

Рассмотрено и одобрено Ветбиофарм-советом Минсельхозпрода, протокол № 64 от 13 ноября 2012 г.

## ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата Антидиарин

### 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Антидиарин (Antidiarinum).

1.2 В 1 г препарата содержится 10 мг сульфатуанидина, 40 000 ЕД колистина сульфата и наполнитель.

1.3 Препарат представляет порошок от кремового до светло-коричневого цвета.

1.4 Препарат выпускают по 0,05; 0,1; 0,2; 0,5; 1,0 и 5,0 кг в двойных пакетах из полиэтиленовой пленки, полимерных пакетах, упаковке из металлизированной пленки, или непрозрачной полимерной таре.

Хранят с предосторожностью (список Б) в сухом, защищенном от света месте при температуре не более 25°C.

Срок годности препарата - 2 года от даты изготовления при соблюдении условий хранения.

### 2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА.

2.1 Колистин сульфат и сульфатуанидин оказывают синергизм действия против широкого спектра патогенных грамположительных и грамотрицательных бактерий *Staphylococcus spp.*, *Escherichia spp.*, *Shigella spp.*, *Salmonellae spp.*, *Enterobacter spp.*, *Pasteurella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Clostridium spp.*, *Chlamydia spp.*, *Haemophilus spp.*, *Bacillus spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Actinomyces spp.* и других штаммов. Колистин, входящий в состав препарата, представляет собой циклопептид (полимиксин), оказывающий бактерицидное действие путем разрушения фосфолипидов клеточной стенки микроорганизмов. Сульфатуанидин активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов (в т.ч. возбудителей кишечных инфекций). Плохо абсорбируется из ЖКТ. Действует преимущественно в просвете кишечника. Механизм действия обусловлен конкурентным антагонизмом с ПАБК и конкурентным угнетением дигидроптероатсинтетазы, что приводит к нарушению синтеза тетрагидрофолиевой кислоты, необходимой для синтеза пуринов и пиримидинов. Электролиты и желирующие вещества препарата способствуют быстрому восстановлению поврежденных клеток стенки кишечника и желудка, укрепляют местный иммунитет, активизируют окислительно-восстановительные реакции, нормализуют кислотно-щелочное равновесие, повышают защитные силы организма.

### 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА.

3.1 Препарат назначают поросятам и телятам для лечения желудочно-кишечных заболеваний бактериальной этиологии, в том числе сопровождающихся дегидратацией и интоксикацией организма.

3.2 Препарат применяют животным индивидуально внутрь, растворив отмеренное количество порошка в 1,5 – 2 л приготовленной теплой воды для питья в течение суток. Суточная доза препарата для телят составляет 100 г, для поросят — по 15-25 г препарата на одно животное. Больных животных выпаивают водой с препаратом в течение 2 – 3 дней, при этом раствор готовят ежедневно.

3.3 Побочное действие. При повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам препарата у животных могут наблюдаться аллергические реакции.

3.4 Противопоказания. Повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата.

3.5 Сроки ожидания. Убой на мясо животных при применении лекарственного средства разрешается не ранее, чем через 7 суток после последнего применения препарата. Мясо животных вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано на корм плотоядным животным.

#### 4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 Во время применения препарата следует соблюдать правила личной гигиены и технику безопасности при работе с ветеринарными препаратами.

4.2 При работе с препаратом необходимо использовать респиратор, защитные очки, перчатки.

4.3 После окончания работы необходимо тщательно вымыть руки и лицо теплой водой с мылом.

#### 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, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение "Белорусский государственный ветеринарный центр" для подтверждения на соответствия нормативных документов.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Изготовитель: Частное торговое унитарное предприятие "Биовет-пром", 223016, Минский р-н, д. Королищевичи, ул. Коммунистическая, 41 А, к. 1-1.

Инструкция по применению разработана сотрудниками РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелесского» и ЧТУП "Биовет-пром" (Красочко П.А. и Клеповым С.А.).

