

## **ИНСТРУКЦИЯ** **по применению вакцины формолквасцовой концентрированной** **против сальмонеллеза телят**

### **1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Вакцина формолквасцовая концентрированная против сальмонеллеза телят (Formalchemy conuenerunt vaccinum adversus salmonellosis vitulos).

1.2 Препарат представляет собой инактивированную смесь сальмонелл (*Salmonella typhimurium*, *Salmonella dublin*), культивированных на жидкой питательной среде.

1.3 По внешнему виду вакцина представляет собой жидкость от соломенно-желтого до желтого цвета с серо-белым осадком, который при встряхивании легко разбивается в гомогенную взвесь.

1.4 Вакцину упаковывают в стерильные стеклянные флаконы по 50,0; 100,0 и 200,0 см<sup>3</sup>, укупоривают резиновыми пробками и обкатывают металлическими колпачками.

1.5 Вакцину хранят в упаковке изготовителя в защищенном от света месте при температуре от плюс 2 °С до плюс 15 °С.

1.6 Срок годности вакцины 2 года с даты изготовления, при соблюдении условий хранения и транспортирования. После вскрытия флакона вакцину используют в течение 8 часов.

### **2 БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Вакцина в своем составе содержит антигенные комплексы инактивированных вакцинных штаммов сальмонелл. Комплексы антигенов вызывают выработку специфических антител, которые обеспечивают иммунитет против возбудителей сальмонеллеза.

2.2 Вакцина безвредная и ареактогенная.

2.3 Иммунитет у вакцинированных животных формируется на 10-12 сутки после второго введения вакцины и ревакцинации и продолжается до 6 месяцев.

### **3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

3.1 Вакцину применяют для иммунизации телят, стельных коров и нетелей в хозяйствах, неблагополучных по сальмонеллезу.

3.2 Перед вакцинацией проводят ветеринарный осмотр всего поголовья и вакцинируют только клинически здоровых животных. Вакцинации не подлежат животные с повышенной температурой тела, с признаками истощения или каких-либо заболеваний. Не допускается применение вакцины в хозяйствах, неблагополучных по остроинфекционным заболеваниям до ликвидации этих заболеваний.

3.3 Вакцину вводят подкожно в область средней трети шеи. При вакцинации необходимо соблюдать правила асептики и антисептики. Перед применением и в процессе применения флаконы с вакциной необходимо встряхивать до образования однородной взвеси, а в холодное время года подогревать на водяной бане до температуры (36-37) °С.

3.4 Стельных коров и нетелей вакцинируют за 50-60 суток до отела, двукратно с интервалом 8-10 суток, первично в дозе 10,0 см<sup>3</sup> и повторно – 15,0 см<sup>3</sup>.

3.5 Телят, полученных от вакцинированных коров и нетелей, иммунизируют двукратно в 20 - 30 суточном возрасте в дозе 1,0 см<sup>3</sup> и через 8-10 суток после первой вакцинации повторно в дозе 2,0 см<sup>3</sup>.

При достижении телятами, полученными от вакцинированных коров и нетелей, двухмесячного возраста их ревакцинируют однократно в дозе 2,0 см<sup>3</sup>.

3.6 Телят, полученных от невакцинированных коров и нетелей, иммунизируют двукратно в 10 – 20 суточном возрасте в дозе 1,0 см<sup>3</sup> и через 8 – 10 суток после первой вакцинации повторно в дозе 2,0 см<sup>3</sup>.



При достижении телятами, полученными от невакцинированных коров и нетелей, полуторамесячного возраста их ревакцинируют однократно в дозе 2,0 см<sup>3</sup>.

3.7 У отдельных животных после вакцинации в течение часа может наблюдаться общая реакция организма, проявляющаяся в виде кратковременного повышения температуры тела на 0,5 – 1,5 °С, беспокойства, учащенного дыхания, слюнотечения, мышечной дрожи. Эта реакция обычно проходит без лечебного вмешательства. На месте инъекции возможна местная реакция в виде незначительной припухлости, исчезающей через 3-4 суток.

3.8 Неиспользованная вакцина специального обезвреживания не требует, не представляет опасности для животных, человека и окружающей среды.

3.9 Убой животных на мясо для пищевых целей после применения вакцины разрешается без ограничений.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с вакциной следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными препаратами.

#### 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 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» (220005 г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ОАО «БелВитунифарм»  
211309, д. Должа, ул. Советская д. 26А, Витебский р-н и обл., Республика Беларусь.

Инструкция разработана специалистами ОАО «БелВитунифарм» (Шашкова Ю.А.).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	<i>[Подпись]</i>
Секретарь	<i>[Подпись]</i>
Эксперт	<i>[Подпись]</i>
« 10 » 01	2020. протокол № 106