

## **ИНСТРУКЦИЯ**

по применению вакцины ассоциированной против рота- и коронавирусной инфекции новорожденных телят

### **1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Вакцина ассоциированная против рота- и коронавирусной инфекции новорожденных телят далее - вакцина, состоит из авирулентных инактивированных теотропином или формальдегидом штаммов рота- и коронавирусов, а в качестве адъювантов содержит гидрат окиси алюминия или масляный адъювант.

1.2 По внешнему виду вакцина представляет собой жидкость: при использовании масляных адъювантов - гомогенную эмульсию белого, бело-розового или кремового цвета без посторонних включений, при хранении которой допускается образование на ее поверхности прозрачного маслянистого слоя, легко разбивающегося в гомогенную эмульсию при встряхивании. При использовании гидроокиси алюминия - прозрачную розовую жидкость различных опенков с легко разбивающимся при встряхивании серо-белым осадком.

1.3 Вакцину выпускают номинальным объемом по 10, 20, 50, 100, 200 или 400 см<sup>3</sup> в стерильных стеклянных флаконах, укупоренных резиновыми пробками и обкатанных металлическими колпачками.

1.4 Вакцину транспортируют и хранят в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 4°С до плюс 8°С.

1.5 Срок годности вакцины при соблюдении условий хранения и транспортировки составляет 18 месяцев с даты изготовления.

1.6 Флаконы с вакциной, подвергшиеся замораживанию, без этикеток, с нарушенной укупоркой, имеющие трещины, а также неиспользованные в течение 8 ч после вскрытия, подлежат выбраковке и обеззараживанию кипячением.

### **2 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ВАКЦИНЫ**

2.1 Вакцина оказывает стимулирующее влияние на иммунную систему животных, способствует выработке противовирусного иммунитета, а у новорожденных телят - колострального иммунитета. Колостральный иммунитет формируется у новорожденных телят путем передачи специфических антител к рота- и коронавирусу телят через молозиво и молоко иммунизированных матерей и сохраняется в течение 1,5-2 месяцев.

2.2 Вакцина безопасна для крупного рогатого скота всех возрастных групп, лечебными свойствами не обладает.

### **3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ВАКЦИНЫ**

3.1 Вакцину применяют для профилактики рота- и коронавирусной инфекций у телят в угрожаемых и неблагополучных хозяйствах. Прививают только клинически здоровых животных.

3.2 Перед вакцинацией флаконы с вакциной тщательно встряхивают. Шприцы и иглы перед инъекцией стерилизуют кипячением в течение 20-30 мин.

3.3 В угрожаемых и неблагополучных по указанным болезням хозяйствах иммунизируют стельных коров за месяц до отела внутримышечно в дозе 2,0 см<sup>3</sup> в области крупа.

3.4 У некоторых животных возможно появление общей реакции на введение вакцины. Реакция характеризуется повышением температуры тела на 0,1-0,5°С, некоторым угнетением и уменьшением аппетита. Через 1-2 суток реакция исчезает. На месте введения препарата иногда может быть отечность, которая рассасывается в течение 7-10 суток.

3.5 Иммунитет у новорожденных телят наступает через 2-3 часа после приёма молозива от вакцинированных Матерей и сохраняется в течение 1,5-2 месяцев.

3.6 Убой животных на мясо разрешается независимо от сроков вакцинации. Продукты убоя от вакцинированных животных используют без ограничений.

### **4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ**

4.1 При попадании вакцины на кожу и слизистые оболочки человека их тщательно промывают водой.

## **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 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» для подтверждения на соответствие нормативных документов.

## **6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

6.1 РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелесского» (г.Минск, ул. Брикета, 28) или УП «Витебская биофабрика» (Витебский район, д. Должа).

Инструкция по применению вакцины ассоциированной против рота- и коронавирусной инфекции новорожденных телят разработана в РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелесского».