

СОГЛАСОВАНО

Заместитель Руководителя

Россельхознадзора

Н. А. ВЛАСОВ

16.07.2018

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению лекарственного препарата  
Пулвак Аэро (Poulvac Aero)

(Организация-разработчик «Zoetis Inc.», 10 Sylvan Way, Parsippany,  
New Jersey 07054, USA)

Номер регистрационного удостоверения:

840-Р-8.18-4198 N ПВЧ-1-3.5/02466

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование: Пулвак Аэро (Poulvac Aero).

Международное непатентованное наименование – Вакцина против ньюкаслской болезни и инфекционного бронхита кур живая лиофилизированная.

2. Лекарственная форма – лиофилизат для приготовления суспензии для метода крупнокапельного распыления (спрей-метод).

Вакцина изготовлена из экстраэмбриональной жидкости СПФ-эмбрионов кур, инфицированных аттенуированными вирусами ньюкаслской болезни (НБ) (штамм «В<sub>1</sub>» тип «В<sub>1</sub>») и инфекционного бронхита кур (ИБК) (штамм «Н» серотипа Массачусетс) с добавлением стабилизатора РМ-1, гентамицина и стерильного солевого раствора.

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

Срок годности вакцины составляет 12 месяцев с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности вакцина к применению не пригодна. После вскрытия флакона вакцину необходимо использовать в течение 2 часов.

4. Вакцина расфасована по 5000 доз (38 и 48 см<sup>3</sup>) и 10 000 доз (38 и 48 см<sup>3</sup>) прививных доз в стеклянные или пластиковые флаконы соответствующей вместимости. Флаконы вакуумированы и герметично закупорены резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

Флаконы с вакциной упакованы в пластиковые коробки. В каждую упаковку с вакциной вкладывают инструкцию по ее применению на русском языке.

5. Вакцину хранят и транспортируют при температуре от 2°C до 7°C. Замораживание вакцины не допускается.

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 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 20 минут или обработки 2% раствором щелочи или 5% раствором хлорамина (1:1) в течение 30 минут.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

8. Условия отпуска: отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Биологические свойства

9. Фармакотерапевтическая группа: иммунобиологический лекарственный препарат.

10. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа к возбудителям ньюкаслской болезни и инфекционного бронхита кур через 7-14 суток после однократного применения. Иммунитет к НБ сохраняется в течение 5 недель, а к ИБК - 3 недели.

В одной иммунизирующей дозе содержится не менее  $10^{5.8}$  ЭИД<sub>50</sub> вируса ньюкаслской болезни (штамм «В1» тип «В1») и не менее  $10^{3.3}$  ЭИД<sub>50</sub> вируса инфекционного бронхита (штамм «Н» серотип Массачусетс).

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

## III. Порядок применения

11. Вакцина предназначена для профилактики ньюкаслской болезни и инфекционного бронхита кур в товарных и племенных птицеводческих хозяйствах различного направления выращивания.

12. Запрещается прививать клинически больных и/или ослабленных цыплят.

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

Все лица, участвующие в проведении вакцинации должны быть в спецодежде (резиновые сапоги, халат, брюки, головной убор, перчатки) и обеспечены индивидуальными средствами защиты (очки закрытого типа, респираторы).

На рабочем месте запрещается принимать пищу, пить и курить. В местах работы должна быть аптечка доврачебной помощи.

При случайном попадании вакцины на кожу и/или слизистые оболочки, их рекомендуется промыть большим количеством чистой воды. В случае

разлива вакцины, зараженный участок пола или почвы заливают 5% раствором хлорамина или 2% раствором едкого натрия.

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

15. Вакцинации подлежат цыплята суточного возраста методом крупнокапельного распыления (спрей-метод).

Вакцину растворяют в прохладной дистиллированной воде, из расчета:

Количество доз во флаконе	Объем воды (мл)
5000	500,0
10000	1000,0

С флаконов с лиофилизированной вакциной удалить алюминиевые колпачки, резиновые пробки и до 1/2 объема заполнить дистиллированной водой. Затем флакон закрыть резиновой пробкой, встряхнуть до полного растворения содержимого и объединить с необходимым количеством воды.

Подготовленным раствором вакцины можно привить следующее количество птиц:

Объем восстановленной вакцины (мл)	Количество птиц (голов)
100,0	1000
500,0	5000
1000,0	10 000

Для введения вакцины необходимы специальные спрей-кабины (боксы) на 100 цыплят, оборудованные распылителями, генерирующими монодисперсные частицы диаметром 100-200 мкм.

В птичнике отключают вентиляцию, уменьшают яркость освещения, что успокаивает птицу и способствует ее скучиванию. Вакцину равномерно разбрызгивают над соответствующим количеством цыплят, со скоростью 1000 голов в одну минуту.

Включают систему вентиляции и восстанавливают уровень освещения через 20 минут после окончания вакцинации.

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

17. Симптомов проявления ньюкаслской болезни и инфекционного бронхита кур или других патологических признаков при передозировке вакцины не установлено.

18. Взаимодействия с другими лекарственными препаратами не выявлено.

19. Особенностей поствакцинальной реакции при иммунизации не установлено.

20. Следует избегать нарушений сроков введения вакцины, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики ньюкаслской болезни и инфекционного бронхита кур. В случае пропуска

очередного введения вакцины необходимо провести иммунизацию как можно скорее.

21. Продукты убоя, мясо и яйца от вакцинированной птицы реализуют не ранее, чем через 21 день после проведения вакцинации.

Наименования и адреса  
производственных площадок  
производителя лекарственного  
препарата для ветеринарного  
применения

«Зоэтикс Инк.» 2000 Рокфорд Роуд,  
Чарльз Сити, Айова, США / Zoetis  
Inc. 2000 Rockford Road Charles  
City, Iowa, USA.

Наименование, адрес организации,  
уполномоченной держателем или  
владельцем регистрационного  
удостоверения лекарственного  
препарата на принятие претензий от  
потребителя

ООО «Зоэтикс», РФ, 123112, Москва,  
Пресненская набережная, д. 10.

С настоящим согласованием утрачивает силу инструкция по применению лекарственного препарата Пулвак Аэро, утвержденная Россельхознадзором 9 февраля 2016 года.