Аннотация на гель «Лигурол-Дерма».

Болезни копыта являются одной из наиболее серьезных проблем молочного животноводства. Ведь если корова начинает хромать, это автоматически приводит к ухудшению ее состояния, снижению удоя и может стать серьезной проблемой при организации движения других животных.

Разработанный специалистами ООО «Лигур-М» совместно с сотрудниками УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины» препарат «Лигурол-Дерма» применяется для лечения гнойно - некротических заболеваниях копыт бактериальной этиологии.

«Лигурол-Дерма» представляет собой гель сине-голубого цвета, хорошо растворимый в воде. **В отличие от существующих аналогов, имеющих в своем составе органические кислоты, «Лигурол-Дерма» имеет щелочную среду (рН 8-9),** он обладает хорошими адгезивными свойствами и при этом сохраняется активность после контакта с навозом и в условиях повышенной влажности.

**При проведении испытаний «Лигурол-Дерма» зарекомендовал себя как высокоэффективное средство для лечения и профилактики копытных заболеваний у КРС.** Благодаря сбалансированному подбору активных веществ, входящих в состав, «Лигурол-Дерма» проявил бактерицидную активность в отношении:

1. грамположительных микроорганизмов (в т.ч. стафилококки, стрептококки);

2. грамотрицательных микроорганизмов (кишечная и синегнойная палочка, протей, клебсиелла и др.);

3. фунгицидную (в отношении грибов).

При использовании «Лигурол-Дерма» было установлено, что входящие в состав действующие вещества обеспечивают не только активизацию местных защитных механизмов и ускоряют заживление ран, ссадин, трещин, способствуют поддержанию влажности и упругости рога, но и активно действуют на штаммы бактерий, устойчивые к антибиотикам и другим химиотерапевтическим препаратам.