

БИОПРОТЕКТОР ДЛЯ КОПЫТ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА. ДЛЯ КАЖДОГО «АНТИ-» У НАС ЕСТЬ «ПРО-»

Заболевания дистального отдела конечностей дойных коров — это проблема, которая может привести не только к снижению продуктивности дойных коров, но и всего хозяйства в целом за счет снижения надоев, увеличения затрат на ветеринарные услуги, ухудшения показателей воспроизводства. По данным специалистов научно-внедренческого предприятия «БашИнком», 34% случаев преждевременной выбраковки коров происходят по причине заболеваний копыт. Поэтому поиск новых методов лечения заболеваний копыт имеет огромное значение. Современные пути решения, которые предлагают сегодня ветеринарные специалисты, мы рассмотрим в данной статье.

Хромота дойных коров всегда многофакторна. Здоровье копыт в значительной степени определяют условия содержания, внешняя среда (например, напольное покрытие, время лежания и стояния), регулярность расчистки. Научные исследования и практика показывают, что регулярная качественная обрезка копыт и использование копытных ванн позволяет свести проблемы с хромотой КРС к минимуму. Для копытных ванн традиционно фермеры применяют такие средства, как формальдегид, медный купорос, четвертичные аммониевые соединения и глутаровый альдегид.

Однако нельзя сбрасывать со счетов тот факт, что действующие вещества копытных ванн в большинстве своем токсичны для человека и представляют собой агрессивную среду. Все чаще от фермеров слышен запрос на препараты, которые обеспечат бережное воздействие на дистальный отдел конечностей КРС. Поэтому поиск новых методов лечения заболеваний копыт имеет огромное значение. Все больше специалистов определяют изучение влияния гуминовых кислот на заживление пораженных участков копыт и кожи как одно из перспективных направлений.

Гуминовые и фульвокислоты обладают широким спектром биологической активности. Фульвовые кислоты — это подгруппа гуминовых кислот с более низкой

Справка.

Концентрированный органический гуминовый биопротектор Гуми Протектор (Гуми Про) для защиты и регенерации тканей копыт и копытного рога крупного рогатого скота. Биологически активное средство для применения совместно с антисептическими, дезинфицирующими растворами в составе копытных ванн.

молекулярной массой и более высоким содержанием кислорода, чем другие гуминовые кислоты. На клеточном уровне гуминовые кислоты выполняют свою основную работу вне клетки, предотвращая прикрепление вирусов и токсинов, уменьшая воспаление, борясь с ростом злокачественных клеток и многое другое.

Гуминовые кислоты, фульвокислоты оказывают на любой живой организм мощное воздействие благодаря богатому составу. В них содержится полный набор аминокислот, микроэлементов и минералов, а также полисахариды природного происхождения, витамины, пептиды, гормоны, жирные кислоты, полифенолы и кетоны, катехины, дубильные вещества, изофлавоны, токоферолы, хиноны. Всего около 70 полезных компонентов.



Положительный эффект использования гуминового биокомплекса подтверждает исследование, проведенное на коровах голштинской породы МТФ «Кинделя» и агрохолдинга ООО «А7Агро».

Во время исследования в опытных хозяйствах были выделены 3 группы коров с заболеваниями конечностей по 100 голов в каждой группе. Животным проводилось комплексное лечение, включающее в себя антибиотикотерапию, витамины, бутофан и копытные ванны. Расчистку копыт проводили у всех трех групп, классифицировали животных по болезням и хромоте, далее обеспечили животным копытные ванны: с водой и с лечебным раствором. Через копытные ванны прогоняли животных всех трех групп 3 раза в неделю.

Для двух опытных групп раствор копытной ванны содержал: 2% формалина, 5% медного купороса и 0,7% препарата «Гуми Протектор». Для контрольной группы препарат «Гуми Протектор» не добавляли.



Гуми Протектор:

- Ускоряет процессы регенерации поврежденных участков кожи дистального отдела конечностей (раны, трещины, язвы).
- Уплотняет и склеивает роговые пластины копыта, что препятствует проникновению влаги и патогенных микроорганизмов в слои копыта.
- Смягчает, ухаживает, защищает здоровые ткани копыта.
- Содержит в составе концентрат биологически активных веществ, способных предупреждать и оказывать оздоравливающий эффект при таких заболеваниях, как болезнь Мортелларо (межпальцевый некробациллез), воспаление межпальцевой кожи, ламинит, язва подошвы и др.

