

ИНСТРУКЦИЯ

по применению концентрированной поливалентной гидроокисьалюминиевой вакцины против браздота, инфекционной энтеротоксемии, злокачественного отека овец и дизентерии ягнят

(Производство ООО «Агровет»)

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Концентрированная поливалентная гидроокисьалюминиевая вакцина против браздота, инфекционной энтеротоксемии, злокачественного отека овец и дизентерии ягнят.

2. Концентрированная поливалентная гидроокисьалюминиевая вакцина против браздота, инфекционной энтеротоксемии, злокачественного отека овец и дизентерии ягнят представляет собой смесь обезвреженных формалином и осажденных гидратом окиси алюминия культур возбудителей: браздота, инфекционной энтеротоксемии, злокачественного отека овец и дизентерии ягнят. Вакцина обладает иммуногенными свойствами против клостридиум септикум, клостридиум эдематиенс и клостридиум перфрингенс типов В, С и Д.

3. Вакцина имеет вид прозрачной светло-коричневого цвета жидкости с беловато-сероватым осадком на дне, который при встряхивании флакона легко разбивается, образуя равномерную взвесь.

Наличие посторонней примеси, плесени, не разбивающихся хлопьев не допускается. Концентрация водородных ионов рН $7,0 \pm 0,2$.

4. Вакцину расфасовывают по 50, 100, и 200 см³ в стерильные флаконы по ТУ 10.09-202. Погрешность расфасовки $\pm 3\%$. Флаконы с вакциной плотно закрывают стерильными резиновыми пробками по ТУ 38.106.618 и обкатывают алюминиевыми колпачками по ТУ 9367-003-05749470. При встряхивании и переворачивании флакона вакцина не должна просачиваться через пробки. Допускается другая фасовка, согласованная в установленном порядке.

На каждом флаконе с вакциной должна быть этикетка, на которой должны быть указаны следующие обозначения: наименование предприятия-изготовителя, его товарный знак, наименование биопрепарата, количество его во флаконе - в мл, дозы для животных разного возраста, номер серии, номер контроля, «годен до», условия хранения, обозначение настоящих технических условий.

Маркировка, характеризующая данные о продукции, должна содержать следующие обозначения: наименование предприятия-изготовителя; наименование препарата, его

количество в ящике; номер серии, номер контроля, условия хранения; дату изготовления (мес., год); срок годности препарата, обозначение настоящих ТУ.

При наличии в вакцине примесей (не разбивающихся при встряхивании хлопьев, плесени и т. п), нарушение укупорки и целости флакона, отсутствие этикетки - вакцина бракуется. Не подлежит применению вакцина, подвергавшаяся замораживанию, а также не использованная в день откупорки флакона. Вакцина обеззараживается путем кипячения в течение 10 минут.

II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ (БИОЛОГИЧЕСКИЕ) СВОЙСТВА

5. Иммуитет у вакцинированных животных наступает через 10-12 дней после второй вакцинации и продолжается до 4-5 месяцев.

6. Вакцина безвредна, ареактогена

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

7. Вакцину применяют против браздота, инфекционной энтеротоксемии, злокачественного отека овец и дизентерии ягнят с профилактической целью в угрожаемых хозяйствах и в хозяйствах, где бактериологический установлен один или несколько из следующих возбудителей заболевания: клостридиум септикум, клостридиум эдематиенс и клостридиум перфрингенс типов В, С и Д.

8. Вакцинации подвергают все поголовье овец, начиная с 3-х месячного возраста.

В хозяйствах, неблагополучных по дизентерии ягнят и злокачественному отеку овец, вакцинируют суягных маток за 1,5-2. месяца до начала окота.

Профилактическую вакцинацию в хозяйствах, неблагополучных и угрожаемых по браздоту и инфекционной энтеротоксемии овец, проводят с расчетом ее окончания за 1-1,5 месяца до начала сезона заболевания.

Вынужденную вакцинацию в случае появления указанных заболеваний среди непривитого поголовья овец проводят в любые сроки.

С профилактической целью вакцину вводят двукратно с интервалом между первым и вторым введением 20-30 дней в дозах:

	<u>Первично</u>	<u>Вторично</u>
Взрослым овцам	2 мл	3мл
Ягнятам до 6-месячного		
Возраста	1мл	1,5 мл

По достижении 6-месячного возраста ягнят ревакцинируют двукратно в дозах, предусмотренных для взрослых овец. В случае вынужденной вакцинации интервал между прививками сокращается до 12-14 дней.

В стационарно-неблагополучных хозяйствах через 3 месяца после второй вакцинации проводят неоднократную ревакцинацию овцепоголовья в дозе 3 мл с целью поддержания у привитых животных иммунитета достаточной напряженности.

Вакцину вводят в мышцу бедра с внутренней бесшерстной стороны.

После введения вакцины у части привитых овец может наблюдаться повышение температуры тела на 0,5-1°C и хромота на привитую конечность. Эти явления проходят обычно через 3-4 дня. Наблюдения за привитыми животными ведут в течение 10 дней.

При проведении прививок соблюдают установленные правила асептики и антисептики. Шприцы и иглы стерилизуют кипячением в течение 30 минут. Место инъекции вакцины протирают спиртом или 2% раствором карболовой кислоты. Перед применением флаконы с вакциной тщательно встряхивают.

При прививке суягных овец необходимо соблюдать особую осторожность, чтобы избежать механических повреждений и абортов.

Одновременно с проведением вакцинации необходимо строго выполнять комплекс ветеринарно-санитарных мероприятий, предусмотренных инструкцией по борьбе с браздотом и энтеротоксемией овец. При этом важное значение имеет правильное кормление и содержание овец, особенно при перемене режима их содержания.

В неблагополучных отарах рекомендуется с профилактической целью давать животным раствор жидкого купороса, серы, антибиотики (синтомицин или тетрацилин, биомицин или биоветин), витаминные препараты в соответствии с наставлением по их применению.

При возникновении заболевания овец наряду с вакцинацией, лечебными и ветеринарно-санитарными мероприятиями необходимо сменить пастбище или перевести животных на стойловое содержание, а при энтеротоксемии, кроме того, сократить дачу концентратов, богатых белками, с заменой их в рационе грубыми кормами.

9. Возможны у отдельных животных кратковременное повышение температуры и угнетенное состояние

10. При применении вакцины не применяются антибактериальные препараты или препараты, влияющие на иммунную систему (имунодепрессанты).

11. Истощенные и больные животные вакцинации не подлежат.

В период проведения вакцинации кастрация и стрижка овцепоголовья запрещается. Прививки проводят не ранее, чем за две недели до операции или спустя две недели после операции.

12. Продукты убоя вакцинированных животных используются без ограничения.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

13. Вакцинацию разрешается проводить только специалистам с высшим и средним специальным ветеринарным образованием в спецодежде.

При проведении вакцинации необходимо соблюдать меры предосторожности и правила личной гигиены.

14. В случае попадания вакцины на кожные покровы или уколов парезов смыть водой и обработать дезинфицирующим раствором.

V. ПРЕДЪЯВЛЕНИЕ РЕКЛАМАЦИЙ

15. В случае осложнений у животных после вакцинации, использование данной серии вакцины прекращают и, в соответствии с указанием Главного управления ветеринарии Минсельхоза России от 4 мая 1992 года №22-7/28 «О порядке предъявления рекламаций на ветпрепараты отечественного производства и закупаемые по импорту» сообщают об этом биопредприятию-изготовителю препарата, и ФГУ «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов» (ФГУ «ВГНКИ») (123022, г. Москва, Звенигородское шоссе, 5). Одновременно этим в институт направляют три не вскрытых ампулы (флакона) вакцины этой серии. Отобранные образцы доставляют в ФГУ «ВГНКИ», соблюдая режим, указанный в наставлении по применению и хранению препарата.