

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

Е.А. НЕПОКЛОНОВ  
21 ИЮЛ 2014

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины Нобилис Гамборо 228Е  
против инфекционной бурсальной болезни, живой сухой

(Организация-разработчик: Intervet International B.V., Нидерланды)

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование: Нобилис Гамборо 228Е (Nobilis® Gumboro 228Е).

Международное непатентованное наименование: вакцина против инфекционной бурсальной болезни живая сухая.

2. Лекарственная форма — лиофилизированная масса.

Вакцина изготовлена из гомогената тушек, хорионаллантоисных оболочек и экстраэмбриональной жидкости СПФ-эмбрионов кур, инфицированных аттенуированным вирусом бурсальной болезни кур (штамм 228Е), с добавлением стабилизаторов: сахарозы (37 мг), сывороточного альбумина (5 мг), глутамата натрия (0,5 мг), буферных компонентов: дигидрофосфата калия (0,3 мг), гидрофосфата натрия дигидрата (0,6 мг) и консерванта — гентамицина сульфата (0,1 мг).

По внешнему виду вакцина представляет собой сухую однородную пористую массу бледно-розового цвета, легко растворимую в воде без образования хлопьев и осадка.

Вакцина расфасована по 1000, 2500 или 5000 прививных доз (1 см<sup>3</sup>) в стеклянные флаконы соответствующей вместимости. Флаконы с вакциной вакуумированы и герметично укупорены резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с вакциной упакованы в картонные коробки с наличием гнезд и перегородок, обеспечивающих их неподвижность и целостность. В каждую коробку вкладывают инструкцию по применению вакцины на русском языке. Коробки с вакциной упакованы в ящики.

Срок годности вакцины 24 месяца с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности вакцина к применению непригодна.

4. Вакцину хранят и транспортируют в сухом тёмном месте, при температуре от 2 до 8 °С.

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 посторонних примесей, а также остатки вакцины, не использованные в течение 2 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 с последующей утилизацией.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

## II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у цыплят к возбудителю болезни Гамборо через 5-7 суток после однократного применения, который сохраняется в течение 2-4 месяцев.

В одной иммунизирующей дозе содержится не менее 100 ЭИД<sub>50</sub> вируса болезни Гамборо (штамм 228E).

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

## III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вакцина предназначена для профилактики инфекционной бурсальной болезни у цыплят в угрожаемых и неблагополучных птицеводческих хозяйствах различного направления выращивания.

9. Запрещается иммунизировать клинически больную и/или ослабленную птицу.

10. Вакцинацию цыплят-бройлеров, полученных от родителей, иммунизированных живой вакциной против инфекционной бурсальной болезни, проводят на 7-14 сутки, инактивированной — на 14-17 сутки выращивания.

Вакцинацию ремонтного молодняка, полученного от родителей, иммунизированных только живой вакциной, проводят на 14-21 сутки, живой и инактивированной — на 21-28 сутки выращивания.

Для более точного определения сроков вакцинации рекомендуется проводить исследование образцов сыворотки крови в ИФА, используя тест-систему IDEXX или Biocheck. Применение вакцины эффективно, когда содержание материнских антител к вирусу болезни Гамборо снизится до уровня 1:500 или ниже.

В случае значительных различий титров материнских антител (коэффициент вариации > 60%), рекомендуется двукратное применение вакцины с интервалом в одну неделю.

Вакцину применяют методом выпаивания с питьевой водой.

Системы водообеспечения, имеющиеся в хозяйствах перед иммунизацией тщательно промывают без применения дезсредств и просушивают.

Количество поилок должно обеспечивать свободный доступ к препарату всего иммунизируемого поголовья.

До начала вакцинации определяют количество воды, выпиваемое одной птицей за 1,5 часа, рассчитывают объем воды на все прививаемое

поголовье и определяют количество флаконов с вакциной, необходимых для проведения иммунизации.

Рабочий раствор вакцины готовят в свежей, чистой, свободной от ионов железа и хлора питьевой воде, охлажденной до комнатной температуры (20-22°C), используя пластиковую или стеклянную посуду.

Флакон с вакциной заполняют водой до ½ объема, закрывают резиновой пробкой и встряхивают до полного растворения препарата. Содержимое выливают в ёмкость, содержащую необходимый объем воды.

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

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

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.

11. Симптомы проявления инфекционной бурсальной болезни или другие патологические признаки при передозировке вакцины не выявлены.

12. Особенности поствакцинальной реакции при первичной или повторной иммунизации не установлены.

13. Следует избегать нарушений схемы проведения вакцинации, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики инфекционной бурсальной болезни. В случае пропуска очередного введения вакцины необходимо провести иммунизацию как можно скорее.

14. Побочные явления и осложнения при применении вакцины в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не отмечаются.

15. Запрещается применение вакцины против инфекционной бурсальной болезни совместно с другими иммунобиологическими препаратами.

16. Продукты убоя и яйцо от птиц, привитых Нобилис Гамборо 228Е, 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 лекарственными препаратами ветеринарного назначения.

18. Все лица, участвующие в проведении вакцинации, должны быть одеты в спецодежду (комбинезоны или халаты, сапоги, колпаки или косынки) 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.

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

20. Организация-производитель Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, P.O. Box 31 5830 AA Boxmeer, The Netherlands.

Инструкция разработана компанией Intervet International B.V. (Wim de Körverstraat 35, P.O. Box 31 5830 AA Boxmeer, The Netherlands) совместно с ООО «Интервет» (143345, Московская обл., Наро-Фоминский р-н, пос. Селятино, ул. Промышленная д. 81/1).

С утверждением настоящей Инструкции утрачивает силу «Инструкция по применению вакцины Нобилис Гамборо 228Е против инфекционной бурсальной болезни, живой сухой», утверждённая 29.07.2011 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»