

ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата ветеринарного «Феррумвет»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Феррумвет (Ferrumvetum).
- 1.2 Препарат является комплексным раствором низкомолекулярного декстрана, содержащим в 1,0 см³ 100 мг трехвалентного железа и 15 мкг витамина В₁₂.
- 1.3 Представляет собой стерильную жидкость темно-коричневого цвета. Допускается небольшое количество однородного осадка.
- 1.4 Препарат выпускают по 100,0; 200,0 и 400,0 см³ в стеклянных флаконах или бутылках.
- 1.5 Хранят в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2°С до плюс 25°С.
- Срок годности препарата – 2 года от даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- 2.1 Фармакологические свойства препарата обусловлены воздействием на организм животных железа и витамина В₁₂.
- 2.2 Железо входит в состав геминных (гемоглобин, миоглобин и гемсодержащие ферменты) и негеминных (трансферрин, ферритин, гемосидерин и протеинаты) органических соединений, играющих важную роль в процессах гемопоэза, обмена газов и энергии, многих окислительно-восстановительных реакциях и защитных функциях. Данный микроэлемент необходим, прежде всего, для синтеза гемоглобина, созревания и насыщения им эритроцитов.
- 2.3 Витамин В₁₂ за счет участия в синтезе метильных групп, образовании холина, метионина, креатина и нуклеиновых кислот повышает эффективность использования железа, положительно влияет на гемопоэз, функцию печени и нервной системы, активизирует свертывающую систему крови, повышает устойчивость организма животных к неблагоприятным факторам среды.
- 2.4 Феррумвет при внутримышечном введении быстро всасывается, распространяется по всему организму, депонируется в печени и других кроветворных органах.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

- 3.1 Феррумвет применяют свиньям, крупному рогатому скоту, жеребят, ягнтям и пушным зверям для нормализации обмена веществ, профилактики железодефицитной анемии и лечения животных при заболеваниях, обусловленных дефицитом железа и витамина В₁₂.
- 3.2 Препарат вводят внутримышечно в область бедра или шеи. В месте инъекции кожу смещают в сторону, чтобы препарат не вытек. В зимний период перед применением феррумвет подогревают на водяной бане до 36-38 °С.
- 3.3 С профилактической целью препарат применяют в следующих дозах:
- поросятам 1-2 см³ на 2-5 день жизни;
 - свиноматкам 8-10 см³ за 8-12 дней до осеменения и 30-15 дней до опороса;
 - телятам и жеребят по 4-8 см³ на 3-4 день жизни;
 - ягнтям по 2-3 см³ на 3-4 день жизни.
- При необходимости обработку препаратом повторяют через 10-14 дней в тех же дозах.
- 3.4 С лечебной целью феррумвет применяют животным старше двухнедельного возраста в следующих дозах (из расчета мг железа на 1 кг массы тела):
- поросятам 50-100;
 - свиноматкам 30-50;
 - ягнтям и пушным зверям 50;

– телятам и жеребятam 15-20.

При необходимости обработку препаратом повторяют через 10-14 дней в тех же дозах.

3.5 При применении препарата в рекомендуемых дозах, как правило, побочных действий не наблюдается. Иногда может отмечаться тахикардия, расстройство функции желудочно-кишечного тракта (диарея, запор) и повышенная индивидуальная чувствительность к составным компонентам феррумвета в виде аллергических реакций (отек, кожная сыпь, зуд, дерматит), поэтому за сутки до массовых обработок рекомендуется на 3-5 животных поставить пробу на переносимость. При появлении аллергических реакций назначают кальцийсодержащие и антигистаминные препараты.

В месте введения препарата может наблюдаться темное окрашивание тканей.

3.6 Противопоказанием к применению феррумвета является обработка животных в течение 10-ти последних дней другими препаратами, содержащими железо. Не следует также применять препарат совместно (в одном шприце) с витаминами В₁, В₆ и в комбинации с тетрациклином, при недостаточной обеспеченности организма витамином Е.

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

4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые меры личной гигиены и правила 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 которой он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение 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 соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», 213410, г. Горки, ул. Мира 67 ком.5.

Инструкция по применению разработана сотрудниками РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышесского» (Кучинский М.П.), УО ВГАВМ (Федотов Д.Н.) и ООО "Научно-производственный центр БелАгроГен" (Недерева О.Н.).

