

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора



Н.А.ВЛАСОВ

23 ДЕК 2014

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины ХИПРАВИАР-ИЛТ против инфекционного ларинготрахеита птиц живой

(Организация- разработчик: «Лабораториос Хипра С.А», (Испания)

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование лекарственного препарата: ХИПРАВИАР-ИЛТ (HIPRAVIAR-ILT).

Международное непатентованное наименование: Вакцина против инфекционного ларинготрахеита птиц живая.

2. Лекарственная форма: лиофилизат для приготовления раствора для окулярного (интраназального) применения, выпаивания и спрей-метода.

Вакцина изготовлена из гомогената хориоаллантоисных оболочек и экстраэмбриональной жидкости СПФ-эмбрионов кур, инфицированных - аттенуированным вирусом инфекционного ларинготрахеита птиц (штамм СНР 50), с добавлением стабилизатора - глутамата мононатрия (0,01 мг/дозу), криопротекторов - повидона (0,05 мг/дозу) и сахарозы (0,05 мг/дозу), буферных компонентов - дигидрофосфата калия (0,0002 мг/дозу), хлорида натрия (0,0008 мг/дозу).

По запросу потребителя вакцина для окулярного ( интраназального) метода введения комплектуется специальным разбавителем Блю/Вlu. В состав разбавителя входят: Патент Блю (Е-131) (0,003 мг/дозу), и фосфатно-буферный раствор до 0,03 мл.

По внешнему виду вакцина представляет собой сухую однородную пористую массу бежевого цвета, хорошо растворимую в воде без образования хлопьев и осадка; разбавитель – жидкость темно-синего цвета.

Вакцина расфасована по 3 см<sup>3</sup> (1000 прививных доз) в стеклянные флаконы, а разбавитель по 30 мл ( 1000 доз) в пластиковые флаконы соответствующей вместимости, герметично укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с вакциной, а также флаконы с разбавителем упакованы в отдельные картонные коробки. В каждую коробку с вакциной вкладывают инструкцию по применению вакцины на русском языке.

Срок годности вакцины - 24 месяца, а разбавителя - 5 лет с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности вакцина и разбавитель к применению не пригодны.

4. Вакцину хранят и транспортируют в сухом, темном месте при температуре от 2 °С до 8 °С, разбавитель - от 5 °С до 25 °С.

5. Вакцину ХИПРАВИАР-ILT и разбавитель следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Флаконы с вакциной и разбавителем без этикеток, с истекшим сроком годности, с нарушением целостности и/или герметичности укупорки, с измененным цветом и/или консистенцией содержимого, с наличием посторонних примесей, а также остатки вакцины, не использованные после вскрытия флаконов, выбраковывают и обеззараживают путем кипячения в течение 30 минут или обработки 2% раствором щелочи или 5% раствором хлорамина (1:1) в течение 30 минут.

Утилизация разбавителя и обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

## II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вакцина ХИПРАВИАР-ILT вызывает формирование иммунного ответа к возбудителю инфекционного ларинготрахеита птиц через 7 дней после вакцинации, сохраняющегося не менее 60 недель после вакцинации.

В одной иммунизирующей дозе вакцины (0,03 мл) содержится не менее  $10^3$  ЭИД<sub>50</sub> аттенуированного вируса инфекционного ларинготрахеита птиц (штамм СНР 50).

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

## III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вакцина ХИПРАВИАР-ILT предназначена для профилактики инфекционного ларинготрахеита птиц в племенных и товарных птицеводческих хозяйствах различного направления выращивания.

9. Запрещено вакцинировать клинически больную и/или ослабленную птицу, а также птицу в период яйцекладки.

10. Птиц вакцинируют согласно следующим схемам:

**Цыплят - бройлеров** в возрасте 14-20 дней в эндемичных по данному заболеванию районах;

**Несушек и племенную птицу** - в возрасте 4 недель и ревакцинируют до начала яйцекладки в возрасте 10 - 16 недель.

Вакцину вводят окулярно (интраназально), методами выпаивания или крупнодисперсного распыления (спрей-метод) в дозировке - 1 доза/птицу.

*Окулярный (интраназальный) метод*

Для получения 1000 доз в 32 мл разбавителя растворяют лиофилизат, используя прилагаемый декантатор, осторожно размешивают, обеспечивая полное растворение лиофилизата до применения. Вводят одну каплю вакцины (0,03 мл) на птицу, в глаз или ноздрю, с использованием пипетки - аппликатора, и удерживают голову в горизонтальном положении в течение 1-2 секунд.

*Метод выпаивания*

Системы водообеспечения, имеющиеся в хозяйствах перед иммунизацией должны быть тщательно промыты без применения дезинфицирующих средств. Количество поилок должно обеспечивать свободный доступ к препарату всего иммунизируемого поголовья.

Для подготовки вакцины к применению необходимо использовать свежую, чистую, свободную от ионов железа и хлора питьевую воду, охлажденную до комнатной температуры (15-25 °С).

Птиц вакцинируют из расчета одна доза на голову.

Флакон с вакциной до 1/2 объема заполняют водой, закрывают резиновой пробкой и встряхивают до полного растворения препарата.

Содержимое выливают в емкость, содержащую объем воды, необходимый для потребления птицей в течение одного часа, исходя из расчета:

ВОЗРАСТ ПТИЦЫ (НЕДЕЛЬ)	ОБЪЕМ ВОДЫ, НЕОБХОДИМЫЙ ДЛЯ ВАКЦИНАЦИИ 1000 ГОЛОВ ПТИЦ (Л)
1-3	5-10
4-9	12-23
10-16	27-37

Перед началом вакцинации птиц выдерживают без воды зимой в течение 2 часов, летом - 1 час.

Необходимо защищать поилки с разведенной вакциной от воздействия прямых солнечных лучей.

Подача воды разрешается после полного потребления раствора вакцины (примерно через 1-2 ч.). До и во время иммунизации необходимо обеспечить свободный доступ птицы к кормам.

*Метод крупнодисперсного распыления (спрей-метод)*

Вакцинацию проводят при помощи специальных распылителей любой конструкции, генерирующих монодисперсные частицы диаметром для первой иммунизации (100 – 200 мкм) и до 100 мкм для последующих введений вакцины. Распылители должны быть коррозионно-устойчивы, не содержать остатков дезинфектантов и использоваться только для вакцинации.

Вакцину растворяют в чистой свежей воде (21-23) °С, свободной от ионов железа и хлора, из расчета 1000 доз препарата: на 0,5-1,0 л воды.

Во время вакцинации в птичниках отключают систему вентиляции и обогрева, закрывают вентиляционные отверстия, снижают уровень освещения, что успокаивает птицу и способствует её скучиванию. Вакцину разбрызгивают над соответствующим количеством цыплят с расстояния 30-40 см. Показателем правильно проведенной иммунизации является равномерно увлажнённое оперение птиц.

Для исключения погрешностей в иммунизации рекомендуется предварительно определить производительность используемого распылителя путем разбрызгивания расчетного количества чистой воды без вакцины.

Через 20 минут после окончания вакцинации включают систему вентиляции, отопление и восстанавливают уровень освещения.

11. Симптомов проявления инфекционного ларинготрахеита птиц или других патологических признаков при передозировке вакцины не установлено.

12. Поствакцинальных реакций при первичной или повторной иммунизации не установлено.

13. Следует избегать нарушения сроков проведения иммунизации, что может привести к снижению эффективности вакцинопрофилактики инфекционного ларинготрахеита птиц.

14. При применении вакцины в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается. Если число птиц не совпадает с числом доз в соответствующих флаконах, используют большее число доз, и никогда не применяют дозировку меньше рекомендованной.

15. Не рекомендуется смешивать вакцину с другими лекарственными препаратами.

16. Продукты убоя и яйцо от вакцинированной птицы реализуют без ограничения независимо от сроков вакцинации.

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

17. При работе с вакциной необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами ветеринарного назначения.

18. Все лица, принимающие участие в проведении вакцинации, должны быть одеты в спецодежду (комбинезоны или халаты, сапоги, колпаки или косынки, резиновые перчатки) и обеспечены индивидуальными средствами защиты (очки закрытого типа, респираторы или марлевые повязки). После работы следует принять душ, тщательно вымыть руки с мылом, переодеться. В местах работы должна быть аптечка доврачебной помощи. Во время вакцинации запрещается прием воды и пищи, курение.

19. При случайном попадании вакцины на кожу или слизистые оболочки их рекомендуется промыть большим количеством чистой воды. В случае разлива вакцины, зараженный участок пола или почвы заливают 5% раствором хлорамина или едкого натрия.

20. Организация-производитель «Laboratorios Hipra, S.A.»/ «Лабораториос Хипра С.А.», Испания, адрес: Avda. La Selva, 135-17170 Amer (Girona), Spain.

Инструкция по применению вакцины ХИПРАВИАР-ИЛТ против инфекционного ларинготрахеита птиц живой разработана «Лабораториос Хипра С.А.», Испания, адрес: Avda. La Selva, 135-17170 Amer (Girona), Spain.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ "ВГНКИ"

Номер регистрационного удостоверения