.

Состав: тиамулин в форме гидроген фумарата – 800 мг, а также вспомогательные компоненты: натрий-карбоксиметилцеллюлозу – 10 мг и лактозы моногидрат - до 1 г.

По внешнему виду препарат представляет собой мелкие гранулы от белого до желтого цвета со слабым специфическим запахом.

Форма выпуска: Родотиум® 80% выпускают расфасованным по 150 г и 1000 г в пакетах-саше из алюминиевой фольги, и по 5 кг, 10 кг, 20 кг и 25 кг в полиэтиленовых мешках.

Условия хранения: хранить в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 0° С до 25° С.

Срок годности: 3 года со дня производства.

Фармакологические свойства:

Родотиум® 80% относится к антибактериальным препаратам группы плевромутилинов.

Тиамулин – действующее вещество Родотиума 80%, - является полусинтетическим дериватом дитерпенового антибиотика плевромутилина и обладает высокой активностью в отношении микоплазм (*Mycoplasma hyopneumoniae*, *M. hyorhinae*, *M. hyosynoviae*, *M. synoviae*, *M. gallisepticum*, *M. meleagridis*), грамположительных и некоторых грамотрицательных бактерий (*Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Clostridium* spp., *Corynebacterium* spp., *Erysipelothrix* spp., *Listeria* spp., *Pasteurella* spp., *Klebsiella pneumoniae*, *Actinobacillus* spp., *Fusobacterium necrophorum*, *Bacteroides* spp., *Campylobacter* spp., *Lawsonia intracellularis*), а также брахиспир (*Brachyspira hyodysenteriae*, *Br. innocens*, *Br. pilosicoli*, *Br. suis*).

Механизм бактериостатического действия тиамулина заключается в подавлении синтеза белка в микробной клетке на рибосомальном уровне.

После перорального применения тиамулин хорошо и быстро всасывается из желудочно-кишечного тракта и проникает во все органы и ткани организма, где препарат находится в антибактериальных концентрациях на протяжении 18 – 24 часов. Максимальные концентрации антибиотика в организме свиней обнаруживаются через 2 часа после применения препарата. Тиамулин метаболизируется в печени, большая часть его метаболитов не обладает микробиологической активностью и выводится из организма преимущественно с желчью и частично с мочой.

Родотиум® 80% по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

Порядок применения: Родотиум® 80% назначают с лечебной и лечебно-

профилактической целью: свиньям при энзоотической пневмонии, актинобациллёзной

плевропневмонии, дизентерии, пролиферативной энтеропатии (илеит) и кишечном спирохетозе; для предупреждения вторичных бактериальных инфекций при вирусных инфекциях.

Противопоказанием к применению Родотиума® 80% является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата. Не следует применять лекарственный препарат животных с выраженной почечной и печеночной недостаточностью.

Родотиум® 80% применяют свиньям в смеси с кормом индивидуально или групповым способом при респираторных заболеваниях (энзоотическая пневмония, плевропневмония) в дозе 0.25 кг/т корма (10 мг тиамулина/кг массы животного) в течение 10 суток.

При дизентерии свиньям препарат применяют в дозе 0.125 – 0.15 кг/т корма (5-6 мг тиамулина/кг массы животного) в течение 3-5 суток. В неблагополучных по заболеванию хозяйствах препарат применяют в течение 10 суток.

При илеите свиньям препарат применяют в дозе 0.125 – 0.187 кг/т корма (5-7.5 мг тиамулина/кг массы животного) в течение 14 суток.

При спирохетозе свиньям препарат применяют в дозе 0.125 кг/т корма (5 мг тиамулина/кг массы животного) в течение 7-10 суток.

Для равномерного распределения лекарственного препарата в корме рассчитанную дозу Родотиума 80% сначала необходимо размешать с кормом в соотношении 1 к 7, а затем полученный 10% премикс смешивают последовательно с 10 кг, 100 кг и 900 кг комбикорма.

При значительной передозировке у животного может наблюдаться диарея, анорексия, нефротоксические эффекты.

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

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

При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию

Запрещается применение Родотиума 80% совместно с монензином, салиномицином, наразином и другими ионофорными кокцидиостатиками, антибиотиками аминогликозидного ряда, а также на протяжении 7 дней до и 7 дней после применения указанных лекарственных препаратов, ввиду возможного возникновения у животных побочных явлений и осложнений (диарея, анорексия, парезы, нефротоксические эффекты).

Убой свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 5 суток после последнего применения Родотиума 80%. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

Организация-производитель АО «Биовет» («Biovet» AD); 4550 Болгария, г. Пештера, ул. Петр Раков, 39.

Адрес представительства АО «ХЮВЕФАРМА» (Болгария) в г. Москва: 115191, г. Москва, 4-й Рошинский пр., 19.

