



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора
Е.А.Непоклонов

21 MAR 2013

ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины против сальмонеллеза, колибактериоза и пастереллеза птиц инактивированной в форме суспензии «АВИВАК-САЛЬМО-КОЛИ-ПАСТОВАК» (организация-разработчик ООО «НПП «АВИВАК», Ленинградская обл., Ломоносовский район, д. Горбунки)

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование: «АВИВАК-САЛЬМО-КОЛИ-ПАСТОВАК»

Международное непатентованное наименование вакцины: Вакцина против сальмонеллеза, колибактериоза и пастереллеза птиц инактивированная

2. Лекарственная форма – суспензия для инъекций. Вакцина изготовлена на основе поверхностных антигенов вирулентных штаммов *P. Multocida*, *S. enteritidis* C-5-AT, *S. infantis*, *S. typhimurium* и адгезивных антигенов токсигенных штаммов *E. coli* с добавлением гидроокисьалюминиевого адьюванта, составляющего до 50% от объема вакцины. В состав вакцины могут входить от 1 до 3 указанных антигенов.

По внешнему виду вакцина представляет собой светло-серую суспензию с беловатым осадком, образующимся на дне флакона при хранении и легко разбивающимся при взбалтывании в гомогенную взвесь.

Вакцина расфасована в стеклянные или полимерные флаконы соответствующей вместимости по 20-500 см³ (20-500 доз), укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Вакцина снабжена инструкцией по применению.

3. Срок годности вакцины – 18 месяцев от даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности вакцина к применению не пригодна.

4. Вакцину хранят и транспортируют в сухом темном месте при температуре от 4°C до 8°C. Замораживание вакцины не допускается.

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

6. 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 посторонней примеси, с расслоившейся эмульсией, не восстанавливающей однородность при взбалтывании, подвергшиеся замораживанию, а также остатки вакцины, не использованные в течение 2 ч после вскрытия флаконов, подлежат выбраковке и обеззараживанию кипячением в течение 20 мин или автоклавированием при (0,11±0,02) МПа в течение 15 мин.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у кур к возбудителям сальмонеллеза, колибактериоза и пастереллеза через 14-28 сут после двукратного применения, продолжительностью не менее 6 месяцев.

Вакцина обеспечивает защиту потомства от сальмонеллеза вызванного *S. enteritidis*, *S. infantis*, *S. typhimurium* в течение первых 14 дней жизни цыплят за счет трансвариальной передачи материнских антител.

В одной иммунизирующей дозе вакцины содержится не менее чем, три млрд. микробных клеток, каждого из штаммов, входящих в состав вакцины.

Вакцина безвредна, лечебным эффектом не обладает.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вакцина предназначена для профилактики колибактериоза и (или) пастереллеза (при моно- и смешанном их течении); сальмонеллеза, колибактериоза и (или) пастереллеза птиц в неблагополучных хозяйствах (при моно- и смешанном их течении).

9. Запрещено прививать клинически больных и/или ослабленных цыплят. Перед вакцинацией слабых, больных, подозрительных в заболевании птиц выбраковывают.

10. Против колибактериоза и пастереллеза птицу вакцинируют, начиная с 30-суточного возраста, ревакцинацию птицы проводят в 90-110 суток, но не позднее 3-4 недель до начала яйцекладки.

Против сальмонеллеза птицу вакцинируют в возрасте 50-60 сут после получения отрицательных серологических результатов на *S. enteritidis*, *S. infantis*, *S. typhimurium* с ревакцинацией в 90-110 суток, но не позднее 3-4 недель до начала яйцекладки.

Вакцину вводят внутримышечно в крыло между локтевой и лучевой костями. Дозы для внутримышечного введения составляют:

Таблица 1

Против колибактериоза и (или) пастереллеза		
Вид птицы	Возраст (сут)	Доза (см ³)
Молодняк яичных и мясных пород кур	30-60	0,5
	61 и старше	1,0
Индейки, утки, гуси	30-60	1,0
	61 и старше	2,0
Против сальмонеллеза		
Молодняк яичных и мясных пород кур	50-75	0,5
	75 и старше	1,0

Место инъекции обрабатывают дезинфицирующим раствором, иглы и шприцы стерилизуют кипячением в дистиллированной воде в течение 15 мин. Перед применением флаконы с вакциной подогревают до температуры 20-22⁰ С. Во время проведения вакцинации флакон с вакциной необходимо периодически встряхивать.

11. Симптомов проявления сальмонеллеза, колибактериоза и пастереллеза или других патологических признаков при передозировке вакцины не установлено.

12. Особенности поствакцинальной реакции при первичной и повторной иммунизациях не установлено.

13. Следует избегать нарушений схемы (сроков) введения вакцины, поскольку это может привести к нарушению эффективности иммунопрофилактики сальмонеллеза, колибактериоза и пастереллеза. В случае пропуска срока введения вакцины необходимо провести иммунизацию как можно скорее.

14. При применении вакцины в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается. В некоторых случаях на месте инъекции возможно образование небольшой припухлости, самопроизвольно исчезающей через 1-2 недели.

15. Запрещается использовать вакцину совместно с другими иммунобиологическими препаратами. Вакцина совместима антибиотиками, сульфаниламидами, витаминами и пробиотическими препаратами при их пероральном введении. Для предохранения птиц от заболевания в очаге инфекций в период развития иммунитета необходимо использовать сочетанное применение вакцины с антибиотиками в соответствии с установленной чувствительностью, в рекомендуемых дозах и схемах.

16. Убой птиц на мясо разрешается через 28 сут после введения вакцины. При убое птиц ранее этого срока тушки подлежат тщательному осмотру и при обнаружении на месте введения вакцины признаков воспаления или не рассосавшегося адьюванта, их выбраковывают и утилизируют. Яйцо используют без ограничения независимо от сроков вакцинации.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

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

18. 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.

19. 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%-ным раствором этилового спирта, обратиться в медицинское учреждение и сообщить об этом врачу.

20. Организация-производитель ООО «НПП «АВИВАК». Адрес производства: 188502, Ленинградская обл., Ломоносовский район, д. Горбунки.

Инструкция по применению вакцины разработана ООО «НПП «АВИВАК».

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению вакцины против сальмонеллеза, колибактериоза и пастереллеза птиц инактивированной «АВИВАК-САЛЬМО-КОЛИ-ПАСТОВАК», утвержденная Россельхознадзором 27 января 2011 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Номер РУ

29-15.13-1310М ПВР-1-3.7/02013