

Рассмотрено на заседании  
Ветбиофармсовета  
Протокол №61  
от «24» января 2012 года.

## **Инструкция по применению препарата «Тиамулин-Л 45 %» в ветеринарии**

### **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Тиамулин-Л 45 % - Tiamulinum-L 45%.

1.2 В 1 г препарата «Тиамулин-Л 45 %» содержится в качестве действующего вещества 0,45 г тиамулина гидроген fumarата и наполнитель. Представляет собой порошок от белого до светло-желтого цвета со слабым специфическим запахом, растворимый в воде.

1.3 «Тиамулин-Л 45 %» расфасовывают в полиэтиленовые пакеты из металлизированной полиэтиленовой пленки массой нетто 100, 200, 250, 500 и 1000 г или полипропиленовые банки по 50, 100, 200, 250, 500 и 1000 г.

1.4 Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б, в сухом, защищенном от света месте при температуре от 0 °С до плюс 30°С. Срок годности два года со дня изготовления, при условии соблюдения правил хранения.

### **2. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Действующим веществом препарата «Тиамулин-Л 45 %» является тиамулина гидроген fumarат - полусинтетический антибиотик из группы плевомутилинов, обладающий бактериостатической активностью и подавляет синтез белка на рибосомальном уровне. Активен в отношении грамположительных (*Staphylococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Listeria spp.*) и грамотрицательных (*Pasteurella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Campylobacter spp.*, *Bacteroides spp.*) микроорганизмов, микоплазм (*Mycoplasma hyopneumoniae*, *M. hyorhinis*, *M. hyosynoviae*, *M. synoviae*, *M.gallisepticum*, *M. meleagridis*).

2.2 После перорального введения тиамулин быстро и хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта и проникает во все органы и ткани организма, где создает антибактериальные концентрации в течение 18 - 24 часов. Максимальные концентрации антибиотика в организме птицы обнаруживаются через 4 часа, а в организме свиней - через 2 часа после введения препарата. Тиамулина гидроген fumarат выделяется из организма преимущественно с калом.

### **3. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА**

3.1 «Тиамулин-Л 45 %» применяют в качестве лечебно-профилактического средства при дизентерии, гастроэнтероколитах бактериальной этиологии, энзоотической бронхопневмонии и микоплазменных артритах свиней; для профилактики и лечения респираторных инфекций птицы.

3.2 «Тиамулин-Л 45 %» применяют внутрь с водой, используя раствор препарата как единственную жидкость для питья. Препарат растворяют в небольшом количестве воды, а затем разводят водой до суточной нормы поения. Раствор готовят каждый день в следующих дозах: свиньям — для профилактики и лечения дизентерии и гастроэнтероколитов бактериальной этиологии применяют 100 г препарата на 1000 л питьевой воды. В течение 3-5 дней. При тяжелом течении заболевания дозу увеличивают до 100 г препарата на 750 л воды. При индивидуальном применении - 1 г препарата, растворенного в 1 л воды, на 50 кг массы тела. Для лечения свиней при энзоотической бронхопневмонии и микоплазменном артрите задают 100 г препарата на 750 л воды в течение 3-5 дней.

3.3 Курам и индейкам — для профилактики хронических респираторных заболеваний применяют 100 г препарата на 360 л воды в течение 3-5 дней; при хронических респираторных заболеваниях задают 100 г препарата на 180 л воды в течение 3-5 дней в качестве единственной жидкости для питья.

3.4 Для профилактики хронических респираторных заболеваний цыплят и индюшат «Тиамулин-Л 45%» применяют по следующей схеме: — 1-3-й день жизни — 100 г препарата на 360 л воды; на 28-32-й день жизни — 100 г препарата на 180 л воды. При наличии сероположительной реакции задают 25 г препарата на 100 л воды 3 дня подряд в каждый из указанных периодов.

3.5 Ремонтному молодняку кур и индеек (при наличии патологических изменений) применяют 50 г препарата на 100 л воды 3 дня подряд.

3.6 Побочные действия в рекомендуемых дозах не наблюдаются.

3.7 Запрещается применять монензин, салиномицин, мадурамицин и наразин одновременно с «Тиамулин-Л 45 %», а также менее чем за 7 дней до или после обработки препаратом.

3.8 Не применять для кур-несушек, яйцо которых предназначено для пищевых целей.

3.9 Убой свиней на мясо разрешается через 14 суток, а птицы через 5 суток после прекращения применения препарата. Мясо птицы и свиней, вынужденно убитых ранее установленного срока может быть использовано в корм плотоядным животным.

#### **4. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ**

4.1 Все работы с препаратом необходимо проводить с использованием спецодежды и средств индивидуальной защиты (резиновые перчатки, защитные очки, респиратор).

4.2 Во время работы запрещается курить, пить воду и принимать пищу.

4.3 По окончании работы следует тщательно вымыть с мылом лицо и руки, рот прополоскать.

#### **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 которой 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, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, не менее 3-х невскрытых пакетов или банок препарата из серии вызвавшей осложнение, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» для подтверждения на соответствие нормативных документов г. Минск, ул. Красная 19-а, тел 290-42-75.

#### **6. ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И АДРЕС**

Изготовитель: Частное производственно-торговое унитарное предприятие (ЧПТУП) «Летуаль», Республика Беларусь 220005, г. Минск, пр-т Независимости, д.43, оф. 1-9.

Инструкция по применению разработана инженером-технологом ПК «Биогель», РБ, г. Минск, Яхновцом В.В. и старшим научным сотрудником отдела токсикологии и незаразных болезней животных РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» А.Н. Безбородкиным.