

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «Тиамол»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Тиамол (Tyamolum).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: тиамулин.

1.2 Препарат представляет собой прозрачную жидкость от бесцветного до светло-желтого цвета.

В 1,0 мл препарата содержится 100 мг тиамулина (в форме тиамулина гидрогенфумата), вспомогательные и формообразующие вещества: пропиленгликоль, спирт бензиловый, вода для инъекций.

Лекарственная форма: раствор для инъекций.

1.3 Тиамол выпускают в стеклянных флаконах по 50, 100, 200 мл, полимерных флаконах по 100 мл.

1.4 Препарат хранят по списку Б при температуре от плюс 5 °C до плюс 25 °C, в защищном от света месте.

1.5 Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения. После вскрытия флакона препарат необходимо использовать в течение 24 часов. Не применять по истечении срока годности. Хранить в местах, недоступных для детей.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Тиамулин – полусинтетический дериват дитерпенового антибиотика плевромутилина, обладает бактериостатическим действием.

Активен в отношении грамположительных (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Listeria spp.*) и грамотрицательных микроорганизмов (*Pasteurella spp.*, *Klebsiella pneumoniae*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Haemophilus parasuis*, *Fusobacterium necrophorum*, *Bacteroides spp.*, *Campylobacter coli*, *Lawsonia intracellularis*, *Brachyspira hyodysenteriae*, *Brachyspira pilosicoli*), микоплазм (*Mycoplasma hyopneumoniae*, *Mycoplasma hyorhinis*, *Mycoplasma hyosynoviae*, *Mycoplasma synoviae*, *Mycoplasma gallisepticum*, *Mycoplasma meleagrididis*), лептоспир (*Leptospira spp.*), а также хламидий, риккетсий и боррелий.

К препарату не чувствительны бактерии семейства *Enterobacteriaceae*, в т. ч. *Salmonella spp.*, *E.coli*, синегнойная палочка, грибы и вирусы.

2.2 Механизм бактериостатического действия тимулина заключается в подавлении синтеза белка в микробной клетке за счет связывания с 70S-субъединицей рибосом бактериальной клетки.

2.3 После внутримышечного введения, препарат хорошо всасывается из места введения и проникает в большинство органов и тканей организма. Максимальная концентрация тиамулина в плазме крови достигается через 1,5-2 часа. Терапевтическая концентрация поддерживается на протяжении не менее 24 часов.

2.4 Тиамулин метаболизируется в печени и выводится из организма преимущественно с фекалиями, в меньших количествах с мочой.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Тиамол применяют свиньям и молодняку крупного рогатого скота при инфекционных заболеваниях респираторного и желудочно-кишечного тракта бактериальной и микоплазменной этиологии, вызванных чувствительными к тиамулину микроорганизмами.

3.2 Тиамол применяют внутримышечно в следующих дозах:

– телятам: 1,0 – 1,5 мл на 10 кг массы тела животного один раз в день в течение 5 – 7 дней;

– свиньям при дизентерии и энтероколитах бактериальной этиологии: 1 мл на 12,5 кг массы тела животного однократно (в тяжелых случаях повторить инъекцию через 24 часа);

– свиньям при энзоотической пневмонии и артrite микоплазменной этиологии: 1,5 мл на 12,5 кг массы тела животного 1 раз в сутки в течение 3 дней;

– свиньям при актинобациллярной плевропневмонии: 2 мл на 12,5 кг массы тела животного 1 раз в сутки в течение 3 дней.

В связи с возможной болевой реакцией при введении препарата в объеме, превышающем 7 мл, инъекции следует проводить в несколько мест.

3.3 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. У отдельных животных могут развиваться аллергические реакции в виде сыпи, раздражения на коже и слизистых оболочках, которые исчезают после отмены препарата.

В редких случаях возможно появление аллергических реакций (кожная сыпь, зуд), при наличии которых, препарат следует отменить и назначить симптоматические средства.

3.4 Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животных к макролидам, поражения печени.

3.5 Тиамол не рекомендуется применять свиноматкам в течение первого месяца супоросности, племенным хрякам.

Запрещается, одновременное использование препарата с ионофорными кокцидиостатиками (монензин, салиномицин и наразин), а также на протяжении 7 дней до и 7 дней после прекращения использования ионофорных кокцидиостатиков.

3.6 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 10 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее установленного срока, мясо может быть использовано для кормления плотоядных животных.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают, и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного или несоответствии препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Промветсервис» (юридический адрес): 220034, Республика Беларусь, г. Минск, ул. З. Бядули, 12/2а, тел./факс: +375 17 503 53 67.

Производитель: Филиал «Промветсервис-Альба», 222603, Республика Беларусь, Минская область, Несвижский район, пос. Альба, ул. Заводская ½, тел./факс: +375 1770 27081.

Инструкция подготовлена сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии (Ятусевич И.А., Смаглей Т.Н.), внутренних незаразных болезней (Иванов В.Н.) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и ООО «Промветсервис» (Дмитриева А.А., Степанюга М.А.).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
« 5 » 03 2010 г. протокол № 107	