

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

Е.А. Непоклонов

18 ЯНВ 2012



ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины против
реовирусного теносиновита птиц сухой живой

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

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Вакцина против реовирусного теносиновита птиц сухая живая.

2. Лекарственная форма – лиофилизированная масса. Вакцина изготовлена из культуральной жидкости фибробластов СПФ-эмбрионов кур, инфицированных аттенуированным реовирусом птиц (РЕО штамм «1133») с добавлением в качестве стабилизаторов гидролизата лактоальбумина (15%), сахарозы (4 %) и желатозы (3,5%).

По внешнему виду вакцина представляет собой сухую однородную пористую массу светло-коричневого цвета, полностью растворяющуюся в 0,9% растворе натрия хлорида изотонического (физиологический раствор) или дистиллированной воде в течение 2-3 минут без образования хлопьев и осадка.

Вакцина расфасована по 1000 прививных доз (4,0 см³) в стерильные флаконы соответствующей вместимости. Флаконы вакуумированы, герметично закупорены резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с вакциной упакованы в пенополистирольные коробки или блистеры с наличием гнезд или перегородок. В каждую коробку (блистер) вкладывают инструкцию по применению вакцины.

Коробки (блистеры) с вакциной укладывают в ящики из картона.

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.

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, с наличием посторонних примесей, а также остатки вакцины, неиспользованные в течение 2 часов после вскрытия флаконов, подлежат выбраковке и обеззараживанию путем кипячения в течение 30 минут или обработке 5% раствором хлорамина в течение 30 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 реовирусного теносиновита птиц через 21 сутки после однократного применения продолжительностью 3 месяца.

В одной иммунизирующей дозе вакцины содержится не менее $3,5 \text{ Ig TCD}_{50}/\text{cm}^3$ реовируса птиц (штамм «1133»).

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вакцина предназначена для профилактики реовирусного теносиновита птиц в племенных и товарных птицеводствах различного направления выращивания.

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

10. Вакцинируют цыплят, начиная с 10-суточного возраста.

Вакцину вводят однократно внутримышечно в грудную или бедренную группу мышц с соблюдением правил асептики по $0,2 \text{ cm}^3$.

Во флакон с вакциной, соблюдая правила асептики, с помощью шприца вносят $4,0 \text{ cm}^3$ стерильного физиологического раствора или дистиллированной воды. После ресуспендирования вакцину объединяют с необходимым объемом физиологического раствора или дистиллированной воды, из расчета 200 cm^3 на 1000 доз вакцины.

Для вакцинации используют обычные или полуавтоматические шприцы и иглы, которые стерилизуют кипячением в течение 20 минут. Допускается использование одноразовых шприцев. Место введения вакцины дезинфицируют 70% раствором этилового спирта или другими антисептиками.

Через 21 сутки после вакцинации и в дальнейшем ежемесячно проводят контроль напряженности иммунитета в ИФА, исследуя не менее 25 проб сывороток крови.

Вакцинацию считают успешной, если в 80 и более процентах проб сыворотки крови титр поствакцинальных антител в ИФА в 2 и более раза превышает минимальное положительное значение, предусмотренное инструкцией по применению используемого диагностического набора.

При напряженности иммунитета менее 80% и в зависимости от эпизоотической ситуации птицу ревакцинируют.

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

12. Особенности поствакцинальной реакции при иммунизации птиц не наблюдается.

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

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

15. Запрещается применение вакцины против реовирусного теносиновита совместно с другими вакцинами или химиотерапевтическими средствами, а также запрещается прививать птиц другими вакцинами в течение 5 суток после очередной вакцинации. Химиотерапевтические средства нельзя применять за 3-5 суток до вакцинации и через 5-7 суток после ее проведения.

16. Продукты убоя, мясо и яйцо от птиц, привитых вакциной против реовирусного теносиновита, 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: масками и очками закрытого типа. В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.

19. При попадании вакцины на кожу и/или слизистые оболочки их промывают большим количеством водопроводной воды. В случае разлива вакцины, зараженный участок заливают 5% раствором хлорамина или 2% раствором едкого натра. 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 против реовирусного теносиновита птиц сухой живой разработана организацией-производителем ФГБУ «ВНИИЗЖ», 600901, Владимирская область, город Владимир, микрорайон Юрьевец.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению вакцины против реовирусного теносиновита птиц сухой живой утвержденная заместителем Руководителя Россельхознадзора от 21 апреля 2011 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».