

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

Н.А. Власов



## ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины ассоциированной против ньюкаслской болезни,  
инфекционного бронхита кур и синдрома снижения яйценоскости-76  
инактивированной эмульгированной  
(Организация-производитель: ОАО «Покровский завод биопрепаратов»)

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Наименование - Вакцина ассоциированная против ньюкаслской болезни, инфекционного бронхита кур и синдрома снижения яйценоскости-76 инактивированная эмульгированная.

2. Лекарственная форма – эмульсия для инъекций. Вакцина изготовлена из экстраэмбриональной жидкости эмбрионов кур и уток, инфицированных вирусами ньюкаслской болезни (НБ, штамм "Ла-Сота"), инфекционного бронхита кур (ИБК, штаммы вируса, антигенно-родственные штаммам генотипов "Массачусетс" и вариантным штаммам ИБК) и синдрома снижения яйценоскости-76 (ССЯ-76, любой производственный штамм антигенно-родственный штамму "B8/78"), инактивированных  $\beta$ -пропиолактоном или производными аминоэтиленимина, с добавлением масляного адъюванта в соотношении 30 : 70%. Вакцина изготавливается в моно-, би- и трёхвалентной формах.

По внешнему виду вакцина представляет собой однородную эмульсию белого или бело-розового цвета. При хранении допускается незначительное расслоение эмульсии, однородность которой восстанавливается при интенсивном взбалтывании.

Вакцина расфасована по 100, 200 или 250 см<sup>3</sup> (200, 400 или 500 прививных доз) в стерильные стеклянные или пластиковые флаконы соответствующей вместимости, герметично закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с вакциной упакованы в картонные или полистироловые коробки с наличием гнёзд и 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, 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 примеси, с расслоившейся эмульсией, не восстанавливающей однородность при взбалтывании, подвергшиеся замораживанию, а также остатки вакцины, не использованные в течение 4 часов после вскрытия флаконов, подлежат выбраковке и обеззараживанию путем кипячения в течение 30 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 к возбудителям ньюкаслской болезни, инфекционного бронхита кур и синдрома снижения яйценоскости-76 через 28 суток после однократного применения, продолжительностью не менее 12 месяцев.

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

## **III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

8. Вакцина предназначена для профилактики ньюкаслской болезни, инфекционного бронхита кур и синдрома снижения яйценоскости-76 в племенных и товарных птицеводческих хозяйствах различного направления выращивания.

9. Запрещается прививать клинически больную и ослабленную птицу.

10. Птиц вакцинируют в возрасте 90-120 суток, но не позднее, чем за один месяц до начала яйцекладки.

Перед применением вакцину выдерживают в течение 8-10 часов при температуре 18-20°C. Запрещается подогревание вакцины на водяной бане и приборах отопления.

Для вакцинации используют одноразовые или многоразовые шприцы и иглы, которые стерилизуют кипячением в течение 20 минут. Место инъекции дезинфицируют 70%-ным спиртом или другим дезинфицирующим раствором.

Перед применением и во время использования вакцину тщательно взбалтывают.

Вакцину вводят подкожно в объеме 0,5 см<sup>3</sup> в дорсальную часть средней трети шеи или внутримышечно в область груди.

Через 28 сут. после иммунизации птиц проводят контроль напряженности иммунитета к вирусам НБ, ИБК и ССЯ-76, исследуя не менее 25 проб сывороток крови.

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

- к вирусу НБ не ниже 5,0 log<sub>2</sub> (1:32) в РТГА, а в ИФА в два и более раза превышает минимальное положительное значение, предусмотренное инструкцией по применению используемого диагностического набора;

- к вирусу ИБК в ИФА в два и более раза превышает минимальное положительное значение, предусмотренное инструкцией по применению используемого диагностического набора или индекс нейтрализации вируса ИБК в РН со сборной сывороткой крови от вакцинированных цыплят более 2,0 lg ЭИД<sub>50</sub>;

- к вирусу ССЯ-76 не ниже 5,0 log<sub>2</sub> (1:32) в РТГА или в ИФА в два и более раза превышает минимальное положительное значение, предусмотренное инструкцией по применению используемого диагностического набора;

При напряженности иммунитета менее 80%, птиц ревакцинируют с использованием инактивированных вакцин против НБ, ИБК и ССЯ-76 в том же объеме (0,5 см<sup>3</sup>) или применяют живые вакцины.

11. Симптомов проявления НБ, ИБК и ССЯ-76 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, инфекционного бронхита кур и синдрома снижения яйценоскости-76. В случае пропуска очередного введения вакцины необходимо провести иммунизацию как можно быстрее.

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, инфекционного бронхита кур и синдрома снижения яйценоскости-76

инактивированной эмульгированной одновременно с другими живыми иммунобиологическими и лекарственными препаратами.

16. Убой птицы на мясо разрешается через 28 суток после введения вакцины. При убое птицы ранее этого срока, тушки подлежат тщательной ветеринарно-санитарной экспертизе и, при обнаружении на месте введения вакцины признаков воспаления или не рассосавшегося адъюванта, их выбраковывают и утилизируют. Реализация и использование столового и инкубационного яйца проводится 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 соответствующей спецодежде с обязательным использованием средств индивидуальной защиты: халат или комбинезон, головной убор, марлевая маска (респиратор), резиновые сапоги, 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 водопроводной воды.

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: ОАО «Покровский завод биопрепаратов» (601125, Владимирская обл., Петушинский район, пос. Вольгинский, тел/факс 8 (49243) 7-11-10).

Адрес места производства лекарственного средства: (601125, Владимирская обл., Петушинский район, пос. Вольгинский, тел/факс 8 (49243) 7-11-10).

Инструкция по применению вакцины ассоциированной против ньюкаслской болезни, инфекционного бронхита кур и синдрома снижения яйценоскости-76 инактивированной эмульгированной разработана ОАО «Покровский завод биопрепаратов» (601125, Владимирская обл., Петушинский район, пос. Вольгинский, тел/факс 8 (49243) 7-11-10).

С утверждением настоящей Инструкции отменяется Инструкция по применению вакцины ассоциированной против ньюкаслской болезни, инфекционного бронхита кур и синдрома снижения яйценоскости-76 инактивированной эмульгированной, утвержденная Россельхознадзором 08 ноября 2006 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ».