



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Руководителя
Росветхознадзора
Е.А.Непоклонов

14 MAR 2012

ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины инактивированной
комбинированной против инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3,
респираторно-синцитиальной болезни, вирусной диареи и пастереллеза крупного рогатого скота
(КОМБОВАК-Р)
(организация-разработчик – ООО «Ветбиохим»)

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование - КОМБОВАК-Р

Международное непатентованное наименование - Вакцина инактивированная комбинированная против инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, респираторно-синцитиальной болезни, вирусной диареи и пастереллеза крупного рогатого скота (КОМБОВАК-Р)

2. Лекарственная форма – суспензия для инъекций. Вакцина изготовлена из инактивированных формалином производственных штаммов четырех вирусов: инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, респираторно-синцитиального и вирусной диареи, пастерелл *Pasteurella multocida* (серовары А, В, Д), *Mannheimia (Pasteurella) haemolytica* с адьювантом – гидроокисью алюминия.

По внешнему виду вакцина представляет собой жидкость светло-красного цвета. Образующийся при хранении рыхлый белый осадок при взбалтывании легко разбивается в гомогенную суспензию.

Вакцина расфасована по 30 доз в стеклянные или полимерные флаконы вместимостью 100,0 мл, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Одна коммерческая доза составляет 3 мл.

3. Флаконы с вакциной упакованы в картонные (деревянные) или пенопластовые коробки (ящики) с разделительными перегородками, обеспечивающими сохранность вакцины. В каждую коробку с вакциной вкладывают инструкцию по применению препарата.

Срок годности вакцины - 18 мес 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 2⁰ С до 8⁰С.

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

6. Флаконы с вакциной, подвергшиеся замораживанию, без этикеток, с нарушенной укупоркой и целостностью, измененным цветом вакцины, содержащие посторонние примеси или не разбивающийся при взбалтывании осадок, а также вакцину, не использованную в день вскрытия флакона, выбраковывают и обезвреживают путем кипячения в течение 15 мин с последующей утилизацией.

Утилизация обеззараженного препарата не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у крупного рогатого скота к инфекциям, обусловленным вирусами инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, респираторно-синцитиальным и вирусной диареи, а также пастереллами *Pasteurella multocida*

(серовары А, В, Д), *Mannheimia (Pasteurella) haemolytica*, через 14 сут после второй иммунизации, который сохраняется не менее 8 мес.

Иммунитет от коров, вакцинированных в последний период стельности, передается потомству с молозивом. Колостральный иммунитет у новорожденных телят наступает после своевременного приема молозива (не позднее 2 ч после рождения) и сохраняется до 1,5 месяцев.

Вакцина безвредна и ареактогенна, лечебными свойствами не обладает.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вакцину “КОМБОВАК-Р” применяют по эпизоотическим показаниям для иммунизации взрослых животных и телят в хозяйствах, неблагополучных по респираторным болезням крупного рогатого скота.

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

10. Вакцину вводят внутримышечно коровам в дозе 3 мл, телятам - в дозе 2 мл с соблюдением общепринятых правил асептики, для инъекции используют только стерильные материалы и инструменты. Для каждого животного используют отдельную иглу.

Перед применением в холодное время года вакцину подогревают до температуры (36-38)° С и в процессе применения флаконы с вакциной взбалтывают до образования однородной суспензии.

Схема вакцинации №1. Стельных животных вакцинируют дважды: первый раз - за 50-60 сут до отела, второй раз – через 14-21 сут после первой иммунизации (не позднее 30 дней до отела). Телят в возрасте 30 сут и старше вакцинируют дважды с интервалом 20-25 сут.

Быков-производителей прививают каждые 6 мес двукратно с интервалом 14-21 сут.

Схема вакцинации №2. Все поголовье животных старше года прививают каждые 6 месяцев двукратно с интервалом 14-21 сутки. Не рекомендуется вакцинировать животных за 30 дней до отела и в течение 3 недель после отела. Телят вакцинируют в возрасте 7-10 сут и старше дважды с интервалом 20-25 сут. Ревакцинацию проводят однократно в той же дозе в возрасте 6 месяцев.

Животных старше 4-месячного возраста вакцинируют дважды внутримышечно в дозе 3 мл с интервалом 14-21 сут. Ревакцинацию проводят однократно в той же дозе, каждые 6 мес.

11. Симптомов проявления болезней, обусловленных вирусами инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, респираторно-синцитиальным и вирусной диареей, а также пастереллами *Pasteurella multocida* (серовары А, В, Д), *Mannheimia (Pasteurella) haemolytica*, или других патологических признаков при передозировке вакцины не выявлено.

12. Особенности поствакцинальной реакции при первичной иммунизации и ревакцинации не установлено.

13. Следует избегать нарушений схемы вакцинации, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики болезней, обусловленных вирусами инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, респираторно-синцитиальным и вирусной диареей, а также пастереллами *Pasteurella multocida* (серовары А, В, Д), *Mannheimia (Pasteurella) haemolytica*. В случае пропуска очередного введения вакцины необходимо провести иммунизацию как можно скорее.

14. При применении вакцины в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений не отмечается.

15. Вакцину не применяют в одном шприце с другими биопрепаратами и лекарственными средствами.

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 одеты в спецодежду (резиновые сапоги, халат, брюки, головной убор, резиновые перчатки) и обеспечены индивидуальными средствами защиты: очками закрытого типа. В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.

19. При попадании вакцины на кожу и/или слизистые оболочки их рекомендуется промыть большим количеством водопроводной воды. В случае разлива вакцины зараженный участок пола или почвы заливают 5% раствором хлорамина или едкого натрия. При случайном введении препарата человеку место введения необходимо обработать 70%-ным раствором этилового спирта, обратиться в медицинское учреждение и сообщить об этом врачу.

20. Организация производитель ООО «Ветбиохим». Адрес производства: 123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 16.

Инструкция по применению вакцины инактивированной комбинированной против инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, респираторно-синцитиальной болезни, вирусной диареи и пастереллеза крупного рогатого скота (КОМБОВАК-Р) разработана ООО «Ветбиохим».

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению вакцины инактивированной, комбинированной против инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, респираторно-синцитиальной болезни, вирусной диареи и пастереллеза крупного рогатого скота (КОМБОВАК-Р), утвержденная Россельхознадзором 30 декабря 2010 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ ВГНКИ

Номер регистрационного удостоверения *И-1-5.12-0589 N ПБР-1-2.6 / 01656*