

Инструкция по применению ветеринарного лекарственного препарата «Тиамулин ЛФ»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Тиамулин ЛФ (Tiamulin LF).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: тиамулин.

1.2 Лекарственная форма – порошок для приема внутрь.

1.3 Препарат в 1 г в качестве действующего вещества содержит 450 мг тиамулина гидроген фумарата, а в качестве вспомогательного вещества лактозу.

1.4 По внешнему виду препарат представляет собой порошок от белого до светло-желтого цвета.

1.5 Препарат выпускают в пакетах из многослойной полимерной пленки фольгированного типа по 100, 500, 1000 и 2000 г.

1.6 Препарат хранят и транспортируют в упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 2°C до 25°C. Хранить в недоступном для детей месте!

1.7 Срок годности при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – два года от даты производства. После вскрытия упаковки препарат не подлежит хранению. По истечению срока годности препарат не должен применяться.

1.8 Препарат уничтожают в соответствии с требованиями законодательства.

1.9 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Тиамулин ЛФ относится к антибактериальным препаратам группы плевомутилинов. Препарат активен в отношении грамотрицательных (*Klebsiella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Mannheimia haemolytica*, *Fusobacterium necrophorum*, *Serpulina hyodysenteriae*, *Leptospira spp.*, *Lawsonia intracellularis*, *Bacteroides spp.*) и грамположительных бактерий (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Clostridium spp.*, *Listeria monocytogenes*), а также *Mycoplasma spp.*, *Chlamydia spp.*, *Borrelia spp.*, *Rickettsia spp.* и других микроорганизмов.

2.2 Механизм действия тиамулина основан на ингибировании синтеза белка в микробной клетке путем связывания с большой (50S) рибосомной субъединицей микроорганизмов.

2.3 При пероральном применении препарат хорошо всасывается из места желудочно-кишечного тракта в кровь и проникает практически во все органы и ткани организма. Максимальная концентрация тиамулина в тканях организма достигается в среднем через 2 часа у свиней и 4 часа у птиц после применения препарата, а терапевтическая концентрация антибиотика сохраняется в организме в течение 18-24 часов. Тиамулин метаболизируется в печени преимущественно неактивных метаболитов и выводится из организма преимущественно с желчью, в меньшей степени с мочой. При нарушении функции печени и почек возможно увеличение периода выведения.

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

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат применяют для лечения свиней и сельскохозяйственной птицы (цыплят-бройлеров, ремонтного молодняка кур-несушек) при желудочно-кишечных, респираторных и мочевыделительных болезнях бактериальной и микоплазменной этиологии: дизентерии, энзоотической пневмонии, актинобациллезной плевропневмонии, бронхопневмонии, микоплазменном артрите, гастроэнтероколитах, микоплазмозе, хламидиозе, кишечном спирохетозе, пролиферативной энтеропатии (илеите), роже свиней; при респираторных инфекциях микоплазмозе птицы; а также при других инфекционных болезнях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к тиамулину.

3.2 Препарат применяют перорально с питьевой водой или с кормом индивидуально или групповым способом один раз в сутки в течение 3-5 дней в следующих дозах, в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1 – Дозы препарата

Вид животного	Рекомендуемая доза
свиньи	0,6-1 г препарата на 100 кг массы тела животного (2,7-4,5 мг тиамулин гидроген фумарата на 1 кг массы тела животного) или смешивают 200-450 г препарата с 1 т корма; для лечения свиней с энзоотической пневмонией, микоплазменным артритом и дизентерией 150-200 г препарата растворяют в 1000 л воды
птица (ремонтный молодняк кур-несушек, цыплята-бройлеры)	25-50 мг препарата на 1 кг массы тела птицы (11-23 мг тиамулин гидроген фумарата на 1 кг массы тела птицы) или 300-500 г препарата на 1000 л питьевой воды

3.3 Перед применением препарат предварительно растворяют в небольшом количестве воды, добавляя воду к порошку, после чего вносят остальной объем воды для получения необходимой концентрации. Раствор препарата готовится непосредственно перед выпойкой и используется в течении 24 часов. Следует избегать попадания прямого солнечного света на водный раствор препарата.

3.4 В период лечения свиньи и птица, при групповом способе применения, должны получать только воду, содержащую препарат, которая будет являться единственным источником питья.

3.5 При применении препарата в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

3.6 При повышенной индивидуальной чувствительности животного к тиамулину и развитию аллергических реакций (в виде дерматита, зуда, отека, анорексии, рвоты, поноса), применение препарата прекращают и при необходимости назначают антигистаминные препараты, препараты кальция и средства симптоматической терапии.

3.7 В случае передозировки препарата возможно возникновение признаков дисбактериоза желудочно-кишечного тракта. В этом случае следует отменить применение препарата и провести симптоматическое лечение.

3.8 Запрещается применение препарата при повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата, выраженных нарушениях функций печени и почек.

Запрещается применять препарат племенным хрякам, птице, чье яйцо используется в пищу людям, ремонтному молодняку менее чем за 2 недели до начала периода яйцекладки.

Возможность применения препарата во время супоросности и лактации определяет лечащий ветеринарный врач на основании оценки отношения пользы к возможному риску применения препарата.

3.9 Не следует применять препарат совместно с ионоформными антибиотиками (монензином, ласалоцидом, наразином, салиномицином и мадурамицином), антибиотиками аминогликозидного ряда, а также на протяжении 7 суток до или после применения препаратов, содержащих указанные вещества.

3.10 Убой свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 10 суток, птицы — не ранее, чем через 7 суток после последнего применения препарата.

Мясо свиней и птицы, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано на корм плотоядным животным.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые меры личной гигиены и правила 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.

5.2 Ветеринарными специалистами данного учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная 19А, тел 290-42-75) для подтверждения на соответствие нормативных документов.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ООО «Лабфарма», Республика Беларусь, 220070, г. Минск, ул. Солтыса 187/8, 4 этаж, пом. 34.

Инструкция разработана сотрудниками ООО «Лабфарма» (Бурбовский Т.А., Финогенов А.Ю., Финогенова Е.Г.).