

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по применению ветеринарного препарата**  
**«Интерферон свиной рекомбинантный «ИСП»**

**1 Общие сведения**

- 1.1 Интерферон свиной рекомбинантный «ИСП» (Interferon suillus recombinant «ISR»).  
Химическое название: интерферон свиной рекомбинантный.
- 1.2 Лекарственная форма: раствор для внутримышечного и подкожного введения.
- 1.3 В 1 мл препарата в качестве действующего вещества содержится не менее 10 000 МЕ антивирусной активности интерферона свиного рекомбинантного, в качестве вспомогательных веществ – полиоксил 35 касторовое масло, динатрия эдетат, токоферилацетат, натрия бензоат, вода для инъекций.
- 1.4 Препарат представляет собой прозрачную опалесцирующую жидкость от зеленовато-желтого до коричневого цвета без посторонних примесей и плесени.
- 1.5 Препарат выпускают во флаконах из темного стекла по 100 мл.
- 1.6 Препарат хранят в сухом, прохладном, защищенном от света месте при температуре от плюс 4 °С до плюс 10 °С.
- 1.7 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.
- 1.8 Срок годности препарата – 18 месяцев от даты производства, после первого вскрытия флакона – 28 суток.

**2 Фармакологические свойства**

2.1 Интерферон свиной рекомбинантный проявляет противовирусную и иммуностимулирующую активности у поросят, молодняка и взрослых особей свиней, а также опосредованно действует на потомство при применении супоросным свиноматкам. Эффект препарата определяется суммарным действием экзогенного белка непосредственно на пораженные вирусом клетки, быстрой индукцией системы эндогенного интерферона, клеточного и гуморального иммунитета. Интерферон свиной рекомбинантный выступает в качестве индуктора бактерицидной активности сыворотки крови, оказывает противовоспалительное действие, повышает резистентность организма животных к воздействию ДНК- и РНК-содержащих вирусов и патогенных микроорганизмов.

**3 Порядок применения**

3.1 Препарат применяют свиньям с профилактической и лечебной целями при желудочно-кишечных и острых респираторных заболеваниях вирусной и смешанной (бактериально-вирусной) этиологии. Как иммуностимулятор препарат применяют при иммунодефицитных состояниях животных, вызванных неблагоприятными условиями содержания и кормления.

3.2 Препарат вводят внутримышечно или подкожно в дозе 1 мл на 10 кг массы тела животного.

3.3 С профилактической целью препарат назначают двукратно с интервалом 48 часов (в первые дни после рождения, при переводе на групповое содержание, применении неполноценных кормов, при транспортировке или при угрозе заражения вирусными инфекциями и другое) в дозе, соответствующей массе тела животного. Свиноматкам препарат применяют перед родами дважды с интервалом 48 часов. В случае задержки родов препарат вводят повторно через 48 часов после последней инъекции.

3.4 Для усиления действия вакцин (противобактериальных и инактивированных вирусных) и сывороток препарат вводят в дозе 1 мл на 10 кг массы тела животного, однократно за 48 часов до вакцинации.

3.5 С лечебной целью применяют 3–5 инъекций препарата с интервалом 48 часов. Препарат наиболее эффективен при использовании на ранних стадиях заболевания животных.

3.6 При смешанных бактериально-вирусных инфекциях препарат применяют в сочетании с антибиотиками, химиотерапевтическими средствами. Инъекции препарата делают одновременно с антибактериальными средствами в отдельных шприцах и в разные точки.

3.7 Побочный явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией не наблюдается.

3.8 Противопоказаний для применения препарата нет.

3.9 Мясо после применения препарата можно использовать в пищевых целях без ограничений. При совместном применении препарата с антимикробными препаратами продукцию животного происхождения используют на основании данных о применении антимикробного препарата.

#### 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 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 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, 213410, Могилевская область, г. Горки, ул. Мира, 67.

Инструкция по применению препарата разработана доцентом кафедры фармакологии и токсикологии УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» В.В. Петровым, заместителем директора по науке и технологиям ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен» Д.В. Шубенком.

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
22.10	2019 г. протокол № 104