

Рассмотрена и одобрена Ветбиофармсоветом,
протокол № 82 от 29.01.2016 г.
Зарегистрирован в Государственном реестре ветеринарных препаратов
Республики Беларусь, рег. номер 5234-10-16 БПХФ до 10.02.2021г.

Инструкция по применению ветеринарного биопрепарата «Интерглоб»

1. Общие сведения

1.1 Интерглоб - Interglobum.

1.2 Биопрепарат состоит из двух компонентов.

1.2.1 Действующим веществом компонента 1 (сывороточного) является смесь специфических антител к вирусам диареи, ринотрахеита, парагриппа-3, рота- и коронавирусам крупного рогатого скота. По внешнему виду представляет собой жидкость от светло-желтого до темно-коричневого цвета. Допускается при хранении образование осадка, легко гомогенизируемого при встряхивании. Допускается опалесценция.

1.2.2 Компонент 2 (белковый) включает альфа-интерферон бычий рекомбинантный с антивирусной активностью не менее $1,0 \times 10^4$ ТЦД₅₀/см³. По внешнему виду представляет собой прозрачную жидкость, от зеленовато-желтого до коричневого цвета. Допускается опалесценция.

Действующие вещества компонентов растворены в растворителе с добавлением стабилизаторов и консерванта. Биопрепарат не содержит антибиотиков и химиотерапевтических средств, присутствие которых запрещено в молоке и мясе.

1.3 Препарат выпускают: компонент 1 по 20, 50, 100 и 200 см³, а компонент 2 – по 5, 10, 20, 50, 100 см³ в стерильных стеклянных или пластиковых флаконах.

1.4 Биопрепарат хранят в упаковке изготовителя с предосторожностью по списку «Б» в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 4 до плюс 10 °С.

1.5 Срок годности биопрепарата 18 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. Биопрепарат (компоненты) используют в день вскрытия флаконов. Неиспользованные компоненты специального обезвреживания не требуют, не представляют опасность для животных, человека и окружающей среды.

2 Биологические свойства

2.1 Компонент 1 препарата проявляет специфическое, а компонент 2 – неспецифическое противовирусное действие.

Компонент 1 биопрепарата повышает уровень специфических иммуноглобулинов к вирусам диареи, парагриппа-3, ринотрахеита, рота- и коронавирусам КРС.

Пассивный иммунитет сохраняется в течение 7 суток.

Компонент 2 биопрепарата обладает широким спектром биологической активности: вызывает выработку эндогенных цитокинов, одновременно воздействует на неспецифическую и специфическую фазы иммунного ответа, оказывает иммуномодулирующее действие, направленное на стимуляцию Т- и В- систем иммунитета, активацию фагоцитарной активности нейтрофилов и макрофагов, стимулирует гуморальный иммунитет и факторы неспецифической резистентности (лизоцим, система комплемента). Он проявляет неспецифическую антивирусную активность против любых РНК- и ДНК-содержащих вирусов.

2.2 Компоненты биопрепарата безвредны и ареактогенны. По токсичности биопрепарат относится к IV классу опасности (малоопасные вещества) и не оказывает раздражающего и аллергенного действия.

3 Порядок применения препарата

3.1 Биопрепарат применяют с профилактической и лечебной целью в хозяйствах, неблагополучных по респираторным и желудочно-кишечным заболеваниям вирусной этиологии таким, как вирусам диареи, парагриппа-3, ринотрахеита, рота- и коронавирусам КРС и другим.

3.2 С профилактической целью компоненты препарата вводят теленку подкожно или внутримышечно в объемах:

- компонент 1 – 20-25 см³ на животное;
- компонент 2 – 5 см³ на животное.

Курс профилактики начинают через 2-3 часа после рождения телят. Повторно компоненты вводят теленку в тех же объемах на 3 сутки жизни.

3.3 Для лечения респираторных болезней или энтеритов вирусной этиологии компонент 1 вводят подкожно или внутримышечно в объеме 30-50 см³ на животное, а компонент 2 – 5,0 см³ на животное трехкратно с интервалом 48 час. Допускается введение компонентов 1 и 2 внутривентрально.

3.4 В случае заболеваний смешанной вирусно-бактериальной этиологии, в схему лечения по п. 3.3, через 24 часа после первого введения Интерглоба, назначают подкожно или внутримышечно препарат Энрофлоксаветферон-Б или Гентабиферон-Б в объеме 1,0 см³/10 кг массы животного, (10 см³ на животное массой свыше 100 кг), с интервалом 24 часа трех-пятикратно, до выздоровления.

3.5 Наряду с применением биопрепарата особое внимание должно быть уделено проведению ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на ликвидацию источников инфекции и повышению устойчивости организма животных к заболеваниям.

3.6 Убой животных на мясо и мясо, полученное от вынужденно убитых животных, использование молока для пищевых целей после применения биопрепарата разрешается без ограничений.

4 Меры личной профилактики

4.1 При работе с биопрепаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными лекарственными средствами.

5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае возникновения осложнений после применения биопрепарата, 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 биопрепарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия биопрепарата 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» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19^А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 ООО «Научно-Производственный Центр «ПроБиоТех», 223028, Минская область, Минский район, д. Ждановичи, ул. Озерная д.10, Республика Беларусь.

Инструкция разработана сотрудниками УО ВГАВМ (Дремач Г.Э., Зайцева А.В.), сотрудниками БГУ (Прокулевич В.А., Потапович М.И.) и сотрудником филиала РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» (Зайцев В.В.).