

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по применению ветеринарного препарата «Вигофос»**

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Вигофос (Vigophosum).

Международное непатентованное наименование: бутафосфан, цианокобаламин.

Лекарственная форма: раствор для инъекций.

1.2 В 1 мл препарата в качестве действующих веществ содержатся: 100 мг бутафосфана и 0,05 мг цианокобаламина (витамина В<sub>12</sub>), а также вспомогательные вещества: спирт бензиловый, натрия гидроксид и вода для инъекций.

1.3 Препарат представляет собой прозрачную жидкость, красного цвета, без механических примесей.

1.4 Препарат выпускают во флаконах вместимостью 100 и 250 мл из коричневого стекла, укупоренных резиновыми пробками и закатанных алюминиевыми колпачками, упакованных в картонные коробки.

1.5 Вигофос хранят по списку Б в защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С.

1.6 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

1.7 Срок годности препарата – 3 года от даты производства, после первого вскрытия флакона – 28 суток. Не применять препарат по истечении срока годности.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Препарат относится к средствам, регулирующим метаболические процессы в организме животных.

2.2 Препарат оказывает стимулирующее действие на метаболизм (углеводный, белковый и липидный обмены веществ), рост животных, повышает резистентность организма животных к действию болезнетворных факторов, стимулирует эритропоэз и обладает тонизирующим действием на организм при повышенных нагрузках.

2.3 Бутафосфан – органическое соединение фосфора. Оказывает влияние на многие ассимиляционные процессы в организме, стимулирует синтез белка, ускоряет рост и развитие животных и птиц, значительно улучшает функцию печени, повышает неспецифическую резистентность организма, способствует образованию костной ткани. При стрессовых ситуациях бутафосфан нормализует уровень гормона стресса – кортизола, тем самым улучшая утилизацию глюкозы в крови и активизируя энергетический обмен. Выводится из организма животных преимущественно с мочой.

2.4 Цианокобаламин является фактором роста, необходимым для нормального кроветворения и созревания эритроцитов, участвует в синтезе лабильных метильных групп и образования холина, метионина, креатина и нуклеиновых кислот. Способствует кумуляции соединений в эритроцитах, содержащих сульфгидридные группы.

2.5 Совместное действие цианокобаломина и бутафосфана обладает синергизмом.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

3.1 Вигофос применяют крупному и мелкому рогатому скоту, лошадям, свиньям, собакам и кошкам при нарушениях обмена веществ различной этиологии, в качестве компонента комплексной терапии, а также в качестве стимулирующего и тонизирующего средства:

- для повышения сопротивляемости организма к заболеваниям различной этиологии, в том числе для повышения жизнеспособности молодняка;
- при лечении и профилактике нарушений обмена веществ у животных (гиповитаминоз, тетания, недостаточность в организме кальция и магния, кетоз и другие);
- при тяжелых физических нагрузках и повышенной физической активности;
- в целях профилактики родовых и послеродовых осложнений (родильный парез, эндометрит и другие);
- при печеночной и сердечной недостаточности;
- при отравлениях и интоксикации организма.

3.2 Препарат применяют животным один раз в сутки внутримышечно, подкожно или внутривенно (медленно), в течение 4-5 суток, в разовых дозах, указанных в таблице.

Таблица

Вид животного	Доза препарата на животное
Лошади и крупный рогатый скот	10-25 мл
Жеребята, телята	5-12 мл
Овцы и козы	2,5-5 мл
Ягнята, козлята	1,5-2,5 мл
Свиноматки	10-20 мл
Свиньи	2,5-10 мл
Поросята	1-2,5 мл
Собаки	0,5-5 мл
Кошки	0,5-1 мл

При хронических процессах, а также для профилактики назначают 1/2 дозы препарата, указанной в таблице. Повторный курс лечения при необходимости проводят через 7-14 суток.

При лечении вторичного кетоза у коров, препарат вводят внутривенно в дозе 5 мл на 100 кг массы тела, один раз в сутки, в течение 3-х дней.

Для восстановления после нагрузок препарат животным применяется в разовой дозе одно-, двукратно с интервалом 3-4 суток.

3.3 Препарат не заменяет и не исключает использование антибактериальных и других средств этиотропной терапии.

3.4 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений не наблюдается. Симптомов передозировки препарата не выявлено.

3.5 Противопоказанием к применению препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животных к компонентам препарата.

3.6 Продукцию от животных во время и после применения препарата можно использовать в пищу без ограничений.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

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

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом.

4.3 При попадании препарата на слизистые оболочки или поврежденную кожу необходимо смыть его большим количеством воды.

#### 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 применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного ветеринарными специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора и образцы направляются в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

## 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Industrial Veterinaria, S.A. Invesa a Livisto company / Индастриал Ветеринария С.А.Инвеса компания Ливисто; C/Esmeralda,19, 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona, Spain / Эсмеральда, 19, атико, 08950 Эсплугес де Льобрегат, Барселона, Испания.

Инструкция подготовлена сотрудником «Industrial Veterinaria, S.A.Invesa» Д.Л.Белянко, доцентом кафедры фармакологии и токсикологии УО ВГАВМ В.Д. Авдаченком.

