



К. А. САВЕНКОВ  
05.02.2021

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению  
«АВИВАК-НБ-БРОЙЛЕР»

(организация-разработчик - ООО «НПП «АВИВАК», 188502, Ленинградская обл., Ломоносовский район, д. Горбунки, промзона Орлинская зона, дом 21, лит. А)  
Номер регистрационного удостоверения 29-1-17.19-4562 № ПВР-1-8.14/03049

## I ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование вакцины: «АВИВАК-НБ-БРОЙЛЕР»

Международное непатентованное наименование вакцины: Вакцина против ньюкаслской болезни живая сухая

2. Лекарственная форма – лиофилизат для приготовления раствора для перорального применения. Вакцина изготовлена из экстразембриональной жидкости эмбрионов СПФ-кур, инфицированных аттенуированным вирусом ньюкаслской болезни (НБ), (штаммы «Ла-Сота» или «Бор-74 ВГНКИ») с добавлением стабилизатора, в состав которого входят водные растворы сахарозы и желатозы.

3. По внешнему виду вакцина представляет собой сухую однородную пористую массу светло-желтого или светло-коричневого цвета, легко растворяющуюся в воде без образования хлопьев и осадка.

Срок годности вакцины 12 мес от даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности вакцина к применению не пригодна. Вакцину необходимо использовать в течение 1,5 ч после вскрытия флакона.

4. Вакцина расфасована по 2,0 см<sup>3</sup> (100-5000 прививочных доз) или 3,0 см<sup>3</sup> (100-5000 прививочных доз) в стеклянные флаконы соответствующей вместимости. Флаконы герметично укупорены резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы с вакциной упакованы в картонные или полимерные коробки с наличием гнезд или перегородок, обеспечивающих их неподвижность. В каждую коробку вложена инструкция по применению вакцины.

5. Вакцину хранят и транспортируют при температуре от 2 до 8°C.

6. Вакцину следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Флаконы с вакциной без этикеток, с истекшим сроком годности, с нарушением целостности и/или герметичности укупорки, с наличием посторонней примеси, с измененным цветом и/или консистенцией, а остатки вакцины, неиспользованные в течение 1,5 ч после вскрытия флаконов (ампул), подлежат выбраковке и обеззараживаю кипячением в течение 30 мин с последующей утилизацией. Утилизация обеззараженной вакцины не требует специальных мер предосторожности.

8. Вакцина отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9. Фармакотерапевтическая группа: вакцины, сыворотки, фаги и анатоксины.

10. Вакцина вызывает у цыплят-бройлеров формирование иммунного ответа к возбудителю ньюкаслской болезни в течение 14 сут после двукратного применения, который сохраняется не менее 2 мес.

11. В одной прививной дозе вакцины «АВИВАК-НБ-БРОЙЛЕР» содержится не менее 6,6 Ig ЭИД<sub>50</sub> штамма «Бор-74 ВГНКИ» или не менее 7,2 Ig ЭИД<sub>50</sub> штамма «Ла-Сота» вируса НБ.

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

## III ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

11. Вакцина предназначена для иммунизации цыплят-бройлеров против НБ в птицеводческих хозяйствах.

12. Запрещено вакцинировать клинически больных и /или ослабленных птиц.

13. При работе с вакциной следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами для ветеринарного применения.

Все лица, участвующие в проведении вакцинации, должны быть одеты в спецодежду (резиновые сапоги, халат, брюки, головной убор, резиновые перчатки) и обеспечены индивидуальными средствами защиты: очками закрытого типа. В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.

При попадании вакцины на кожу и/или слизистые оболочки их рекомендуется промыть большим количеством водопроводной воды.

14. Случаев влияния вакцины на яичную продуктивность птиц не установлено.

15. Сроки вакцинации определяются для конкретного хозяйства в зависимости от эпизоотической ситуации по НБ.

Оптимальные сроки вакцинации против НБ определяют по результатам реакции торможения гемагглютинации (РТГА), исследуя 25 проб сывороток крови птиц, находящихся в птичнике (зале), с 4 ГАЕ вируса ньюкаслской болезни.

Цыплят-бройлеров вакцинируют, если в 20 и более процентах проб сывороток крови титр антигемагглютининов ниже 1:8.

Вакцину применяют перорально (методом выпаивания с питьевой водой).

Для подготовки и применения вакцины необходимо использовать свежую, чистую, свободную от ионов железа и хлора, охлажденную до комнатной температуры питьевую воду.

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

Птиц иммунизируют вакциной «АВИВАК-НБ-БРОЙЛЕР» из расчета 1 прививная доза на голову. Требуемое количество доз вакцины, соответствующее числу прививаемых цыплят, разводят в установленном объеме воды.

Системы водообеспечения, имеющиеся в хозяйствах (поилки, ниппели или микрочашки), перед иммунизацией должны быть тщательно вымыты без применения дезсредств.

Перед вакцинацией птиц выдерживают без дачи воды в течение 1 ч. Кормление и поение птиц разрешается через 2 ч после проведения иммунизации.

Для стабилизации вируса в воду целесообразно добавить 1,0% (по весу) сухого обезжиренного молока или 10,0% (от объема) обрата.

Напряженность постvakцинального иммунитета определяют в РТГА через 14 сут после вакцинации. При исследовании в РТГА титр постvakцинальных антител к вирусу НБ должен быть 4,0  $\log_2$  (1:16) и выше не менее, чем у 80% привитых цыплят.

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

17. Симптомов проявления ньюкаслской болезни или других патологических признаков при передозировке вакцины не установлено.

18. Следует избегать нарушений схемы (сроков) применения вакцины, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики ньюкаслской болезни. В случае пропуска срока введения вакцины необходимо провести иммунизацию как можно скорее.

19. Особенностей постvakцинальной реакции при иммунизации не установлено.

20. Вакцина совместима с другими иммунобиологическими препаратами.

21. Ограничений в использовании мяса от птиц, привитых вакциной «АВИВАК-НБ-БРОЙЛЕР», нет.

Наименование и адрес производственной площадки производителя вакцины против ньюкаслской болезни живой сухой «АВИВАК-НБ-БРОЙЛЕР»: ООО «НПП «АВИВАК», 188502, Ленинградская обл., Ломоносовский район, д. Горбунки, промзона Орлинская зона, дом 21, лит. А.

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя: ООО «НПП «АВИВАК», 188502, Ленинградская обл., Ломоносовский район, д. Горбунки, промзона Орлинская зона, дом 21, лит. А.

Генеральный директор



Я.Н. Смелов