

## ИНСТРУКЦИЯ

### по применению ветеринарного препарата «Интрафер-100 В<sub>12</sub>»

#### 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Интрафер-100 В<sub>12</sub> (Intrafer-100 В<sub>12</sub>).
- 1.2 Лекарственная форма: раствор для внутримышечного и подкожного введения.
- 1.3 В 1,0 мл препарата содержится в качестве действующих веществ: железо (в виде железа декстрана) – 100,0 мг, витамин В<sub>12</sub> (цианокобаламин) – 100,0 мкг, в качестве вспомогательных веществ: фенол (гидроксibenзол), вода для инъекций до 1 мл.
- 1.4 Препарат представляет собой раствор от коричневого до темно-коричневого цвета.
- 1.5 Препарат выпускают в стеклянных флаконах янтарного цвета по 100 мл.
- 1.6 Препарат хранят по списку Б в упаковке изготовителя в защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С.
- 1.7 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.
- 1.8 Срок годности препарата – 3 (три) года от даты изготовления. После первого вскрытия препарат хранится при той же температуре не более 28 дней.

#### 2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- 2.1 Препарат относится к фармакотерапевтической группе средств, влияющих на кроветворение и кровь.
- 2.2 Железо является составной частью геминных (миоглобин, гемоглобин, и гемсодержащие ферменты) и негеминных (трансферрин, ферритин, гемосидерин и протеинаты) органических соединений, играющих важную роль в процессах гемопоэза, обмена веществ, окислительно-восстановительных реакциях и защитных функциях организма. Железо в первую очередь необходимо для синтеза гемоглобина, созревания и насыщения им эритроцитов.
- 2.3 Цианокобаламин (витамин В<sub>12</sub>), являясь метаболитом, участвует в обмене углеводов, белков и липидов, в синтезе лабильных метильных групп, в образовании холина, метионина, нуклеиновых кислот, восстанавливает некоторые дисульфидные соединения в сульфгидрильные; положительно влияет на гемопоэз, функцию печени и нервной системы, активирует свертывающую систему крови, повышает устойчивость организма животных к неблагоприятным факторам среды, является одним из веществ, необходимых для нормального функционирования репродуктивных органов животных.
- 2.4 При внутримышечном введении железа декстран быстро всасывается в кровь, распространяется по всему организму, депонируется в печени и других кроветворных органах и постепенно расходуется для синтеза гемоглобина. Период полувыведения железа из плазмы составляет 5 часов. Небольшие количества железа выводятся из организма с мочой и калом.

#### 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

- 3.1 Препарат применяют телятам и пороссятам при железодефицитной анемии, для нормализации обмена веществ и при заболеваниях, обусловленных дефицитом железа и витамина В<sub>12</sub>.
- 3.2 Препарат назначают (внутримышечно и подкожно) в следующих дозах (на одно животное):
  - телятам – 4-8 мл подкожно, однократно, в первую неделю жизни;
  - пороссятам – 2 мл внутримышечно, однократно, на 3 день жизни.При необходимости введение препарата повторяют в тех же дозах через 10 дней.
- 3.3 При применении препарата в рекомендуемых дозах, как правило, побочных явлений не наблюдается. Иногда могут отмечаться: тахикардия, расстройство функции желудочно-кишечного тракта (диарея, запор), при повышенной индивидуальной чувствительности к

составным компонентам препарата – аллергические реакции (отек, зуд, дерматит), поэтому за сутки до массовых обработок рекомендуется на 3-5 животных поставить пробу на переносимость. При появлении аллергических реакций назначают препараты кальция и антигистаминные средства.

В месте введения препарата может наблюдаться временное изменение окраски тканей. При случайном попадании препарата на кожу может привести к устойчивому изменению цвета кожных покровов.

3.4 Особенности действия при первом применении и отмене не выявлено.

3.5 Запрещается применение препарата при индивидуальной повышенной чувствительности к препарату, выраженных поражениях печени и почек и животным с диареей. Не следует применять препарат при недостатке витамина Е, в комбинации с тетрациклинами, амфениколами и сульфадиазином. Не допускается смешивание препарата в одном шприце с другими лекарственными средствами, в том числе с витаминами В<sub>1</sub> и В<sub>6</sub>.

3.6 Убой животных на мясо после применения препарата и использование полученной от них продукции разрешается без ограничений.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

#### 5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

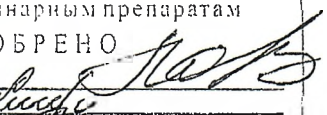
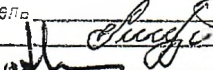
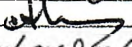
5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

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» (г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения на соответствие нормативных документов.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 «Интерхеми Веркен «Де Аделаар» Эсти АС», Ванапере 14, Деревня Пююнси, Виймси, Харьюмаа, 74013, Эстония / «Interchemie Werken «De Adelaar» Eesti AS», Vanapere tee 14, Puunsi village, Viimsi, Harju county, 74013, Estonia.

Инструкция по применению препарата подготовлена сотрудником «Интерхеми Веркен «Де Аделаар» Эсти АС» (Анна Гер).

|                                                                                                                                   |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Департамент ветеринарного и продовольственного<br>надзора Министрства сельского хозяйства и<br>продовольствия Республики Беларусь |                                                                                       |
| Совет по ветеринарным препаратам                                                                                                  |                                                                                       |
| ОДОБРЕНО                                                                                                                          |                                                                                       |
| Председатель                                                                                                                      |  |
| Секретарь                                                                                                                         |  |
| Эксперт                                                                                                                           |  |
| 24 апреля 2019 г. протокол № 101                                                                                                  |                                                                                       |