

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора



Н. А. ВЛАСОВ

13 АВГ 2014

ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи-болезни слизистых оболочек и парагриппа-3 крупного рогатого скота поливалентной сухой «ТРИВАК»

(Организация-разработчик: ФКП "Ставропольская биофабрика", г. Ставрополь)

I ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Вакцина против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи-болезни слизистых оболочек и парагриппа-3 крупного рогатого скота поливалентная сухая «ТРИВАК».

2. Лекарственная форма – лиофилизированная масса. Вакцина состоит из двух компонентов. Компонент №1 (ИРТ - ПГ-3) изготовлен из аттенуированных вирусов инфекционного ринотрахеита КРС (ИРТ, штамм ТК-А (ВИЭВ) В-2) и парагриппа-3 КРС (ПГ-3, штамм ПТК-45/86). Компонент №2 (ВД-БС) изготовлен из аттенуированного вируса вирусной диареи - болезни слизистых оболочек, (ВД-БС, штамм ВК-1 (В-1), репродуцированных в культуре клеток ПЭК или ПТ, с добавлением в качестве стабилизаторов: сахарозы 50% и желатина 25%.

По внешнему виду вакцина представляет собой сухую пористую массу светло-желтого или светло-розового цвета.

Компоненты вакцины расфасованы по 5 см³ (5, 10, 15 и 20 доз) в стеклянные флаконы соответствующей вместимости. Флаконы заполнены инертным газом или стерильным осушенным воздухом и герметично укупорены резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с компонентами вакцины упаковывают в картонную коробку с перегородками. В каждую коробку с вакциной вкладывают инструкцией по ее применению.

Срок годности вакцины 12 месяцев с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности вакцина к применению не пригодна.

4. Вакцину хранят и транспортируют в сухом темном месте при температуре от 2°C до 8°C. Допускается транспортировка вакцины при температуре не выше 25°C в течение 15 дней.

5. Вакцину следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Флаконы с вакциной без этикеток, с истекшим сроком годности, с нарушением целостности и/или герметичности укупорки, с измененным цветом и/или консистенцией содержимого, с наличием посторонней примесей, а также остатки вакцины, не использованные в течение 2 часов после вскрытия флаконов, подлежат выбраковке и обеззараживанию путем кипячения в течение 15 минут или обработки 2% раствором щелочи или 5% раствором хлорамина (1:1) в течение 30 минут.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у крупного рогатого скота к вирусам инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3 и вирусной диареи – болезни слизистых через 14 дней после двукратного введения продолжительностью не менее 6 месяцев.

В одной иммунизирующей дозе вакцины содержится не менее: вируса ИРТ $10^{5,0}$ ТЦД_{50/см³, вируса ПГ-3 $10^{5,5}$ ТЦД_{50/см³ и вируса ВД - БС $10^{4,5}$ ТЦД_{50/см³.}}}

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вакцина предназначена для профилактики инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3 и вирусной диареи – болезни слизистой у крупного рогатого скота в неблагополучных по данным болезням хозяйствах откормочного и репродукторного типов.

9. Запрещено прививать клинически больных и/или ослабленных животных.

10. В животноводческих хозяйствах откормочного типа телят вакцинируют дважды: в первые два дня после поступления и через 14-20 дней. Вакцину вводят подкожно в объеме 2,0 см³ или внутрикожно в объеме 0,2 см³.

В хозяйствах репродукторного типа применяют следующие схемы вакцинации:

- телкам случного возраста и коровам, ранее не вакцинированным вакцину вводят за 1,5 – 2 месяца до осеменения двукратно с интервалом 14-20 дней в объеме 4,0 см³ подкожно или в объеме 0,4 см³ внутрикожно;

- стельным коровам вакцину вводят за 1,5-2 месяца до отела двукратно с интервалом 14-20 дней в объеме 4,0 см³ подкожно или в объеме 0,4 см³ внутрикожно;

- телятам в возрасте 1 месяц вакцину вводят двукратно с интервалом 14-20 дней в объеме 2,0 см³ подкожно или в объеме 0,2 см³ внутрикожно;

- телятам в возрасте 4-6 месяцев вакцину вводят однократно в объеме 2,0 см³ подкожно или в объеме 0,2 см³ внутрикожно.

Перед применением, во флаконы с каждым компонентом вакцины вносят стерильный физиологический раствор в объеме, указанном в таблице:

Компонент №1		Компонент №2	
Доза	Объем физиологического раствора (см ³)	Доза	Объем физиологического раствора (см ³)
5	5,0	5	5,0
10	10,0	10	10,0
15	15,0	15	15,0
20	20,0	20	20,0

Содержимое флаконов взбалтывают до полного растворения компонентов, которые объединяют в стерильном флаконе темного стекла для предохранения вакцины от воздействия прямых солнечных лучей.

Для вакцинации используют одноразовые или многоразовые шприцы и иглы, а также автоматические инъекторы, которые стерилизуют кипячением в течение 30 минут. Стерилизация шприцов, игл, автоматических инъекторов химическими средствами не допускается. Место инъекции обрабатывают 70%-ным этиловым спиртом или другим дезинфицирующим раствором.

Перемещение вакцинированных животных разрешается не ранее чем через две недели после повторной иммунизации.

11. Симптомов проявления инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи-болезни слизистых оболочек и парагриппа-3 или других патологических признаков при передозировке вакцины не установлено.

12. При первичном введении вакцины у некоторых животных могут наблюдаться кратковременное повышение температуры тела и незначительные серозные истечения из носа. На повторную вакцинацию реакция должна отсутствовать, хотя в единичных случаях возможно появление незначительной кратковременной гипертермии.

13. Следует избегать нарушений схемы (сроков) проведения вакцинации, т.к. это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи-болезни слизистых оболочек и парагриппа-3.

В случае пропуска очередного введения вакцины необходимо провести иммунизацию как можно скорее.

14. При применении вакцины в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается.

15. Запрещается применение вакцины одновременно с другими иммуно-биологическими препаратами.

16. Молоко и продукты убоя по истечении 7 дней после вакцинации используются без ограничений.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

17. При работе с вакциной следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами ветеринарного назначения.

18. Все лица, участвующие в проведении вакцинации должны быть обеспечены спецодеждой (резиновые сапоги, халат, брюки, головной убор, резиновые перчатки) и обеспечены очками закрытого типа. В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.

19. При попадании вакцины на кожу и/или слизистые оболочки их промывают чистой водой. При случайном введении вакцины человеку, место инъекции необходимо обработать 70 % раствором этилового спирта и обратиться в медицинское учреждение.

20. Организация-производитель: ФКП «Ставропольская биофабрика», 355019, г. Ставрополь, ул. Биологическая, д.18.

Инструкция по применению «Вакцины против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи-болезни слизистых оболочек и парагриппа-3 крупного рогатого скота поливалентной сухой «ТРИВАК» разработана ФКП «Ставропольская биофабрика» 355019, г. Ставрополь, ул. Биологическая, д.18.

С утверждением настоящей инструкции отменяется «Инструкция по применению вакцины против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи-болезни слизистых оболочек и парагриппа-3 крупного рогатого скота поливалентной сухой «ТРИВАК»», утвержденная Россельхознадзором 29 апреля 2009г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»