

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

Е. А. Непоклонов

21 АВГ 2013

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению вирусвакцины против инфекционной  
бурсальной болезни из штамма «БГ»  
(Организация-разработчик: ФГБУ «ВНИИЗЖ»,  
г. Владимир, мкр. Юрьевец)

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Вирусвакцина против инфекционной бурсальной болезни из штамма «БГ».

2. Лекарственная форма - лиофилизированная масса. Вирусвакцина изготовлена из экстраэмбриональной жидкости, гомогената тушек и хориоаллантоисных оболочек эмбрионов СПФ-кур, инфицированных аттенуированным вирусом инфекционной бурсальной болезни кур (штамм «БГ») с добавлением в качестве стабилизаторов сахарозы (5%), гидролизата лактальбумина (5%) и желатозы (0,5 %).

По внешнему виду вирусвакцина представляет собой сухую однородную пористую массу коричневого цвета, легко растворимую в воде в течение 1-2 минут.

Вирусвакцина расфасована по 1000 или 5000 прививных доз (2,0 или 4,0 см<sup>3</sup>) в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, герметично закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы после лиофилизации вакуумированы или заполнены инертным газом.

3. Флаконы с вирусвакциной упакованы в пенополистирольные коробки или пачки из картона с наличием гнезд и/или перегородок, обеспечивающих их неподвижность и целостность. Каждую коробку (пачку) снабжают инструкцией по применению.

Срок годности вирусвакцины 12 месяцев с даты выпуска, при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности вирусвакцина к применению не пригодна.

4. Вирусвакцину хранят и транспортируют в сухом темном месте при температуре не выше 6°C.

5. Вирусвакцину следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Флаконы с вирусвакциной без этикеток, с нарушением целостности и/или герметичности укупорки, с истекшим сроком годности, при изменении цвета содержимого, с наличием посторонних примесей, а также остатки вирусвакцины в случае неиспользования ее в течение 2 часов после разведения, подлежат выбраковке и обеззараживанию путем кипячения в течение 15 минут или обработке 5% раствором хлорамина в течение 30 минут.

Утилизация обеззараженной вирусвакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

## II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вирусвакцина вызывает формирование иммунного ответа к возбудителю инфекционной бурсальной болезни (ИББ) через 14-21 сутки после двукратного применения, который сохраняется в течение всего периода продуктивного использования птиц.

Одна иммунизирующая доза вирусвакцины содержит не менее 3,0 lg ЭИД<sub>50</sub> аттенуированного вируса ИББ (штамм «БГ»).

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

## III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вирусвакцина предназначена для профилактики ИББ у цыплят в неблагополучных и угрожаемых по данному заболеванию птицеводческих хозяйствах различного направления выращивания.

9. Запрещается прививать клинически больную и ослабленную птицу.

10. Вакцинации подлежат цыплята в возрасте 7-21 суток. Вирусвакцину вводят двукратно методом выпаивания с интервалом 10-14 суток. Конкретный срок первой иммунизации зависит от эпизоотической ситуации в хозяйстве и уровня материнских антител.

За сутки до начала вакцинации определяют количество воды, выпиваемой одной птицей за 1,5 часа, и рассчитывают ее объем на все прививаемое поголовье.

Имеющиеся в хозяйстве системы водообеспечения (поилки, ниппели или микрошашки) тщательно промывают без применения дезинфицирующих средств.

Перед вакцинацией птицу яичных пород выдерживают без воды в течение 4-8 часов, птицу мясных пород - в течение 2-3 часов. Подача воды разрешается через два часа после проведения иммунизации.

Для проведения вакцинации требуемое количество доз вирусвакцины, соответствующее числу цыплят прививаемой партии, разводят в установленном

объеме воды (из расчета 1 иммунизирующая доза на количество воды, выпиваемой одним цыпленком за 1,5 часа) и разливают в заранее вымытые без применения дезинфицирующих средств поилки. Для выпаивания применяют охлажденную кипяченую воду (температура не выше 20°C) без содержания хлора и железа с добавлением 1% сухого обезжиренного молока.

Рабочим раствором вакцины заполняют систему водообеспечения и следят за равномерным и полным ее потреблением. Обеспечивают свободный доступ к вакцине всего иммунизируемого поголовья. Фронт поения определяется возрастом птицы и технологией выращивания.

Подача воды разрешается через 2 часа после проведения иммунизации.

Напряженность иммунитета к ИББ оценивают через 14 суток после двукратного применения вирусвакцины. Иммунизация считается успешной, если в 90 и более процентах проб сыворотки крови титр антител в ИФА в 2 и более раза превышает минимальное положительное значение, предусмотренное инструкцией по применению используемого диагностического набора.

11. Симптомов проявления ИББ или других патологических признаков при передозировке вирусвакцины не отмечается.

12. Особенности поствакцинальной реакции при первичной иммунизации или ревакцинации не установлено.

13. Следует избегать нарушений схемы проведения вакцинации, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики ИББ. В случае пропуска очередного применения вирусвакцины необходимо провести иммунизацию как можно скорее.

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

15. Вирусвакцина против инфекционной бурсальной болезни из штамма «БГ» совместима с другими вакцинами и лекарственными средствами.

16. Продукты убоя и мясо от вакцинированных птиц реализуют без ограничений.

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

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

18. Все лица, участвующие при проведении вакцинации должны быть одеты в спецодежду (резиновые сапоги, халат, брюки, головной убор, резиновые

перчатки) и обеспечены индивидуальными средствами защиты: очками закрытого типа, респираторами или ватно-марлевыми повязками. В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.

К участию в проведении вакцинации не допускаются лица с признаками респираторных, желудочно-кишечных, кожных и аллергических заболеваний.

19. При случайном попадании вирусвакцины на кожу и/или слизистые оболочки их рекомендуется промыть большим количеством водопроводной воды. В случае разлива вирусвакцины, зараженный участок пола или почвы заливают 5% раствором хлорамина.

20. Организация-производитель: федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр охраны здоровья животных» (ФГБУ «ВНИИЗЖ»), 600901, Владимирская область, город Владимир, микрорайон Юрьевец.

Инструкция по применению вирусвакцины против инфекционной бурсальной болезни из штамма «БГ» разработана организацией-производителем ФГБУ «ВНИИЗЖ», 600901, Владимирская область, город Владимир, микрорайон Юрьевец.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению вирусвакцины против инфекционной бурсальной болезни из штамма «БГ» утвержденная заместителем Руководителя Россельхознадзора от 12 марта 2012 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».