

ИНСТРУКЦИЯ

по применению поливалентного анатоксина против клостридиозов овец
инактивированного «Антокс»
(Организация-разработчик: ФКП "Ставропольская биофабрика", г. Ставрополь)

I ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Торговое название: «Антокс».

Международное непатентованное название: Поливалентный анатоксин против клостридиозов овец инактивированный.

2. Лекарственная форма – суспензия для инъекций. Полианатоксин изготовлен из смеси токсинов штаммов *Clostridium perfringens* типов В (С) и Д, *Clostridium oedematiens* и бактериальных клеток штамма *Clostridium septicum* инактивированных формалином (в концентрации до 0,1%) и осажденных гидратом окиси алюминия (в концентрации 15-18%).

По внешнему виду полианатоксин представляет собой жидкость желто-коричневого цвета со светло –серым осадком, который при встряхивании легко разбивается в равномерную взвесь.

Полианатоксин расфасован по 20 (4 дозы), 50 (10 доз), 100 (20 доз) и 200 (40 доз) см³ во флаконы, соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с препаратом упаковывают в картонные коробки с разделительными перегородками, обеспечивающими неподвижность и целостность. В каждую коробку вкладывают инструкцию по применению полианатоксина.

Срок годности препарата 18 месяцев с даты выпуска, при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечению срока годности препарат к применению не пригоден.

4. Полианатоксин хранят в сухом темном месте при температуре от 2°C до 8°C. Допускается транспортировка вакцины при температуре до 25°C в течение 15 суток.

5. Полианатоксин следует хранить в местах недоступных для детей.

6. Полианатоксин во флаконах без маркировки, с нарушением целостности и герметичности укупорки, с измененным внешним видом, с истекшим сроком годности, подвергшиеся замораживанию, а также не использованный в день открытия, выбраковывают и подвергают кипячению в течение 10 минут и утилизируют.

Утилизация обеззараженного препарата не требует специальных мер предосторожности.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Полианатоксин вызывает формирование иммунитета у овец против инфекционной энтеротоксемии, бродзота, некротического гепатита, злокачественного отека и дизентерии ягнят через 10-20 суток после двукратного введения, продолжительностью не менее 8-10 месяцев. У ягнят, полученных от вакцинированных овцематок, формируется колостральный иммунитет, сохраняющийся до 1,5 месяцев.

В одной иммунизирующей дозе препарата (5 см^3 для взрослых животных) содержится: *Clostridium septicum* не менее 8 млрд. микробных клеток, *Clostridium oedematiens* не менее 20 ЕС, *Clostridium perfringens* т. В или С не менее 100 ЕС, *Clostridium perfringens* т. D не менее 50 ЕС.

Препарат безвреден, лечебными свойствами не обладает.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Поливалентный анатоксин предназначен для профилактики инфекционной энтеротоксемии, бродзота, некротического гепатита, злокачественного отека овец и дизентерии ягнят.

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

10. Вакцинации подлежат овцы начиная с 1,5-месячного возраста. Животных вакцинируют за 2-3 месяца до начала пастбищного сезона. Полианатоксин вводят подкожно в бесшерстную область за локтевым суставом двукратно с интервалом в 20-25 дней

- ягнятам в возрасте от 1,5 до 4 месяцев - в дозе $3,0 \text{ см}^3$;

- ягнятам старше 4-х месячного возраста и взрослым животным - $5,0 \text{ см}^3$.

В целях создания колострального иммунитета у молодняка, суягных овцематок вакцинируют с таким расчетом, чтобы повторное введение полианатоксина было выполнено за 45-60 дней до окота.

При проведении вакцинации соблюдают правила асептики и антисептики. Место введения обрабатывают 70% раствором этилового спирта или другим дезинфицирующим средством. Перед применением флаконы с полианатоксином тщательно взбалтывают.

11. Симптомов проявления инфекционной энтеротоксемии, браззота, некротического гепатита, злокачественного отека овец и дизентерии ягнят или других патологических признаков при передозировке препарата не установлено.

12. Особенности поствакцинальной реакции при иммунизации не установлены.

13. Следует избегать нарушений схемы проведения вакцинации, поскольку это может привести к снижению эффективности иммунопрофилактики клостридиозов.

В случае пропуска очередного введения полианатоксина 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 на месте введения полианатоксина развивается местная воспалительная реакция, которая может сопровождаться хромотой, самопроизвольно исчезающей на 5-7 день.

15. Запрещается применение полианатоксина одновременно с другими иммунобиологическими препаратами.

16. Продукты убоя и мясо от вакцинированных животных реализуют без ограничения независимо от сроков вакцинации.

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 обеспечены спецодеждой (резиновые сапоги, халат, брюки, головной убор, резиновые перчатки) и 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 вакцины человеку, место инъекции необходимо обработать 70 % раствором этилового спирта и обратиться в медицинское учреждение.

20. Организация-производитель: ФКП «Ставропольская биофабрика», 355019, г. Ставрополь, ул. Биологическая, д.18.

Инструкция разработана ФКП «Ставропольская биофабрика» 355019, г. Ставрополь, ул. Биологическая, д.18

С утверждением настоящей инструкции отменяется «Инструкция по применению поливалентного анатоксина против клостридиозов овец», утвержденная Россельхознадзором 06 июня 2012 г.