



СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора
К.А.САВЕНКОВ
01.04.2021

ИНСТРУКЦИЯ
по ветеринарному применению АвиПро® САЛЬМОНЕЛЛА DUO

(Организация-разработчик: «Lohmann Animal Health GmbH», Heinz-Lohmann-Strasse 4, Cuxhaven, 27472, Germany / «Ломанн Анимал Хелс ГмбХ», Хайнц-Ломанн-Штрасе 4, Куксхafen, 27472, Германия)

Номер регистрационного удостоверения: 276-1-7.20-4659 №ПВИ-1-5.15/04578

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: АвиПро® САЛЬМОНЕЛЛА DUO (AviPro® SALMONELLA DUO).

Международное непатентованное наименование: вакцина против сальмонеллеза птиц живая сухая.

2. Лекарственная форма – лиофилизат для приготовления суспензии для перорального применения. Вакцина изготовлена из лиофилизированной культуры бактериальных клеток аттенуированных штаммов *S.enteritidis* Sm24/Rif12/Ssq и *S.typhimurium* Nal2/Rif9/Rtt, с добавлением в качестве вспомогательных компонентов – соевого пептона, желатина, сахарозы, HEPES и воды для инъекций.

3. По внешнему виду вакцина представляет собой сухую пористую массу светло-серого или светло-коричневого цвета.

Срок годности вакцины – 18 месяцев с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. После вскрытия флакона необходимо использовать вакцину в течение 4 часов. По истечении срока годности вакцина к применению не пригодна.

4. Вакцина расфасована в стеклянные флаконы соответствующей вместимости по 10 см³ (1000 прививочных доз) или 10 см³ (2000 прививочных доз). Флаконы герметично укупорены резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

Флаконы с вакциной по 10 штук упакованы в картонные коробки. В каждую картонную коробку вкладывают инструкцию по применению вакцины на русском языке.

5. Вакцину хранят и транспортируют в защищенном от света месте при температуре от 2°C до 8°C. Не допускается замораживание вакцины.

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

7. Флаконы с вакциной без этикеток, с нарушением целостности и/или герметичности укупорки, с измененным цветом и/или консистенцией содержимого, с наличием посторонних примесей, с истекшим сроком годности, а также остатки

вакцины, неиспользованные в течение 4 часов после ресусспензирования, подлежат выбраковке и обеззараживанию путем кипячения в течение 30 минут или обработке 2% раствором щелочи или 5% раствором хлорамина (1:1) в течение 30 минут.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

8. Вакцина отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические (биологические) свойства

9. Вакцина АвиПро® САЛЬМОНЕЛЛА DUO – иммунобиологический лекарственный препарат.

10. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа к возбудителям *Salmonella enteritidis* и *Salmonella typhimurium* у цыплят на 15 сутки после вакцинации. Продолжительность иммунитета после трехкратного применения – 52 недели против *S. enteritidis* и 46 недель против *S. typhimurium*.

У индеек иммунный ответ формируется на 21 сутки после первой вакцинации. При иммунизации согласно рекомендованной схеме, продолжительность иммунитета у родительского поголовья индеек – 30 недель против *S. enteritidis* и 28 недель против *S. typhimurium*. У промышленного (мясного) поголовья индеек – 10 недель против *S. enteritidis* и *S. typhimurium*.

У уток на откорме иммунитет наступает на 22 сутки после вакцинации. Продолжительность иммунитета – 43 дня против *S. enteritidis* и *S. typhimurium*, при условии иммунизации согласно рекомендованной схеме.

В одной иммунизирующей дозе содержится не менее 1×10^8 живых микробных клеток аттенуированных штаммов *S.enteritidis* Sm24/Rif12/Ssq и *S.typhimurium* Nal2/Rif9/Rtt.

В отличие от полевых штаммов сальмонелл, вакцинные штаммы чувствительны к эритромицину (концентрация 15-30 мкг/см³) и устойчивы к стрептомицину (концентрация 200 мкг/см³), рифампицину (концентрация 200 мкг/см³) и налидиксовой кислоте (концентрация 20 мкг/см³).

Вакцина безвредна, не обладает лечебными свойствами.

III. Порядок применения

11. Вакцина предназначена для профилактики инфекций, вызываемых *Salmonella enteritidis* и *Salmonella typhimurium* у кур, уток и индеек различного направления выращивания.

12. Запрещено вакцинировать клинически больных и/или ослабленных животных.

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

Все лица, участвующие в проведении вакцинации, должны быть в комбинезонах или халатах, сапогах, колпаках или косынках, а также иметь защитные очки, респираторы или марлевые повязки, резиновые перчатки. В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.

При попадании вакцины на кожу и слизистые оболочки необходимо промыть их большим количеством чистой воды. После работы необходимо принять душ,

тщательно вымыть руки с мылом, переодеться. В случае разлива вакцины, зараженный участок пола или почвы заливают 5% раствором хлорамина или 2% раствором едкого натрия.

14. Вакцина не предназначена для применения птице в период яйцекладки.

15. Бройлеров вакцинируют однократно в суточном возрасте. Кур-несушек и родительское поголовье – трехкратно: первый раз в суточном возрасте, второй – в 6-8 недель, третий – в 16-20 неделю, но не позже, чем за 3 недели до начала яйцекладки.

Родительское поголовье индеек вакцинируют четырехкратно: первый раз в суточном возрасте, второй – в 6 недель, третий – в возрасте 16 недель, четвертый – в 23-24 недели, но не позже, чем за 5 недель до начала яйцекладки. При откорме на мясо индеек вакцинируют двукратно: первый раз в суточном возрасте, второй – в возрасте 6 недель.

Уток на откорме вакцинируют однократно в суточном возрасте. Утки родительского стада вакцинации не подлежат.

Вакцина применяется методом выпаивания с питьевой водой.

За сутки до применения вакцины проводят определение количества воды, потребляемой поголовьем птицы, подлежащей вакцинации, в течение 1 часа в см³ на голову. За 2 часа до выпойки вакцины прекращают подачу воды для поения птицы.

Флаконы с вакциной вскрывают в кипяченой воде, охлажденной до температуры 20-30°C, и 2-3 раза споласкивают для полного переноса вакцины из флаконов. Затем добавляют водопроводную воду в таком количестве, чтобы в ранее определенном объеме воды содержалась 1 доза вакцины.

Разведенную вакцину выливают в емкости для поения птицы.

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

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

18. За трое суток до вакцинации и в течение 3 суток после нее из рациона птицы исключают молочнокислые продукты, антибиотики и другие лекарственные средства, оказывающие ингибирующие действие на сальмонеллы.

Вакцину можно применять в один день с препаратом АвиПро МД Марис (MD Maris), но не смешивая их друг с другом.

19. Особенностей поствакцинальной реакции при первичной иммунизации не установлено.

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

21. Яйца и мясо от вакцинированной птицы используют для пищевых целей не ранее, чем через 21 день после вакцинации. Мясо от индеек используют не ранее, чем через 49 дней после повторной вакцинации.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения:

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

Специалист по регистрации
ООО «Эланко Рус»

«Lohmann Animal Health GmbH»,
Heinz-Lohmann-Strasse 4, Cuxhaven,
27472, Germany /
«Ломанн Анимал Хэлс ГмбХ»,
Хайнц-Ломанн-Штрассе 4, Куксхафен,
27472, Германия

ООО «Эланко Рус», 123112, Москва,
Пресненская набережная, д. 10, эт. 16,
пом. 1Б, ком. 13



Т.В. Бобкова