

Инструкция рассмотрена и одобрена  
на Ветбиофармсовете  
«11» июля 2014 г.  
Протокол № 73.

## **ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата «ФАРМАСТОМАЗАН»**

### **1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

- 1.1 Фармастوماзан (Pharmastomasanum).
- 1.2 Фармастوماзан – инсектоакарицидный препарат, представляющий собой прозрачную жидкость от желтого до светло-коричневого цвета со специфическим запахом.  
В 1,0 см<sup>3</sup> содержится 50 мг циперметрина и 5 мг тетраметрина, эмульгаторы и органические растворители.
- 1.3 Препарат выпускают в полимерной упаковке по 100, 500, 1000 и 5000 см<sup>3</sup>.
- 1.4 Фармастوماзан хранят по списку Б в сухом, защищенном от света месте, вдали от источников огня, при температуре от 0° С до 25° С.  
Срок годности 2 (два) года от даты изготовления.

### **2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

- 2.1 Фармастوماзан является инсекто-акарицидным средством кишечного действия, активен в отношении вшей, блох, власоедов, пухопероедов, кожеедов, мух, саркоптоидных и иксодовых клещей, других эктопаразитов животных.  
Компоненты препарата обладают синергизмом действия.
- 2.2 Фармакологические свойства препарата обусловлены входящими в его состав синтетическими пиретроидами – циперметрином (смесь изомеров) и тетраметрином.  
Механизм действия препарата заключается в необратимой активации натриевых каналов мембран нервных клеток, деполаризации клеточных мембран и блокаде нервной проводимости, что приводит к нарушению двигательных рефлексов, и, в конечном итоге, вызывает полный паралич и гибель членистоногих.
- 2.3 Фармастوماзан умеренно токсичен для теплокровных животных (III класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывает местно-раздражающего, кожно-резорбтивного и сенсibiliзирующего действия. При попадании на слизистые оболочки вызывает слабое раздражение.  
Препарат токсичен для рыб и пчел.

### **3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА**

- 3.1 Фармастوماзан применяют для профилактики и лечения арахно-энтомозов у животных.  
Фармастوماзан применяют в форме водной эмульсии для борьбы с псороптозом крупного рогатого скота, псороптозом овец, саркоптозом свиней, саркоптозом, нотоэдрозом и отодектозом плотоядных животных, псороптозом кроликов, наружными энтомозами животных, а также для дезинсекции и деакаризации животноводческих и птицеводческих помещений.
- 3.2 Рабочую эмульсию препарата готовят непосредственно перед применением.  
Фармастوماзан перед обработкой разводят в двух-трех объемах воды и после этого тщательно смешивают с общим объемом жидкости. После образования однородной водной эмульсии ее при тщательном перемешивании выливают в резервуар опрыскивателя.  
Перед применением фармастوماзан разводят в соотношении 1 часть препарата и 1000 частей воды (1 : 1000).
- 3.3 При псороптозе овец обрабатывают двукратно с интервалом 7 - 10 дней, с профилактической целью – однократно. Норма расхода 0,5 – 1,5 л рабочей водной эмульсии на одно животное (в зависимости от возраста и массы).

3.4 При псороптозе крупного рогатого скота животных опрыскивают водной эмульсией из расчета 0,5 – 3 литра на животное (в зависимости от возраста и массы). Обработку проводят двукратно с интервалом 7 – 10 дней.

Для обработки животных в пастбищный период против иксодовых клещей используют водную эмульсию препарата в разведении 1:1000.

При энтомозах крупного рогатого скота (вши, власоеды) обработку проводят двукратно с интервалом 10 – 14 дней.

3.5 При саркоптозе свиней животных опрыскивают водной эмульсией (1:1000) из расчета 0,1 – 0,3 л на животное. С лечебной целью обрабатывают животных двукратно с интервалом 10 – 14 дней, при этом тщательно обрабатывают ушные раковины.

Повторную обработку проводят по показаниям.

3.6 При энтомозах пушных зверей (вши, блохи, власоеды) рабочую эмульсию фармастомазана (в разведении 1 : 500) наносят на кожно-волосной покров из безпропелентных баллонов типа «Росинка» из расчета 10 – 15 см<sup>3</sup> на животное. Обработку животных проводят в домиках, через сетчатую крышку, с расстояния 17 – 20 см, делая в среднем 20 качков на каждое животное при температуре окружающего воздуха 18 – 25°C. Обработку проводят двукратно с интервалом 7 – 10 дней.

При энтомозах собак (власоеды, блохи, вши) препарат с помощью тампона, смоченного рабочей эмульсией препарата (в разведении 1 : 500 – 1 : 1000), наносят на животное полосами, вначале от головы к хвосту, а затем по бокам и белой линии живота, после чего обрабатывают голову, область шеи и хвост. Спустя 15 – 30 мин животное следует вымыть проточной водой, а на время экспозиции постараться предотвратить слизывание препарата животным.

В целях предотвращения повторной инвазии животным заменяют подстилку или обрабатывают ее водной эмульсией фармастомазана (в разведении 1 : 500 – 1 : 1000) из расчета 300 – 400 см<sup>3</sup>/м<sup>2</sup>.

При поражении плотоядных животных псороптозом или саркоптозом, препарат наносят в форме водной эмульсии (в разведении 1 : 500 – 1 : 1000) на пораженные участки тела тампоном из расчета 10 см<sup>3</sup>/кг для длинношерстных пород и 5 см<sup>3</sup>/кг рабочей эмульсии на 1 кг массы животного. Обработку проводят 2 раза с интервалом 7 дней.

3.7 При псороптозе кроликов наружный слуховой проход очищают от струпьев и корок смоченным рабочей эмульсией (1:1000) тампоном, а затем обрабатывают наружный слуховой проход, стараясь смочить всю поверхность ушной раковины. Обработку проводят двукратно с интервалом 7 – 10 дней.

3.8 Дезинсекцию и деакаризацию животноводческих помещений проводят в отсутствие животных, во время профилактического перерыва. Рабочую эмульсию препарата наносят с помощью аппарата ПЭР, ранцевого опрыскивателя ОП-8, ДУКа или других распылительных устройств из расчета 60 – 80 см<sup>3</sup> на 1 м<sup>2</sup> обрабатываемой поверхности. Обработку повторяют через 2 – 3 недели.

Через 1 час после обработки помещение проветривают в течение 1 часа, кормушки и поилки тщательно моют, погибших эктопаразитов сметают и утилизируют.

3.9 После окончания обработки животных остатки эмульсии сливают в отстойные колодцы, не допуская загрязнения окружающей среды.

3.10 Перед массовыми обработками каждую партию препарата испытывают на небольших группах животных (5 – 15) различной упитанности и возраста. Если у животных в течение 2 суток после обработки не отмечены признаки токсикоза, приступают к обработке всего поголовья.

3.11 Не рекомендуется обрабатывать фармастомазаном больных и выздоравливающих животных, беременных (в последнюю треть беременности) и кормящих самок, подсосный и моложе 2 месячного возраста молодняк, животных имеющих индивидуальную чувствительность к компонентам препарата, старых и дойных животных. Не рекомендуется обрабатывать вместе с овцематками ягнят после отъема.

Запрещается обрабатывать препаратом дойных животных.

Не рекомендуется комбинировать препарат с другими инсекто-акарицидами.

3.12 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 5 дней после обработки. В случае вынужденного убоя ранее этого срока, мясо может быть использовано для кормления плотоядных животных или для производства мясокостной муки.

#### 4 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, пользоваться средствами индивидуальной защиты.

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

4.3 Не следует гладить животное и подпускать его к детям в течение 24 ч после обработки.

4.4 После окончания работы руки и лицо следует тщательно вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой.

4.5 Запрещается использование упаковки из-под препарата для пищевых продуктов, пользоваться вблизи открытых источников огня, нагревать его выше 50°C.

4.6 При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки его тотчас необходимо смыть обильным количеством воды. При попадании препарата внутрь, пострадавшему следует дать несколько стаканов теплой воды и вызвать рвоту. Потом дать 0,5 стакана воды, активированный уголь и солевое слабительное.

4.7 При появлении у работающего признаков отравления (головокружение, слабость, тошнота) необходимо прекратить работу, снять спецодежду, вымыть лицо, руки и обратиться к врачу.

#### 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 неэффективности 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» (г. Минск, ул. Красная, 19<sup>а</sup>) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 Хеbei Янженг Фармасьютикл Ко. Лтд (Hebei Yanzheng Pharmaceutical Co.Ltd), Китай для СП «Ветинтерфарм» ООО, Республика Беларусь, г. Минск, ул.Серафимовича, 13-25.

Инструкция подготовлена сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии (И.А. Ятусевич, Т.Н. Смаглей), паразитологии (И.П. Захарченко, В.В. Петрукович) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и СП «Ветинтерфарм» ООО

*Профессор кафедры фармакологии  
и токсикологии УО «Витебская ордена  
«Знак Почета» государственная  
академия ветеринарной медицины»*

 И.А. Ятусевич

