



СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора  
А. САВЕНКОВ

29 АВГ 2022

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению  
**АВИВАК-МЕТАПНЕВМО**

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

Номер регистрационного удостоверения 29-1-24.22-4912 НПВР-1-24.22/03752

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование вакцины: АВИВАК-МЕТАПНЕВМО

Международное непатентованное наименование вакцины: Вакцина против метапневмовирусной инфекции птиц живая сухая

2. Лекарственная форма – лиофилизат для приготовления раствора для окулярного и спрей-метода. Вакцина изготовлена из вирусосодержащего материала (культура клеток Vero, инфицированная метапневмовирусом птиц (штамм PV03-B подтип B) с добавлением стабилизатора, в состав которого входят гидролизат лактальбумина, 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> (100-3000 прививных доз) или 3,0 см<sup>3</sup> (100-3000 прививных 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 ветеринарному применению вакцины.

5. Хранить и транспортировать при температуре от 2 до 8°C.

6. 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 также остатки вакцины, неиспользованные в течение 1,5 ч после вскрытия флаконов, подлежат выбраковке и обеззараживанию 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 формирование иммунного ответа к метапневмовирусу птиц в течение 21 сут после однократного применения, продолжительностью более 60 сут и более 120 сут после ревакцинации.

В одной прививной дозе вакцины АВИВАК-МЕТАПНЕВМО содержится не менее 3,0 lg ТЦД<sub>50</sub> метапневмовируса птиц.

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

### III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

11. Вакцина предназначена для иммунизации птиц против МПВИ в племенных и товарных хозяйствах различного направления выращивания.

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. Цыплят вакцинируют однократно в возрасте 7-21 сут, при необходимости проводят ревакцинацию поголовья через 30 сут. Птиц родительского стада и товарных несушек дополнительно прививают инактивированной вакциной против метапневмовирусной инфекции не позднее, чем за 30 сут до начала яйцекладки.

Вакцину применяют окулярно или методом крупнокапельного распыления (спрей-метод).

*Окулярный метод*

Вакцину разводят физиологическим раствором с таким расчетом, чтобы 1 доза содержалась в 0,1 см<sup>3</sup> физиологического раствора.

Подготовленную вакцину закапывают глазной пипеткой (дозатором) на конъюнктиву глаза каждого цыпленка в объеме 0,1 см<sup>3</sup> (2 капли), желательно закапывать в одинаковый глаз всему поголовью птичника. Голову птицы держат в горизонтальном положении в течение 1-2 с.

*Метод крупнодисперсного распыления (спрей-метод)*

Вакцину растворяют в питьевой воде, свободной от ионов железа и хлора, из расчета: 1000 доз препарата на 1,0 л воды – при иммунизации 1000 птиц.

Вакцинацию проводят при помощи специальных распылителей, генерирующих монодисперсные частицы диаметром 0,1-0,4 мкм.

Для исключения погрешностей в иммунизации рекомендуется предварительно определить производительность используемого распылителя путем разбрызгивания расчетного количества воды без вакцины.

Показателем правильно проведенной иммунизации является равномерное увлажнение перьевого покрова головы цыплят.

В птичнике отключают вентиляцию, уменьшают яркость освещения, что успокаивает птиц и способствует ее скучиванию.

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

Напряженность поствакцинального иммунитета определяют через 21 сут после вакцинации в ИФА.

При соблюдении правил иммунизации титр антител к метапневмовирусу не менее чем у 80% привитых цыплят должен быть в 2 и более раза выше минимального положительного значения ИФА, предусмотренного инструкцией по применению используемого диагностического набора.

16. При применении вакцины в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений не отмечается. Особенности поствакцинальной реакции при иммунизации не установлено.

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

18. Вакцина не рекомендована к применению в один день с другими иммунобиологическими препаратами.

19. Особенности действия вакцины при первом введении или при ее отмене не отмечается.

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

21. Ограничений в использовании мяса, продуктов убоя и яиц от птиц, привитых вакциной АВИВАК-МЕТАПНЕВМО, нет.

Наименование и адрес производственной площадки производителя вакцины против метапневмовирусной инфекции птиц живой сухой АВИВАК-МЕТАПНЕВМО: 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