

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

Н.А. ВЛАСОВ  
16 ЯНВ 2015

### ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины ассоциированной против парагриппа-3,  
инфекционного ринотрахеита и коронавирусной инфекции  
крупного рогатого скота эмульсионной инактивированной

(Организация-разработчик: ФГБУ «ВНИИЗЖ»,  
г. Владимир, мкр. Юрьевец)

#### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Вакцина ассоциированная против парагриппа-3, инфекционного ринотрахеита и коронавирусной инфекции крупного рогатого скота эмульсионная инактивированная.

2. Лекарственная форма - эмульсия для инъекций. Вакцина изготовлена из инактивированных аминоэтилэтиленимином вирусов парагриппа-3 КРС (штамм «ВГНКИ-4») (10%), инфекционного ринотрахеита КРС (штамм «ВНИИЗЖ») (10%), коронавируса КРС (штамм «ВНИИЗЖ») (10%), репродуцированных в перевиваемых культурах клеток млекопитающих (ВНК-21, Сн-91, Таурис-2, RBT или MDBK), эмульгированных в масляном адьюванте Montanide ISA 70 (70%).

Вакцина может выпускаться в моно-, би- и трехвалентной форме.

По внешнему виду вакцина представляет однородную эмульсию белого или светло-розового цвета. При хранении вакцины допускается незначительное расслоение эмульсии в верхней части флакона, однородность которой восстанавливается при интенсивном взбалтывании.

Вакцина расфасована по 10 или 100 см<sup>3</sup> (5 или 50 прививных доз) во флаконы стеклянные соответствующей вместимости. Флаконы герметично закупорены резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с вакциной, расфасованной по 10 см<sup>3</sup>, помещают в коробки пенополистирольные или блистеры и упаковывают в ящики из картона (транспортная тара). В каждую коробку/блистер с вакциной вкладывают одну инструкцию по применению.

Флаконы с вакциной, расфасованной по 100 см<sup>3</sup> упаковывают в ящики из картона (транспортная тара).

В каждый ящик с вакциной вкладывают три инструкции по применению.

Срок годности вакцины 12 месяцев от 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. Замораживание вакцины не допускается.

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 закупорки, с измененным цветом и/или консистенцией содержимого, с наличием посторонних примесей, с расслоившейся эмульсией, не восстанавливающей однородность при взбалтывании, подвергшейся замораживанию, а также остатки вакцины, не использованные в течение 10 часов после вскрытия флакона, подлежат выбраковке и обеззараживанию путем кипячения в течение 30 минут.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

#### II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у КРС к вирусам парагриппа-3, инфекционного ринотрахеита и коронавирусной инфекции через 14-21 сутки после двукратного применения продолжительностью не менее 6 месяцев.

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

#### III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вакцина предназначена для профилактики парагриппа-3, инфекционного ринотрахеита и коронавирусной инфекции КРС в неблагополучных и угрожаемых по данным заболеваниям хозяйствах.



9. Запрещено прививать клинически больных и/или ослабленных животных.
10. В неблагополучных хозяйствах вакцинируют все поголовье скота двукратно с интервалом 21-30 суток. Ревакцинация проводится через 6 месяцев однократно.
- В угрожаемых хозяйствах иммунизируют телят 3-10 дневного возраста двукратно с интервалом 21-30 суток. Ревакцинация проводится через 6 месяцев однократно, в дальнейшем ежегодно.
- Нетелей и коров вакцинируют двукратно с интервалом 21-30 суток за 1,5-2,0 месяца до отела; телок случного возраста вакцинируют двукратно с интервалом 21-30 суток за 1,0-1,5 месяца до первой случки, ревакцинацию проводят через 6 месяцев.
- Одна прививная доза вакцины составляет 2 см<sup>3</sup>.
- Перед применением вакцину подогревают в водяной бане до температуры 30–35°С в течение 10-15 минут. В процессе вакцинации флаконы с вакциной периодически встряхивают.
- Вакцину вводят внутримышечно в область средней трети шеи, место инъекции обрабатывают 70% этиловым спиртом или другим дезинфицирующим раствором.
- Для вакцинации используют одноразовые или многоразовые шприцы и иглы, а также автоматические инъекторы, которые стерилизуют кипячением в течение 15-20 минут. Стерилизация шприцов, игл, автоматических инъекторов химическими средствами не допускается.
11. Симптомов проявления ПГ-3, ИРТ, коронавирусной инфекции или других патологических признаков при передозировке вакцины не установлено.
12. У отдельных животных после вакцинации может наблюдаться кратковременное повышение температуры тела на 0,5°С (до 48 часов), образование незначительной припухлости (до 3 см) на месте инъекции, исчезающей через 3-4 суток. При этом рекомендуется применять антигистаминные препараты и проводить симптоматическое лечение.
13. Следует избегать нарушений схемы (сроков) введения вакцины, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики ПГ-3, ИРТ и коронавирусной инфекции КРС. 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. Не запрещается использовать вакцину ассоциированную против парагриппа-3, инфекционного ринотрахеита и коронавирусной инфекции эмульсионную инактивированную совместно с другими иммунобиологическими и лекарственными препаратами (антибиотиками, сульфаниламидами и пр.). Не разрешается смешивать вакцину с другими лекарственными препаратами.
16. Продукты убоя, мясо и молоко от вакцинированных животных реализуют без ограничения независимо от сроков вакцинации.

#### **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 в спецодежде и обеспечены индивидуальными средствами защиты: халат или комбинезон, головной убор, марлевая повязка, резиновые перчатки. В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.
19. При попадании вакцины на кожу и/или слизистые оболочки их рекомендуется промыть большим количеством чистой воды.
- После работы следует тщательно вымыть руки с мылом, переодеться.
- При случайном введении препарата человеку, место инъекции необходимо немедленно обработать 70% раствором этилового спирта, обратиться в медицинское учреждение и сообщить об этом врачу.
20. Организация – производитель: федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр охраны здоровья животных» (ФГБУ «ВНИИЗЖ»), 600901, Владимирская область, город Владимир, микрорайон Юрьевец.
- Инструкция по применению «Вакцины ассоциированной против парагриппа-3, инфекционного ринотрахеита и коронавирусной инфекции крупного рогатого скота эмульсионной инактивированной» разработана ФГБУ «ВНИИЗЖ», 600901, Владимирская область, город Владимир, микрорайон Юрьевец.

С утверждением настоящей инструкции отменяется инструкция по применению «Вакцины ассоциированной против парагриппа-3, инфекционного ринотрахеита и коронавирусной инфекции крупного рогатого скота эмульсионной инактивированной», утвержденная Россельхознадзором 13 декабря 2011 г.

*Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».*