



СОГЛАСОВАНО

Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

К.А. САВЕНКОВ

17 ИЮН 2022

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению вакцины «АВИВАК-ПНЕВМО»

(организация-разработчик - ООО «НПП «АВИВАК», 188502, Ленинградская обл., Ломоносовский район,  
д. Горбунки, промзона Орлинская зона, дом 21, лит. А)

Номер регистрационного удостоверения 29-1-24.20-4708 № ПВР-1-24.20/3587

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование препарата для ветеринарного применения: «АВИВАК-ПНЕВМО»

Международное непатентованное наименование препарата для ветеринарного применения:  
Вакцина против метапневмовирусной инфекции птиц инактивированная эмульсионная.

2. Лекарственная форма – эмульсия для инъекций. Вакцина изготовлена из инактивированного формальдегидом или  $\beta$ -пропиолактоном вирусосодержащего материала (культура клеток Vero, инфицированная метапневмовирусом птиц (штамм PV03-B), с добавлением масляного адьюванта, состоящего из медицинского белого масла и фармакопейных эмульгаторов на основе сложных эфиров карбоновых кислот

3. По внешнему виду вакцина представляет собой однородную эмульсию белого или белозарозового цвета. При хранении вакцины допускается незначительное расслоение эмульсии без отделения водной фазы, а также образование осадка. Однородность эмульсии восстанавливается после тщательного взбалтывания. Срок годности вакцины 18 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 500 см<sup>3</sup> (1000 доз) в полимерные флаконы соответствующей вместимости, герметично закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы с вакциной упакованы в картонные или полимерные коробки. В каждую коробку вложена инструкция по применению вакцины.

5. Вакцину хранят и транспортируют при температуре от 2 до 8°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 закупорки, с наличием посторонней примеси, с измененным цветом и/или консистенцией, с расслоившейся эмульсией, не восстанавливающей однородность при взбалтывании, подвергшиеся замораживанию, а также остатки вакцины, не использованные в течение 1,5 ч после вскрытия флаконов, подлежат выбраковке и обеззараживанию кипячением в течение 15 мин или автоклавированием при (0,11±0,02) Мпа в течение 15 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 птиц формирование иммунного ответа к возбудителю метапневмовирусной инфекции птиц через 28 сут после однократного применения продолжительностью 12 месяцев.

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

### III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

11. Вакцина предназначена для профилактики метапневмовирусной инфекции птиц в племенных и товарных птицеводческих хозяйствах различного направления выращивания, а также для вынужденной вакцинации в неблагополучных и угрожаемых хозяйствах с целью купирования инфекции.



12. Запрещено вакцинировать клинически больных и /или ослабленных птиц, а также кур позднее, чем за 1 мес. до начала яйцекладки.

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. При случайном введении препарата человеку место введения необходимо обработать 70% раствором этилового спирта, обратиться в медицинское учреждение и сообщить об этом врачу.

14. Не следует применять вакцину позднее, чем за 1 мес. до начала яйцекладки.

15. Вакцинации подлежат птицы в возрасте 30-60 сут, с обязательной ревакцинацией в 90-120 сут, но не позднее чем за 1 мес. до начала яйцекладки.

Вакцину вводят в объеме 0,5 см<sup>3</sup> подкожно в среднюю треть шеи или внутримышечно в область груди с соблюдением правил асептики.

По показаниям цыплят мясных кроссов вакцинируют в возрасте 1-7 сут подкожно в среднюю треть шеи в прививном объеме 0,2 см<sup>3</sup>.

Перед применением флаконы с вакциной выдерживают в течение 3-4 часов при температуре 18-20°С. Запрещается подогревание вакцины на водяной бане и приборах отопления. Перед использованием и во время проведения иммунизации флакон с вакциной периодически тщательно взбалтывают для поддержания однородности эмульсии.

Для вакцинации используют шприцы (автоматы, полуавтоматы), которые стерилизуют кипячением в течение 20 мин. Допускается использование одноразовых шприцов. Место инъекции дезинфицируют 70%-ным раствором этилового спирта или другим дезинфицирующим средством.

Через 28 сут после вакцинации проводят контроль напряженности иммунитета к метапневмовирусу птиц, исследуя не менее 25 проб сыворотки крови птиц методом ИФА.

Вакцинацию считают успешной, если не менее чем у 80% привитых птиц титр антител к метапневмовирусу птиц в ИФА в 2 и более раз превышает минимальное положительное значение, предусмотренное инструкцией по применению используемого диагностического набора.

При напряженности иммунитета менее 80% птиц ревакцинируют.

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

17. Симптомов проявления метапневмовирусной инфекции птиц или других патологических признаков при передозировке вакцины не установлено.

18. Вакцина совместима с другими лекарственными препаратами (антибиотики, сульфаниламиды, витамины), применяемыми методом выпаивания. Запрещается прививать птиц другими вакцинами за 7 сут до и после иммунизации вакциной «АВИВАК-ПНЕВМО».

19. Вакцина не вызывает клинически выраженной поствакцинальной реакции. На месте инъекции в некоторых случаях возможно образование легкой припухлости, исчезающей через 2-3 недели.

20. Следует избегать нарушений схемы (сроков) применения вакцины, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики метапневмовирусной инфекции птиц.

21. Убой птиц на мясо разрешается через 30 сут после введения вакцины. При убое птиц ранее этого срока тушки подлежат тщательному осмотру и, при обнаружении на месте введения вакцины признаков воспаления или нерассосавшегося адьюванта, их выбраковывают и утилизируют. Реализация и использование столовых и инкубационных яиц проводится без ограничений.

Наименование и адрес производственной площадки производителя вакцины против метапневмовирусной инфекции птиц инактивированной эмульсионной «АВИВАК-ПНЕВМО»: 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