

# Пролонгированный **ЦЕФТИОФУР** для лечения скота



*Максимум эффективности — минимум трудозатрат*

**Игорь ПОРВАТКИН**, кандидат ветеринарных наук, ветеринарный врач  
**NITA-FARM**



**С ростом продуктивности коров и внедрением новых технологий производства молока число акушерско-гинекологических заболеваний не только не снижается, но и возрастает. К наиболее распространенным болезням относятся маститы и эндометриты. О проблемах, которые они несут для хозяйства, знают как зооветеринарные специалисты, так и руководители животноводческих ферм.**

С маститами и эндометритами борются различными способами, включая вакцинацию против мастита, снижающую уровень заболеваемости. Но эти меры не позволяют полностью решить проблему. Непреложным также остается тот факт, что без применения антибактериальных препаратов системного действия успех терапии не превышает 30%. К тому же до недавнего времени оставался открытым вопрос ограничения использования антибиотиков, в том числе для лактирующих животных, пока на ветеринарный рынок не стали поступать препараты с активным действующим веществом — цефтиофуrom. Они, несомненно, стали спасением для многих предприятий, ведь в этом случае нет ограничений по использованию молока. Однако открытым по сей день остается вопрос удобства применения препаратов на основе цефтиофура, так как их необходимо вводить животным ежедневно в течение пяти суток, что заметно увеличивает трудозатраты.

Для решения перечисленных проблем компания NITA-FARM разработала и выпустила новый пролонгированный антибактериальный препарат Цефтонит Форте. Он обладает широким спектром действия в отношении

большинства грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, а также пролонгированным действием (до семи) дней после одной инъекции благодаря уникальной формуле, содержащей цефтиофура в концентрации 200 мг/мл. Кроме того, молоко во время терапии препаратом Цефтонит Форте можно использовать в пищевых целях без ограничений.

Цефтонит Форте вводят с лечебной целью крупному рогатому скоту однократно подкожно в дозе 1 мл препарата на 30 кг живой массы для лечения инфекционных заболеваний, вызванных возбудителями, чувствительными к цефтиофуру.

Пролонгированное действие препарата Цефтонит Форте подтверждено лабораторными испытаниями Международного научно-исследовательского центра охраны здоровья человека, животных и окружающей среды, проведенными на телятах голштино-фризской породы живой массой от 208 до 215 кг в возрасте 7–8 недель в условиях ОАО «Тепелево» Дальнеконстантиновского района Нижегородской области. Цефтонит Форте вводили однократно подкожно из расчета 1 мл препарата на 30 кг живой массы животного. Отбор проб

крови у телят проводили ежедневно в течение семи суток до и после применения препарата с целью определения изменений концентрации цефтиофура. Установлено, что в плазме крови максимум концентрации цефтиофура, входящего в состав Цефтонита Форте, наблюдали через 17 часов. В течение следующих семи суток после его введения концентрация цефтиофура оставалась терапевтически значимой, обеспечивая тем самым пролонгацию действия препарата.

Таким образом, по результатам проведенных исследований установлено, что после одной инъекции препарат Цефтонит Форте сохраняет терапевтическую эффективность в течение семи суток, не только способствуя полному выздоровлению животного, но и защищая его организм от реинфекции. Однократное введение делает применение препарата удобным и сокращает трудозатраты, а доказанная терапевтическая эффективность действующего вещества без ограничений по использованию молока говорит о его надежности.

Рекомендуем применять препарат Цефтонит Форте производства NITA-FARM в качестве антибактериального препарата первого выбора для лечения не только акушерско-гинекологических, но и других заболеваний инфекционной этиологии, в том числе для лактирующих животных. **ЖР**

Компания NITA-FARM  
[www.nita-farm.ru](http://www.nita-farm.ru)  
Тел.: (84-52) 33-86-00