

ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины Скоугард 4КС для профилактики коронавирусной и ротавирусной инфекций, колибактериоза и клостридиоза у телят.

(организация-разработчик компания «Zoetis Inc», США)

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование: Скоугард 4КС (ScourGuard 4КС).

Международное непатентованное название: Вакцина для профилактики коронавирусной и ротавирусной инфекций, колибактериоза и клостридиоза у телят.

2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций.

Вакцина изготовлена из инактивированных корона- (Hansen isolate) и ротавирусов (серотипы G6 и G10) крупного рогатого скота, инактивированных бактерий *E. coli* энтеротоксигенного штамма NL-1005, имеющих адгезивный фактор K99, бета-токсоида *Clostridium perfringens* типа C, с добавлением консервантов - гентамицина (не более 30 мкг/мл), мертиолята (не более 0,01 %) и адьюванта – Quil A.

По внешнему виду вакцина представляет собой суспензию белого или бледно-желтого цвета. При хранении вакцины возможно образование рыхлого осадка, который при взбалтывании легко разбивается в гомогенную взвесь.

Вакцина расфасована по 20 см³ (10 доз) или 100 см³ (50 доз) в полиэтиленовые флаконы соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с вакциной упакованы в картонные коробки. В каждую коробку с вакциной вкладывают инструкцию по ее применению.

Срок годности вакцины 18 месяцев с даты выпуска 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 2°C до 7°C.

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

6. Вакцину во флаконах без этикеток, с истекшим сроком годности, с нарушением целостности и/или герметичности укупорки, с измененным цветом и/или консистенцией содержимого, с наличием посторонних примесей, а также остатки вакцины, неиспользованные в течение 6 часов после вскрытия флакона, подлежат выбраковке и обеззараживанию путем кипячения или обработки 2% раствором щелочи или 5% раствором хлорамина (1:1) в течение 30 минут с последующей утилизацией.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вакцина обеспечивает формирование колострального иммунитета у новорожденных телят (после выпойки им молозива от вакцинированных коров) против неонатальной диареи, вызванной корона- и ротавирусами (серотипы G6 и G10), энтеротоксигенными штаммами *E. coli* с фактором адгезии K99 и *Clostridium perfringens* (тип C). Уровень защиты телят зависит от времени выпойки, качества и количества молозива, поэтому необходимо обратить особое внимание на обеспечение телят достаточным количеством молозива от вакцинированных коров.

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ВАКЦИНЫ

8. Вакцина предназначена для иммунизации здоровых нетелей и стельных коров с целью создания колострального иммунитета у новорожденных телят против неонатальной диареи, вызванной коронавирусом, ротавирусом крупного рогатого скота (серотипы G6 и G10), энтеротоксигенными штаммами *E. coli* с фактором адгезии K99, *Clostridium perfringens* тип C.

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

10. Вакцинации подлежат стельные коровы и нетели.

Вакцину вводят внутримышечно в область шеи в объеме 2 см³ (1 доза).

Первично вакцинируют здоровых стельных животных двукратно с интервалом 3-4 недели. Вторую дозу вакцины вводят не позднее 3-6 недель до отела.

Ревакцинируют животных однократно также не позднее, чем за 3-6 недель перед каждым отелом.

Перед применением вакцины содержимое флакона взбалтывают до образования гомогенной взвеси.

Для вакцинации используют шприцы и иглы, которые стерилизуют кипячением в течение 15-20 минут, используя для каждого животного отдельную стерильную иглу. Допускается использование одноразовых шприцов. Место инъекции обрабатывают 70° спиртом или другим дезинфицирующим раствором.

11. Симптомов проявления коронавирусной и ротавирусной инфекций, колибактериоза и клостридиоза или других патологических признаков при передозировке вакцины не установлено.

12. Особенности поствакцинальной реакции при первичном и последующих введениях вакцины не установлено.

13. Следует избегать нарушений схемы (сроков) введения вакцины, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики коронавирусной и ротавирусной инфекций, колибактериоза и клостридиоза. В случае пропуска очередного 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. У отдельных животных вакцина может вызывать кратковременное повышение температуры тела, анафилаксию или незначительный отек на месте инъекции. При возникновении анафилаксии животным вводят адреналин или антигистаминные препараты в рекомендуемых дозах. Отек исчезает в течение нескольких дней без лечения.

15. Запрещается использовать вакцину совместно с другими иммунобиологическими препаратами, а также введение животным гипериммунных сывороток или иммунодепрессантов в течение 1 месяца до или после вакцинации.

16. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 21 день после вакцинации, молоко используют без ограничений.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

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

18. Все лица, участвующие в проведении вакцинации должны быть в спецодежде (резиновые сапоги, халат, брюки, головной убор, перчатки). В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.

19. При случайном попадании вакцины на кожу и/или слизистые оболочки, их необходимо промыть большим количеством чистой воды. В случае разлива вакцины, зараженный участок пола или почвы заливают 5% раствором хлорамина или 2% раствором едкого натрия.

При случайном введении препарата человеку, место инъекции необходимо обработать 70 % раствором этилового спирта, обратиться в медицинское учреждение и сообщить об этом врачу.

20. Организация-производитель: Zoetis LLC, 601 W. Cornhusker Highway, Lincoln, NE 68521, USA.

Инструкция по применению «вакцины Скоугард 4КС для профилактики коронавирусной и ротавирусной инфекций, колибактериоза и клостридиоза у телят» разработана компанией «Zoetis Inc.» (100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey, 07932 USA) совместно с ООО «Зоэтис».

Адрес ООО «Зоэтис» в РФ: 123317, Москва, Пресненская набережная, д 10.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению вакцины Скоугард 4КС, утверждённая Россельхознадзором 15 декабря 2008 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»
Номер регистрационного удостоверения: