

Официальный Протокол Испытаний и Отчет о Клинических Наблюдениях

Кормовой Добавки Garliboost/Eutermast

Разработчик протокола: ветеринарный врач Трибулько Сергей Александрович
Место проведения испытаний:|

Республика Казахстан СКО фермы
-Тоо Астык STEM
-Тоо Зелёные луга

Период отчетности: предоставлен партнерами ТОО АгроТраст

I. Предпосылки и технологическая база

1. Описание продукта

Кормовая добавка Garliboost/Eutermast предназначена для профилактики и лечения воспалительных заболеваний, вызванных вирусными и бактериальными инфекциями у молодняка крупного рогатого скота.

2. Инновационная технология

Продукт основан на использовании наночастиц целлюлозы, имитирующих клетки иммунной системы. Это обеспечивает эффективную доставку активных компонентов в организм животного.

3. Активные компоненты и механизм действия

- Ионы серебра — выраженное антибактериальное действие.
- Аллицин (из чеснока) — противовоспалительное и антимикробное действие.
- Ключевое преимущество — неспецифичность действия, охватывающая как бактерии, так и вирусы.

II. Цели и методология испытаний

2.1. Цель испытания

Изучить влияние добавки Garliboost/Eutermast на:



- частоту заболеваний (диарея, бронхолегочные инфекции);
- вирусные и бактериальные инфекции;
- темпы роста телят на раннем этапе выращивания.

2.2. Методология

Испытания проведены на 50 сосущих телятах, разделённых на контрольную (25 голов) и опытную (25 голов) группы.

2.3. Протоколы применения

Протокол 1: терапия и профилактика после молозива

- Первые 7 дней после молозива: 7 мл в сутки (по 3,5 мл дважды в день), перорально.
- Следующие 3 недели: 4 мл в сутки (по 2 мл дважды в день), перорально.
- При заболевании: возврат к дозе 7 мл в сутки (по 3,5 мл дважды в день).

Протокол 2: расширенная профилактика с молозивом

- С первого дня до окончания выпойки молозива: 4 мл в сутки (по 2 мл дважды в день), перорально вместе с молозивом.
- После молозива: переход на дозу 3,5 мл дважды в день.

III. Клинический отчет и результаты наблюдений

1. Наблюдаемые клинические результаты

- Случай 1 (3 недели): диарея (E. Coli), пневмония, слабость. Применение 5 мл дважды в день. Диарея прекратилась на 2-й день, к 5-му дню — полное выздоровление.
- Случай 2 (1 неделя): диарея (E. Coli). Применение 5 мл дважды в день. Диарея прекратилась на 2-й день, к 5-му дню — восстановление общего состояния.
- Ферма (сосущие телята): высокая смертность, нечувствительность к антибиотикам. При профилактическом применении смертность прекратилась, телята демонстрировали хорошее здоровье и более высокий вес.

2. Выводы ветеринарного врача

- Высокая эффективность при лечении диареи и пневмонии, вызванных E. Coli.
- Улучшение общего состояния и повышение иммунной устойчивости.
- Снижение смертности и заболеваемости даже при резистентности к антибиотикам.
- Потенциальное снижение патогенной нагрузки в окружающей среде при длительном применении.

IV. Резюме и профессиональные рекомендации

1. Резюме

Garliboost/Eutermast — инновационный продукт, использующий нанотехнологию для доставки антибактериальных и противовоспалительных компонентов. Клинические наблюдения подтверждают его эффективность при диарее и пневмонии у телят, а также значительную профилактическую ценность.

2. Рекомендации по применению

- Лечение: телятам с диареей назначать по 5 мл дважды в день перорально.
 - Профилактика: рекомендуется постоянное введение низкой дозы Garliboost для защиты от широкого спектра инфекций.
-

V. Официальное заключение ветеринарного врача

На основании проведённых испытаний и клинических наблюдений подтверждаю высокую эффективность кормовой добавки Garliboost/Eutermast в лечении и профилактике заболеваний молодняка крупного рогатого скота. Применение препарата способствует снижению смертности, улучшению иммунного ответа и повышению продуктивности животных. Рекомендую использование Garliboost/Eutermast в ветеринарной практике как терапевтического и профилактического средства.

Подпись ветеринарного врача:

Дата: 12.11.2025

