

Одобрено Ветбиофармсоветом и  
Главным управлением ветеринарии  
Министерства сельского хозяйства  
и продовольствия Республики Беларусь  
«12» 05 2009 года. Протокол № 47

## **ИНСТРУКЦИЯ по применению ивермектина 1 % для инъекций**

### **1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Ивермектин 1 % для инъекций - ivermectini 1 % pro injectionibus

1.2 Препарат выпускают в форме 1 % раствора с содержанием 10 мг ивермектина в 1 см<sup>3</sup>.

1.3 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную бесцветную или светло-желтого цвета жидкость.

1.4 Препарат выпускают упакованным в стеклянные флаконы вместимостью 10, 20, 50, 100 и 200 см<sup>3</sup>.

1.5 Срок годности препарата 2 года от даты изготовления. Хранят с предосторожностью (список Б) при температуре от + 4 до + 25 °С в сухом защищенном от света месте.

### **2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Ивермектин обладает широким спектром противопаразитарного действия, активен в отношении нематод, личинок оводов, а также эктопаразитов.

2.2 Ивермектин усиливает высвобождение гамма-аминомасляной кислоты (ГАМК), в пресинаптических нейронах. ГАМК – универсальный тормозной медиатор, блокирующий пост-синаптическую стимуляцию соседних нейронов у нематод или мышечных волокон у членистоногих. Путем стимуляции высвобождения ГАМК ивермектин вызывает паралич и гибель паразитов.

### **3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА**

3.1 Препарат применяют крупному рогатому скоту для лечения диктиокаулеза, гемонхоза, телязиоза, стронгилоидоза, эзофагостомоза, буностомоза, хабертиоза, трихоцефалеза, сифункулятоза, гиподерматоза, саркоптоза и псороптоза; овцам и козам для лечения диктиокаулеза, протостронгилеза, мюллериоза, гемонхоза, остертагиоза, нематодироза, коопериоза, хабертиоза, эзофагостомоза, буностомоза, стронгилоидоза, трихоцефалеза, псороптоза, хориоптоза, эстроза и мелофагоза; свиньям для лечения аскариоза, эзофагостомоза, стронгилоидоза, трихоцефалеза, метастронгилеза, стефануроза, гематопиноза и саркоптоза.

3.2 Препарат вводят:

- крупному и мелкому рогатому скоту - подкожно в области шеи в дозе 1,0 см<sup>3</sup>/50 кг массы тела однократно. При чесотках вводят двукратно с интервалом 7-10 сут.

- свиньям – внутримышечно, подкожно в область предплечья или задней трети шеи в дозе 1,0 см<sup>3</sup>/ 33 кг массы тела однократно. При саркоптозе вводят двукратно с интервалом 10 - 14 сут.

3.3 При массовых обработках каждую серию препарата предварительно испытывают на небольшой группе (7-10 голов) животных. При отсутствии осложнений через 3 сут применяют остальным животным.

3.4 Препарат не применяют дойным, ослабленным, истощенным и больным инфекционными болезнями животным, а также беременным самкам менее чем за две недели до начала лактации.

3.5 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 28 дней после введения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм плотоядным животным или для производства мясокостной муки.

#### **4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ**

4.1 При работе с ивермектином 1 % следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными лекарственными средствами.

#### **5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ**

5.1 В случае несоответствия препарата указанным в настоящей инструкции требованиям, а также при выявлении осложнений, использование его прекращают, сообщают в Государственное учреждение “Белорусский государственный ветеринарный центр” (220005, г.Минск, ул.Красная, 19а), а также УП «Витебская биофабрика», изготовившему препарат. Одновременно в Государственное учреждение “Белорусский государственный ветеринарный центр” направляют два невскрытых флакона препарата для проведения контроля.

Инструкция подготовлена специалистами УП «Витебская биофабрика».