

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от «30» октября 2020 г. № 111

## ИНСТРУКЦИЯ

### по применению ветеринарного препарата

«Тинеол»

## 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### 1.1 Тинеол-Thineolum.

Международное непатентованное наименование: неомицин, тилозин.

1.2 Лекарственная форма: эмульсия. В 1 см<sup>3</sup> эмульсии содержится – 0,01 г неомицина сульфата и 0,003 г тилозина основания и вспомогательные вещества (масло касторовое, пропиленгликоль, полисорбат-80, вода очищенная).

1.3 По внешнему виду препарат представляет собой эмульсию от белого до светло-желтого цвета. В процессе хранения эмульсия может расслаиваться и легко восстанавливаться при встряхивании.

1.4 Препарат выпускают упакованным в полимерные шприцы-инъекторы по 10 см<sup>3</sup> и 50 см<sup>3</sup> или стеклянные либо полимерные флаконы по 50, 100 и 200 см<sup>3</sup>.

1.5 Хранят препарат с предосторожностью (список Б) в защищённом от света месте при температуре от плюс 4 °C до плюс 25 °C.

1.6 Срок годности препарата 2 года с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования.

## 2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Неомицина сульфат является аминогликозидным антибиотиком. Спектр действия включает многих аэробных грамотрицательных и некоторых аэробных грамположительных бактерий, к которым относится большинство видов *Proteus spp.*, *Salmonella spp.*, *Enterobacter spp.*, *Serratia spp.*, *Mycoplasma spp.* и *Staphylococcus spp.* Неомицина сульфат действует на чувствительных бактерий путём необратимого соединения с 30S рибосомальной субъединицей, что приводит к подавлению синтеза белка.

2.2 Тилозин - антибиотик из группы макролидов. Механизм действия основан на ингибировании синтеза белка в микробной клетке, путем блокирования фермента транслоказы. Тилозин является бактериостатическим антибиотиком и активен в отношении грамположительных кокков (стафилококков, стрептококков), грамположительных бацилл, некоторых штаммов грамотрицательных бацилл (включая *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Brucella spp.*).

2.3 Действующая активная субстанция препарата быстро проникает в ткани молочной железы и слизистую оболочку матки. Физическая форма эмульсии обеспечивает пролонгированное (24 часа) действие препарата.

## 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат применяют для лечения коров, овец и коз при различных формах мастита, эндометрита, метрита, вагинита, цервицита.

3.2 При острой клинической форме мастита коровам вводят содержимое одного шприца-инъектора, а овцам и козам ½ часть шприца-инъектора (5 см<sup>3</sup>) в поражённую долю молочной железы. Через 24 часа поражённую долю вымени необходимо предварительно сдоить и повторить курс лечения до полного клинического выздоровления, обычно 3-5 суток.

3.3 При хронической и субклинической форме мастита у лактирующих животных рекомендуется вводить: коровам содержимое одного шприца-инъектора (10 см<sup>3</sup>), овцам и козам ½ часть шприца (5 см<sup>3</sup>) в поражённую четверть молочной железы; последующее введение препарата повторить 2-3 раза с интервалом 24 часа до клинического выздоровления.

После введения препарата, для лучшего его распределения, проводят массаж соска вымени по направлению снизу-вверх.

3.4 При послеродовом эндометрите препарат вводят внутриматочно, в дозе 20 см<sup>3</sup>/100 кг живой массы, с интервалом 48-72 часа до клинического выздоровления.

3.5 При хронической форме эндометрита препарат вводят внутриматочно в дозе 50 см<sup>3</sup> с интервалом 48-72 часа до клинического выздоровления.

3.6 При субклинической форме эндометрита препарат вводят внутриматочно в дозе 15-20 см<sup>3</sup> с интервалом 12-24 часа после последнего осеменения до клинического выздоровления.

3.7 Перед введением препарата проводят санитарную обработку наружных половых органов и корня хвоста. При необходимости освобождают полость матки от воспалительного экссудата. Перед применением препарат подогревают на водяной бане до 37 °C и встряхивают до образования однородной эмульсии. Вводить в полость матки, используя шприц-инъектор или гинекологическую пипетку.

3.8 В рекомендуемых дозах препарат не оказывает токсического действия на организм животных и не вызывает побочных явлений. Не допускается совместное применение препарата с другими препаратами для внутриматочного введения, содержащими аминогликозидные антибиотики и диуретики, вследствие возможного усиления ототоксического и нефротоксического действия.

3.9 У животных с индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата возможны аллергические реакции, которые проявляются в виде крапивницы и зуда кожи. В этом случае применение препарата следует прекратить и назначить антигистаминные (димедрол, дипразин) и кальция хлорид, кальция глюконат или кальция бороглюконат.

3.10 Молоко для пищевых целей можно применять через 5 суток после последнего введения препарата. При мастите инфекционной этиологии, полученное молоко утилизируют, предварительно подвергнув его термической обработке.

3.11 Убой животных на мясо разрешается через 8 суток с момента последнего введения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых ранее указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными препаратами.

#### 5 ПОРЯДОК ПРЕДЬЯВЛЕНИЙ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения осложнений после применения эмульсии, её использование прекращают, и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

Ветеринарными специалистами данного учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявленного отрицательного воздействия препарата на организм животного, 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 на соответствие нормативным документам.

#### 6 ПОЛНОЕ НАМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ОАО «БелВитунифарм»  
211309, д. Должа, ул. Советская, д. 26А, Витебский р-н и обл., Республика Беларусь.

Инструкция разработана специалистами ОАО «БелВитунифарм» (Шашкова Ю.А., Колядко О.С.), сотрудниками УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины» (Дремач Г.Э., Бобрик Д.И.).

Департамент ветеринарного и продовольственного  
надзора Министерства сельского хозяйства и  
продовольствия Республики Беларусь

Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕНО

Председатель

Секретарь

Эксперт

«30» 10 2020 протокол № 111