

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя

Россельхознадзора

Е.А. Непоклонов



ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины против метапневмовирусной
инфекции птиц инактивированной эмульгированной

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

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Вакцина против метапневмовирусной инфекции птиц инактивированная эмульгированная.

2. Лекарственная форма – эмульсия для инъекций. Вакцина изготовлена из культуральной жидкости перевиваемой культуры клеток Vero, инфицированной метапневмовирусом птиц (МПВП, штамм "PVO3-B"), инактивированного димером аминокэтилэтиленимина, с добавлением масляного адъюванта Montanide ISA-70VG в соотношении 30÷70%.

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

Вакцина расфасована по 200 см³ (400 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 пенополистирольные 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 препарата 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 8 часов после вскрытия флаконов, подлежат выбраковке и обеззараживанию путем кипячения в течение 30 минут или автоклавированием ($0,11 \pm 0,01$) МПа в течение 20 минут.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у цыплят и кур к возбудителю метапневмовирусной инфекции птиц через 21 сутки после однократного применения продолжительностью 6 месяцев.

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вакцина предназначена для профилактики метапневмовирусной инфекции птиц в племенных и товарных птицеводческих хозяйствах различного направления выращивания, а также для вынужденной вакцинации в неблагополучных и угрожаемых хозяйствах с целью купирования инфекции.

9. Запрещается прививать клинически больную и ослабленную птицу.

10. Вакцинируют цыплят с 30-суточного возраста. Вакцинацию взрослого поголовья проводят не позднее, чем за месяц до начала яйцекладки.

Вакцину вводят однократно подкожно в объеме 0,5 см³ в среднюю треть шеи или внутримышечно в грудную мышцу.

Перед применением вакцину выдерживают 6 - 9 часов при температуре 20 - 25°C. Запрещается подогревание вакцины на водяной бане и на приборах отопления.

Перед применением и во время использования флакон с вакциной тщательно встряхивают.

Для вакцинации используют одноразовые или многоразовые шприцы и иглы (в том числе и полуавтоматические типа Socorex), которые стерилизуют кипячением в течение 20 минут. Место инъекции дезинфицируют 70% раствором этилового спирта или другими антисептиками.

Через 21 сутки после вакцинации проводят контроль напряженности иммунитета, исследуя не менее 25 проб сывороток крови.

Вакцинацию считают успешной, если не менее чем у 80% привитых птиц, средний титр антител к МПВП в ИФА в 2 и более раза превышает минимальное положительное значение, предусмотренное инструкцией по применению используемого диагностического набора.

При напряженности иммунитета менее 80% птицу ревакцинируют.

11. Симптомов проявления метапневмовирусной инфекции 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 метапневмовирусной инфекции птиц.

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

15. Запрещается применение вакцины против метапневмовирусной инфекции 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 птиц 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. Яйцо, полученное от вакцинированных птиц, используют 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 препаратами 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 вакцины человеку, место введения 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 против метапневмовирусной инфекции птиц инаktivированной эмульгированной разработана организацией-производителем ФГБУ «ВНИИЗЖ», 600901, Владимирская область, город Владимир, микрорайон Юрьевец.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению вакцины против метапневмовирусной инфекции птиц инаktivированной эмульгированной утвержденная заместителем Руководителя Россельхознадзора от 21 апреля 2011 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».