

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению вакцины Инфорс 3 для профилактики инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, и респираторно-синцитиальной инфекции крупного рогатого скота с разбавителем

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

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование: Инфорс 3 (Inforce 3).

Международное непатентованное название: живая лиофилизированная вакцина для профилактики инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, и респираторно-синцитиальной инфекции крупного рогатого скота с разбавителем.

2. Лекарственная форма: вакцина – лиофилизированная масса для приготовления раствора (сухая масса), разбавитель – раствор для инъекций (жидкость).

Вакцина изготовлена из культуральной жидкости перевиваемых линий клеток, инфицированных аттенуированными вирусами возбудителей инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3 и респираторно-синцитиальной инфекции крупного рогатого скота с добавлением гентамицина – 30 мкг/мл в качестве консерванта и стабилизаторов: 15% раствора N-Z амина, 3% раствора желатина и буферного 15% раствора лактозы моногидрата.

Растворитель – вода для инъекций.

По внешнему виду вакцина представляет собой однородную сухую пористую массу светло-жёлтого цвета, разбавитель – бесцветную прозрачную жидкость.

Вакцина расфасована по 1, 5, 10, 25 и 50 доз (2, 10, 20, 50 и 100 см<sup>3</sup>), растворитель – по 2, 10, 20, 50 и 100 мл в стеклянные и/или пластиковые флаконы соответствующей вместимости. Флаконы герметично укупорены резиновыми пробками, укреплёнными алюминиевыми колпачками.

Флаконы с вакциной и разбавителем упакованы в картонную коробку. В каждую коробку с вакциной вложена инструкция по ее применению.

3. Срок годности вакцины составляет 18 месяцев 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° С до 7° С. Не допускается замораживание компонентов!

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

6. Компоненты вакцины 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 не использованные в течение 6 часов после вскрытия флаконов, бракуют и обеззараживают путем кипячения в течение 30 минут или обработки 2% раствором щелочи или 5% раствором хлорамина (1:1) в течение 30 минут и утилизируют.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

## II. Биологические свойства

7. Вакцина вызывает формирование иммунного ответа у крупного рогатого скота к возбудителям инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, и респираторно-синцитиальной инфекции, через 3 недели после однократной вакцинации, продолжительностью не менее 12 месяцев.

В одной иммунизирующей дозе вакцины содержатся аттенуированные штаммы возбудителей: инфекционного ринотрахеита (штамм RLB 106) не менее  $10^{5,5}$  ТЦД<sub>50</sub>, парагриппа-3 (штамм RLB 103) не менее  $10^{5,0}$  ТЦД<sub>50</sub> и респираторно-синцитиальной инфекции (штамм BRSV/375) не менее  $10^{4,7}$  ТЦД<sub>50</sub>.

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

## III. Порядок применения

8. Вакцина предназначена для профилактики ринотрахеита, парагриппа-3 и респираторно-синцитиальной инфекции крупного рогатого скота

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

10. Вакцинации подлежат здоровые животные, включая стельных животных, с первой недели жизни.

**Телят, вакцинированных до 6-месячного возраста, следует ревакцинировать после достижения 6-месячного возраста с целью предотвращения возможной интерференции иммунизации со стороны материнских антител.**

**Ревакцинацию проводят ежегодно, однократно.**

Перед вакцинацией содержимое флакона с жидким компонентом переносят во флакон с лиофилизованным, соблюдая правила асептики, и взбалтывают до полного растворения.

Вакцину вводят интраназально в дозе 2 мл. В каждую ноздрю вводят по 1 мл вакцины. Вакцину можно вводить с помощью специальных многоразовых аппликаторов, которые поставляются отдельно.

11. Симптомов проявления инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, респираторно-синцитиальной инфекции или других патологических признаков при передозировке вакцины не установлено.

12. Особеностей постvakцинальной 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 инфекционного

ринотрахеита, парагриппа-З и респираторно-синцитиальной инфекции крупного рогатого скота. 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.

В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства, адреналин, кортикоステроиды или другое симптоматическое лечение.

15. Запрещено применять вакцину в одном шприце с другими иммунобиологическими препаратами.

16. Продукты убоя от вакцинированных животных реализуют для пищевых целей не ранее, чем через 21 день после введения вакцины, 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 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 (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

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

Инструкция 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 Инфорс 3, утверждённая Россельхознадзором 22 января 2013 года.

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