



Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

Е.А. Непоклонов

06 ИЮН 2012

ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины ассоциированной против
ньюкаслской болезни и реовирусного теносиновита птиц
инактивированной эмульгированной

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

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Вакцина ассоциированная против ньюкаслской болезни и реовирусного теносиновита птиц инактивированная эмульгированная.

2. Лекарственная форма – эмульсия для инъекций. Вакцина изготовлена из экстраэмбриональной жидкости и культуры клеток фибробластов СПФ-эмбрионов кур, инфицированных вирусом ньюкаслской болезни (НБ, штамм «Ла-Сота») и реовирусом птиц (РЕО, штамм “1133”), инактивированных димером аминоксилэтиленимина, с добавлением масляного адъюванта Montanide ISA-70VG в соотношении 30÷70%.

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

Вакцина расфасована по 100, 200 или 250 см³ (200, 400 или 500 прививных доз) в стеклянные или пластиковые флаконы соответствующей вместимости, герметично закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с вакциной упакованы в картонные или пенополистирольные коробки с наличием гнезд или перегородок, обеспечивающих их неподвижность и целостность. В каждую коробку вкладывают инструкцию по применению вакцины.

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. Замораживание вакцины не допускается.

5. Вакцину следует хранить в местах, не доступных 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 примеси, с расслоившейся эмульсией, не восстанавливающей однородность при взбалтывании, подвергавшиеся замораживанию, а также остатки вакцины, неиспользованные в течение 2 часов после вскрытия флаконов, подлежат выбраковке и обеззараживанию путем кипячения в течение 30 минут или автоклавированием (0,11±0,01) МПа в течение 20 минут.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа к возбудителям ньюкаслской болезни и реовирусного теносиновита птиц через 28 суток после однократного применения, который сохраняется в течение 12 месяцев.

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вакцина предназначена для профилактики ньюкаслской болезни и реовирусного теносиновита птиц в племенных и товарных птицеводческих хозяйствах различного направления выращивания.

9. Запрещается прививать клинически больную и/или ослабленную птицу.

10. Вакцинации подлежит птица, начиная с 30-суточного возраста, но не позднее, чем за месяц до начала яйцекладки.

Перед применением вакцину выдерживают в течение 6 - 9 часов при температуре 20-25°C. Запрещается подогревание вакцины на водяной бане и на приборах отопления. Перед применением и во время проведения иммунизации флакон с вакциной периодически встряхивают для восстановления однородности эмульсии.

Вакцину вводят однократно в объеме 0,5 см³ подкожно в среднюю треть шеи или внутримышечно в область грудной мышцы с соблюдением правил асептики.

Для вакцинации используют шприцы автоматы, которые стерилизуют кипячением в течение 20 минут. Допускается использование одноразовых шприцов. Место инъекции дезинфицируют 70% раствором этилового спирта или другими антисептиками.

Через 28 суток после вакцинации проводят контроль напряженности иммунитета, исследуя не менее 25 проб сыворотки крови в РТГА или методом ИФА.

Вакцинацию считают успешной, если не менее чем у 80% привитых птиц средний титр антител:

- к вирусу НБ не ниже 1:64 ($6,0 \log_2$) в РТГА или в ИФА в 2 и более раза превышает минимальное положительное значение, предусмотренное инструкцией по применению используемого диагностического набора;

- к реовирусу птиц в ИФА в 2 и более раза превышает минимальное положительное значение, предусмотренное инструкцией по применению используемого диагностического набора;

11. Симптомов проявления ньюкаслской болезни и реовирусного теносиновита птиц или других патологических признаков при передозировке вакцины не установлено.

12. Вакцина не вызывает клинически выраженной поствакцинальной реакции. В некоторых случаях на месте инъекции возможно образование небольшой припухлости, самопроизвольно исчезающей через 2-3 недели.

13. Следует избегать нарушений схемы и сроков проведения вакцинации, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики ньюкаслской болезни и реовирусного теносиновита птиц.

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

15. Запрещается применение вакцины ассоциированной против ньюкаслской болезни и реовирусного теносиновита птиц инактивированной эмульгированной совместно с другими иммунобиологическими и лекарственными препаратами (антибиотиками, сульфаниламидами и пр.) Запрещается прививать птицу другими вакцинами в течение 5 суток после иммунизации. Химиотерапевтические средства запрещается применять за 3-5 суток до вакцинации и через 5-7 суток после ее проведения.

16. Убой птицы на мясо разрешается через 40 суток после введения вакцины. При убое птиц ранее этого срока тушки подлежат тщательному осмотру

и при обнаружении на месте введения вакцины признаков воспаления или не рассосавшегося адьюванта, их выбраковывают и утилизируют. Реализация и использование столового и инкубационного яйца проводится 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 в соответствующей спецодежде с обязательным использованием средств индивидуальной защиты: халат или комбинезон, головной убор, резиновые перчатки. В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.

19. При попадании вакцины на кожу и/или слизистые оболочки, их необходимо промыть большим количеством водопроводной воды. После работы следует принять душ, тщательно вымыть руки с мылом, переодеться.

При случайном введении препарата человеку, место введения необходимо 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 ньюкаслской болезни и реовирусного теносиновита птиц инактивированной эмульгированной» разработана ФГБУ «ВНИИЗЖ», 600901, Владимирская область, город Владимир, микрорайон Юрьевец.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению «Вакцины ассоциированной против ньюкаслской болезни и реовирусного теносиновита птиц инактивированной эмульсионной», утвержденная заместителем Руководителя Россельхознадзора от 15 февраля 2006 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».