

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению вакцины Криомарекс ( RISPENS + HVT )  
против болезни Марека живой замороженной  
с растворителем  
(организация-производитель " Merial"/ «Мериал» Франция).

**I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1. Вакцина Криомарекс RISPENS + HVT (Cryomarex Rispens + HVT) живая замороженная.
2. Криомарекс (RISPENS + HVT) - вакцина для профилактики болезни Марека живая замороженная, содержит штамм FC 126 вируса герпеса индеек и штамм CVI-988 (RISPENS) вируса герпеса кур и поставляется со специальным разбавителем.
3. По внешнему виду вакцина представляет собой замороженную суспензию, приобретающую розовый цвет после оттаивания, а растворитель - розово-оранжевую прозрачную жидкость.
4. Вакцина стерильно расфасована в ампулы по 1 000 доз, а растворитель - во флаконы по 200 см<sup>3</sup>.
5. Ампулы с вакциной маркируют с указанием названия вакцины, фирмы-изготовителя и ее товарного знака, номера серии, количества доз, пути введения, срока годности.  
Флаконы с растворителем маркируют с указанием вакцины, для которой он предназначен, фирмы-изготовителя и товарного знака, номера серии, объема, срока годности, условий хранения, надписи "Для животных".
6. Ампулы с вакциной без маркировки, не соответствующие требованиям по внешнему виду, выбраковывают и обезвреживают кипячением в течение 15 мин. Запрещается использовать вакцину подвергшуюся размораживанию (отсутствие горизонтального мениска) или неиспользованную в течение 0,5 ч после разведения.  
Растворитель с мутным содержимым и/или в не герметично закупоренных флаконах подлежит выбраковке.
7. Вакцину транспортируют и хранят в жидком азоте (в сосуде Дьюара), а разбавитель в сухом темном месте при температуре от 2 до 25°С.
8. Срок годности вакцины и растворителя при соблюдении условий хранения составляет 18 месяцев со дня изготовления. Вакцину нельзя применять после истечения срока годности.

**II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ВАКЦИНЫ**

9. Вакцина Криомарекс (RISPENS + HVT) - вызывает у привитых цыплят выработку специфического иммунитета к болезни Марека.
10. Иммунитет у привитых цыплят вырабатывается на 14-21 сут и сохраняется пожизненно.

**III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ВАКЦИНЫ**

11. Вакциной Криомарекс (RISPENS + HVT ) прививают только клинически здоровых суточных цыплят путем однократного подкожного или внутримышечного введения.
12. Ампулы с вакциной извлекают из сосуда Дьюара непосредственно перед применением в количестве, необходимом для работы в течение 0,5 ч и быстро размораживают, погружая

их в контейнер с водой, нагретой до температуры (25-30)°С.

Флаконы с растворителем в необходимом количестве выдерживают перед применением при температуре (20-30)°С в течение 8-12 ч.

13. После полного размораживания содержимого ампулы вскрывают и их содержимое медленно вливают с помощью стерильного шприца во флакон с растворителем. Затем ампулы однократно ополаскивают растворителем, который также переносят во флакон. Тщательно перемешивают флакон с разведенной вакциной вращательным движением без образования пены. Сильно не встряхивать!

Разбавленную вакцину помещают на лед и используют немедленно. Флаконы предохраняют от действия прямых солнечных лучей. По мере необходимости, но не реже чем после вакцинации каждые 100 цыплят, содержимое флакона перемешивают для поддержания однородности клеточной суспензии.

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

15. Для вакцинации используют стерильные автоматические шприцы, настроенные на точное введение объема 0,2 см<sup>3</sup>. Во время процедуры вакцинации следует периодически проверять точность дозировки.

Разведенная вакцина должна быть полностью использована в течение 0,5 ч.

16. Вакцину вводят внутримышечно или подкожно.

При внутримышечном введении вакцину инъецируют в верхнюю треть внутренней поверхности бедра или в грудную мышцу.

При подкожном способе введения цыпленка фиксируют за шею у основания головы. Складку кожи в этой области осторожно приподнимают большим и указательным пальцами. Иглу вводят в каудальном направлении (от головы), избегая ее попадания в мышцу и кости шеи.

17. Остатки вакцины и флаконы, в которых была вакцина обеззараживают кипячением в течение 15 минут.

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

18. С сосудами Дюара с жидким азотом и вакцинами должен работать только соответствующий обученный персонал. Эти лица должны быть ознакомлены с правилами работы с жидким азотом.

19. Сосуды Дюара следует держать в хорошо вентилируемом помещении.

Для защиты глаз необходимо пользоваться защитными очками или масками, а кожи рук - перчатками и одеждой с длинными рукавами.

20. При попадании вакцины на кожу рук ее надо смыть водой с мылом.

21. Хранить в недоступном для детей месте.

Инструкция разработана фирмой «Мериал» Франция  
Организация-производитель фирма «Мериал»

69800 Saint Priest, France, Laboratoire Porte Des Alpes, Rue de l'Aviation