

СОГЛАСОВАНО



**ИНСТРУКЦИЯ**  
по ветеринарному применению лекарственного препарата  
«АВИКОКС»

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

Номер регистрационного удостоверения 78-1-4.19-4426 НВР-1-6.9/02493

**1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1. Торговое наименование: «АВИКОКС»

Международное непатентованное наименование: Вакцина против кокцидиоза кур живая

2. Лекарственная форма - суспензия для перорального применения. Вакцина изготовлена из аттенуированных спорулированных ооцист кокцидий кур, стабилизированных в 1% растворе хлорамина. В состав вакцины могут входить один, три или четыре вида живых аттенуированных эймерий (*E. acervulina*, *E. necatrix*, *E. maxima* и *E. tenella*). При этом в названии препарата буквенная аббревиатура (А, М, N, Т) указывает на состав вакцины и, соответственно, для специфической профилактики каких видов кокцидий она предназначена.

«АВИКОКС-N» (*E. necatrix*);

«АВИКОКС-A+M+T» (*E. acervulina*, *E. maxima* и *E. tenella*);

«АВИКОКС-A+M+T+N» (*E. acervulina*, *E. tenella*, *E. maxima* и *E. necatrix*).

3. По внешнему виду вакцина представляет собой гомогенную суспензию светло-оранжевого цвета. При хранении допускается выпадение серовато-бурого осадка, после встряхивания образующего равномерную взвесь.

Срок годности вакцины – 6 месяцев от даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности вакцина к применению не пригодна. Вакцину необходимо использовать в течение 4-х часов после вскрытия флакона.

4. Вакцина расфасована по 5,0 см<sup>3</sup> (100, 500 и 1000 прививных доз) и по 10,0 см<sup>3</sup> (5000 и 10000 прививных доз) в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, герметично укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

Флаконы с вакциной по 5,0 см<sup>3</sup> упакованы по 5 и 50 штук, а флаконы с вакциной по 10,0 см<sup>3</sup> упакованы по 5 штук в картонные коробки с наличием гнезд или перегородок, обеспечивающих их целостность и неподвижность. В каждую коробку вкладывают инструкцию по применению препарата.

5. Вакцину хранят и транспортируют в сухом темном месте при температуре от 2 °С до 6 °С. Не допускается замораживание вакцины.

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

7. Флаконы с вакциной без этикеток, с истекшим сроком годности, с нарушением целостности или герметичности укупорки, с измененным цветом и/или консистенцией содержимого, с наличием посторонних примесей, с осадком, не разбивающимся после встряхивания в равномерную взвесь, подвергшиеся замораживанию, а также остатки вакцины, не использованные в течение 4-х часов после вскрытия флакона, подлежат выбраковке и обеззараживанию путем кипячения в течение 20 минут или обработки 2% раствором щелочи или 5% раствором хлорамина (1:1) в течение 20 минут.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

8. Отпускается без рецепта.

## II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

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

10. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у кур к возбудителям кокцидиоза (*E. acervulina*, *E. necatrix*, *E. maxima* и *E. tenella*) через 14-16 дней после однократного применения, который сохраняется пожизненно при обеспечении условий рециркуляции ооцист.

В одной иммунизирующей дозе вакцины содержится не менее 1000 спорулированных ооцист *E. acervulina*, *E. necatrix*, *E. tenella* и не менее 500 ооцист *E. maxima*.

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

## III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

11. Вакцина предназначена для профилактики кокцидиоза в племенных и товарных птицеводческих хозяйствах различного направления выращивания.

12. Запрещается прививать клинически больную и/или ослабленную птицу.

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. Допускается применение для цыплят, начиная с суточного возраста, всех пород и направлений выращивания.

15. Вакцинируют цыплят, начиная с 3-9-суточного возраста, но не позднее 12 суток до предполагаемого проявления первых клинико-патоморфологических признаков кокцидиоза. Моновидовой вариант вакцины «АВИКОКС-Н» целесообразно применять, начиная с 40-суточного возраста, предварительно привив цыплят в 3-9-суточном возрасте вакциной «АВИКОКС-А+М+Т».

Вакцину применяют перорально с кормом или питьевой водой (метод выпаивания).

### **Применение вакцины с кормом**

За 2 часа до начала вакцинации прекращают подачу корма.

Перед применением флакон с вакциной аккуратно встряхивают для равномерного распределения ооцист.

Содержимое флакона разводят свежей, чистой, свободной от ионов железа и хлора питьевой водой, охлажденной до комнатной температуры, из расчета 1 тыс. доз вакцины на 1 литр воды, и смешивают с комбикормом.

Массу требуемого для вакцинации комбикорма в граммах, определяют путем умножения количества цыплят на их возраст (в сутках).

Например: на 1000 голов цыплят 5-суточного возраста необходимо 5000 г комбикорма.

Разведенную вакцину постепенно добавляют в комбикорм при постоянном тщательном перемешивании (в смесителе или вручную) и скармливают птице. Кормление птиц разрешается через 1-1,5 часа после полного поедания комбикорма с вакциной. Равномерность распределения ооцист в корме повышает эффективность иммунизации.

### **Метод выпаивания**

Вакуумные поилки или поилки колокольного типа, используемые для выпаивания вакцины, тщательно моют без применения дезсредств. Количество поилок должно обеспечивать свободный доступ к вакцине всего иммунизируемого поголовья.

Для приготовления рабочего раствора вакцины используют чистую питьевую воду, свободную от ионов хлора и железа, охлажденную до комнатной температуры.

Количество воды, необходимое для разведения вакцины, рассчитывают путем умножения количества вакцинируемых цыплят, на количество воды, выпиваемой одной птицей в течение 1,5-2 часов.

В расчетный объем питьевой воды добавляют сахар (глюкозу, сахарозу) до 6% концентрации.

Перед применением флакон с вакциной аккуратно встряхивают в течение 30 секунд для обеспечения равномерного распределения ооцист и содержимое выливают в емкость с 6% водным раствором сахара. Остатки вакцины после ополаскивания флакона объединяют с общим объемом. После тщательного перемешивания раствора вакцины им заполняют вакуумные поилки.

Перед вакцинацией птицу выдерживают без воды и корма в течение 2 часов. Кормление и поение разрешается через 1-2 часа после полного потребления вакцинного раствора.

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

17. Двух-пятикратная передозировка вакцины не вызывает у цыплят клинически выраженного кокцидиоза. При более высокой передозировке вакцины у цыплят на 5-7-е сутки после вакцинации могут проявиться клинические признаки кокцидиоза (снижение потребления корма, малоподвижность, скученность, кровь в помете). В таких ситуациях следует 2 дня задавать с водой байкокс или пять дней апмпролиум в лечебной дозе.

18. Следует избегать нарушений сроков проведения вакцинации, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики кокцидиоза. В случае пропуска введения вакцины необходимо провести иммунизацию как можно скорее. При нарушении срока вакцинации может возникнуть полевой кокцидиоз до формирования вакцинного иммунитета.

19. Особенности поствакцинальной реакции при однократной иммунизации не установлено.

20. Запрещается применять вакцину «АВИКОКС» одновременно с другими лекарственными средствами против кокцидиоза и химиотерапевтическими препаратами, использовать с кормом и водой кокцидиостатики и антибиотики, обладающие антикокцидийной активностью, включая тетрациклины, сульфа- и нитрофураны за 2 дня перед вакцинацией, во время ее проведения и в течение 14 дней после окончания, подвергать цыплят стрессовым воздействиям (бонитировка, перевод на другие территории, транспортирование), переводить цыплят, если они содержались на ограниченной территории (например, под брудерами), на другие аналогичные или расширенные площадки раньше 6 дней после вакцинации.

21. Мясо от вакцинированной птицы используют без ограничений.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения

ООО «НПП «АВИВАК», 188502, Ленинградская обл., Ломоносовский район, д. Горбунки, промзона Орлинская зона, д. 21, лит. А

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного

ООО «НПП «АВИВАК», 188502, Ленинградская обл., Ломоносовский район, д. Горбунки, промзона Орлинская зона, д. 21,

удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя

Генеральный директор



Я.Н. Смелов