



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

Е. А. Непоклонов

31 AUG 2012

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению вирусвакцины против болезни Марека  
«МАРЕКБРОЙЛЕР»

(Организация-разработчик: ФГБУ «ВНИИЗЖ»,  
г. Владимир, мкр. Юрьевец)

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование - «МАРЕКБРОЙЛЕР».

Международное непатентованное наименование – Вирусвакцина против болезни Марека.

2. Лекарственная форма – лиофилизированная масса для приготовления суспензии. Вирусвакцина изготовлена из дезинтегрированных ультразвуком клеток фибробластов СПФ-эмбрионов кур, инфицированных вирусом герпеса индеек (штамм «Владимир») с добавлением защитной среды СФГА (сахароза - 7,461 г; монокалия фосфат - 0,052 г; дикалия фосфат - 0,125 г; моносодия глутамат – 0,083 г; альбумин бычий - 1,000 г; версен - 0,200 г; дистиллированная вода - 100 см<sup>3</sup>).

По внешнему виду вирусвакцина представляет собой сухую однородную пористую массу жёлто-розового цвета, легко растворимую в воде с образованием гомогенной взвеси.

Вирусвакцина расфасована по 250, 500 или 1000 прививных доз (2,0 см<sup>3</sup>) в стеклянные флаконы соответствующей вместимости. Флаконы вакуумированы или заполнены очищенным сухим азотом, герметично закупорены резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с вирусвакциной упакованы в коробки с наличием гнезд или перегородок, обеспечивающих их неподвижность и целостность. В каждую коробку вкладывают инструкцию по применению вирусвакцины.

Коробки с вирусвакциной упакованы в ящики.

Срок годности вирусвакцины 12 месяцев с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности вирусвакцина к применению не пригодна.

4. Вирусвакцину хранят и транспортируют в сухом тёмном месте при температуре от 2°С до 8°С. Замораживание препарата не допускается.

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

6. Флаконы с вирусвакциной без этикеток, с истекшим сроком годности, нарушением целостности и/или герметичности укупорки, с измененным цветом и/или консистенцией, с наличием посторонних примесей, а также остатки вакцины, не использованные в течение 30 минут после вскрытия флаконов, подлежат выбраковке и обеззараживанию путем кипячения в течение 15 минут с последующей утилизацией.

Утилизация обеззараженной вирусвакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

## II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вирусвакцина «МАРЕКБРОЙЛЕР» вызывает формирование иммунного ответа у цыплят к вирусу болезни Марека на 21-28 сутки после однократного применения, который сохраняется в течение всего продуктивного периода использования птицы.

Вирусвакцина предотвращает появление клинических и патологоанатомических признаков болезни Марека у привитых птиц, но не препятствует их инфицированию патогенным вирусом с последующим его персистированием и выделением во внешнюю среду. Вакцинный штамм «Владимир» ВГИ не способен к горизонтальному распространению в популяции кур.

В одной иммунизирующей дозе вирусвакцины содержится не менее 1000 ФОЕ/0,2 см<sup>3</sup> вируса герпеса индеек (штамм «Владимир»).

Вирусвакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

## III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вирусвакцина предназначена для профилактики болезни Марека в племенных и товарных птицеводческих хозяйствах различного направления выращивания.

9. Запрещено прививать клинически больных и/или ослабленных цыплят.

10. Вакцинации подлежат цыплята суточного возраста (в первые часы жизни).

Вирусвакцину «МАРЕКБРОЙЛЕР» разводят дистиллированной водой или физиологическим раствором из расчёта 250 прививных доз на 50 см<sup>3</sup>.

Подготовленную вирусвакцину используют немедленно, предохраняя от действия прямых солнечных лучей. По мере необходимости, но не реже чем после

вакцинации каждые 100 цыплят, содержимое флаконов перемешивают для обеспечения однородности суспензии.

Вирусвакцину вводят цыплятам однократно внутримышечно в область верхней трети внутренней стороны бедра или подкожно в область шеи в объеме 0,2 см<sup>3</sup> с помощью обычных или автоматических шприцев или специальных дозаторов.

Перед вакцинацией шприцы и иглы стерилизуют автоклавированием в течение 15 минут при 1,5 Па или кипячением в дистиллированной воде в течение 20 минут. Не допускается применение для стерилизации инструментов химических дезинфицирующих средств.

После завершения вакцинации шприцы и иглы стерилизуют кипячением в течение 10-15 минут, а инъекторы разбирают, очищают, промывают охлажденной кипяченой водой и фламбируют.

Вакцинированных цыплят в течение 3 недель необходимо содержать изолированно от птиц других возрастных групп для исключения заражения полевым возбудителем болезни Марека.

11. Симптомов проявления болезни Марека или других патологических признаков при передозировке вирусвакцины не установлено.

12. Особенности поствакцинальной реакции при иммунизации не установлено.

13. Следует избегать нарушения сроков введения вирусвакцины, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики болезни Марека.

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

15. Запрещается применять «МАРЕКБРОЙЛЕР» совместно с другими живыми иммунобиологическими препаратами. Цыплят разрешается прививать другими живыми вакцинами через 5 суток после применения вирусвакцины «МАРЕКБРОЙЛЕР».

16. Продукты убоя и яйцо от птицы, привитой вакциной «МАРЕКБРОЙЛЕР», используют без ограничений.

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

17. При проведении вакцинации следует соблюдать меры 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 (халат, головной убор, резиновые перчатки и сапоги) и обеспечены

индивидуальными средствами защиты (масками). В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.

К участию в проведении вакцинации не допускаются лица с признаками респираторных, желудочно-кишечных, кожных и аллергических заболеваний.

19. При попадании вирусвакцины на кожу или слизистые оболочки их рекомендуется промыть большим количеством водопроводной воды.

При случайном введении препарата человеку, необходимо обратиться в медицинское учреждение и сообщить об этом врачу.

В случае разлива вакцины, зараженный участок пола или почвы заливают 5%-ным раствором хлорамина или едкого натрия.

20. Организация – производитель: федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр охраны здоровья животных» (ФГБУ «ВНИИЗЖ»), 600901, Владимирская область, город Владимир, микрорайон Юрьевец.

Инструкция по применению вирусвакцины против болезни Марека «МАРЕКБРОЙЛЕР» разработана ФГБУ «ВНИИЗЖ», 600901, Владимирская область, город Владимир, микрорайон Юрьевец.

С утверждением настоящей инструкции по применению утрачивает силу «Инструкция по применению Вирусвакцины против болезни Марека «МАРЕКБРОЙЛЕР», утвержденная заместителем Руководителя Россельхознадзора от 30 сентября 2011 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».