

ИНСТРУКЦИЯ

по применению

вакцины против бродзота, инфекционной энтеротоксемии, злокачественного отека овец и дизентерии ягнят инактивированная
(Организация-разработчик: ФКП "Ставропольская биофабрика", г. Ставрополь, Ставропольский край)

I ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое наименование: Тетратокс.

Международное непатентованное название: Вакцина против бродзота, инфекционной энтеротоксемии, злокачественного отека овец и дизентерии ягнят инактивированная.

2. Лекарственная форма - суспензия для инъекций.

Вакцина состоит из культур токсигенных производственных штаммов *Clostridium perfringens* типов В - № 1 или С – «ВТ», *Cl. perfringens* Д -№ 91, *Cl. oedematiens* - № 34, *Cl. septicum* - № 1098, инактивированных формалином (в концентрации до 0,1%) и адьюванта - гидроокиси алюминия (в концентрации 15-18%)

По внешнему виду вакцина представляет собой прозрачную жидкость светло-коричневого цвета со светло-серым осадком, который легко гомогенизируется при взбалтывании.

Вакцина расфасована по 20 (4 дозы), 50 (10 доз), 100 (20 доз) и 200 (40 доз) см³ в стерильные флаконы, соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с вакциной упакованы в коробки. Каждую коробку вложена инструкция по применению.

Срок годности вакцины 18 месяцев с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования.

4. Вакцину хранят и транспортируют в сухом темном месте при температуре от 2°C до 8°C.

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

6. Вакцину во флаконах без маркировки, с нарушением целостности и/или герметичности укупорки, с измененным внешним видом, подвергшуюся

замораживанию, с истекшим сроком годности, не использованную в день вскрытия флакона, бракуют, обеззараживают путем кипячения в течение 10 минут или обработки 2% раствором щелочи или 5% раствором хлорамина (1:1) в течение 15 минут и утилизируют.

Утилизация обеззараженной вакцины не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Вакцина вызывает формирование иммунитета у овец против бродзота, инфекционной энтеротоксемии, злокачественного отека и дизентерии через 10-12 дней после повторного введения, продолжительностью не менее 5 месяцев.

Вакцина безвредна, лечебными свойствами не обладает.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Вакцина предназначена для иммунизации овец в неблагополучных и угрожаемых по бродзоту, инфекционной энтеротоксемии, злокачественному отеку и дизентерии хозяйствах.

9. Запрещается вакцинировать животных:

- клинически больных и/или ослабленных;
- за две недели до и после стрижки и хирургических операций;
- на последнем месяце суягности и в течение 10 суток после окота.

10. Вакцинации подлежат:

- ягнята с 3-х месячного возраста;
- суягные матки за 1,5-2 месяца до начала окота;
- овцы за 30-45 дней до начала пастбищного сезона и осеннего перегона.

Вакцину вводят внутримышечно в бедренную группу мышц двукратно с интервалом 20-30 дней в объеме:

Возраст животных	Первично	Вторично
Взрослые овцы	2,0см ³	3,0см ³
Ягнята до 6-ти месячного возраста	1,0см ³	1,5см ³

При заболевании в хозяйстве животных бродзотом, инфекционной энтеротоксемией, злокачественным отеком, дизентерией проводят внеплановую вакцинацию всего поголовья овец, при этом интервал между введениями вакцины может быть сокращен до 12-14 дней.

В стационарно - неблагополучных хозяйствах овец ревакцинируют через каждые 3 месяца.

Перед применением вакцину взбалтывают.

При проведении вакцинации соблюдают правила асептики и антисептики. Используют стерильные шприцы и иглы, место инъекции дезинфицируют 70 % раствором этилового спирта или другим дезинфицирующим раствором.

11. Симптомов проявления бродзота, инфекционной энтеротоксемии, злокачественного отека, дизентерии или других патологических признаков при передозировке вакцины не установлено.

12. Особенности поствакцинальной реакции не установлено.

13. Следует избегать нарушений схемы проведения вакцинации, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики бродзота, инфекционной энтеротоксемии, злокачественного отека и дизентерии. 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 части вакцинированных овец возможно повышение температуры тела на 0,5-1,0°C и хромота на ту конечность, в которую вводили вакцину, самопроизвольно проходящие через 3-4 дня.

При проведении вынужденной вакцинации возможен отход некоторого количества овец от заболеваний инфекционной энтеротоксемии и бродзота за счет инкубационных периодов.

15. Не рекомендовано применение вакцины одновременно с другими иммунобиологическими препаратами.

16. Продукты убоя от вакцинированных животных 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 средствами ветеринарного назначения.

18. Все лица, участвующие в проведении вакцинации должны быть одеты в спецодежду (резиновые сапоги, халат, брюки, головной убор, резиновые перчатки) и обеспечены очками закрытого типа. В местах работы должна быть аптечка первой доврачебной помощи.

19. При попадании вакцины на кожу и/или слизистые оболочки их промывают чистой водой. При случайном введении препарата человеку, место введения необходимо обработать антисептиком (5%-ным раствором йода или 70 % раствором этилового спирта) и обратиться в медицинское учреждение.

20. Наименование, адрес организации–производителя: ФКП «Ставропольская биофабрика», 355019, г. Ставрополь, ул. Биологическая, д.18.

Инструкция по применению разработана ФКП «Ставропольская биофабрика» (адрес: 355019, г. Ставрополь, ул. Биологическая, д.18).

С утверждением настоящей инструкции отменяется «Концентрированная поливалентная гидроокисьалюминиевая вакцина против браззота, инфекционной энтеротоксемии, злокачественного отека овец и дизентерии ягнят», утвержденная Россельхознадзором 06 июня 2012 г.