

опытах установлена безвредность данного препарата. Ветеринарно-санитарная и биологическая экспертиза мяса убитых животных показала отсутствие каких-либо видимых изменений качества мяса.

Выяснено, что оптимальные дозы оксидата торфа колеблются в пределах 0,5-1,0 мл на 1 кг живой массы. Применение оксидата торфа в качестве подкормки свиней увеличило уровень естественной резистентности и повышение прироста, особенно молодняка на 6-12%. В группе откорма эти показатели были значительно ниже - до 1-2%. Животные, получавшие оксидат торфа, обладали большей жизнеспособностью, у них меньше был отход и меньше случаев заболеваний.

Оксидат торфа обладает ярко выраженным биотропным действием и его применение в дозах 0,5-1,0 мл на 1 кг живой массы способствует повышению жизненной функции организма.

УДК 619:616.98:579.842.11К

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТОВ ФЛЮМЕКВИНА

В.Ф.КОВАЛЕВ, В.П. ШУКЛИН, Б.В.ВИОЛИН

**Всероссийский научно-исследовательский институт
контроля, стандартизации и сертификации
ветеринарных препаратов**

Поступившие от фирмы "Санофи" (Франция) на регистрацию в Российской Федерации препараты группы фторхинолонов флюмиквил 50% порошок, флюмиквил 10% порошок, флюмиквил 3% порошок, содержащие в качестве активное действующее вещество флюмеквин, применяют для лечения бактериальных инфекций сельскохозяйственных животных и птицы, вызванных чувствительными к нему микроорганизмами.

Отсутствие аналогичных флюмеквину препаратов в нашей стране побудило Ветеринарный фармакологический совет вопрос о целесообразности их регистрации решить после проведения дополнительных испытаний препаратов.

Перед нами была поставлена задача изучить терапевтическую эффективность препаратов флюмеквина в производственных условиях.

В результате проведенных исследований было установлено, что по терапевтической эффективности флюмиквил 50% порошок при бронхопневмонии телят превосходит препарат аналогичного назначения ампициллин.

Флюмиквил 10% порошок при гастроэнтероколитах поросят превосходит препарат сравнения тетрациклин.

Эффективность лечения колибактериоза цыплят флюмиквилом 3% порошком не уступает эффективности применения левомицетина. Однако кратность введения флюмиквила и длительность курса лечения были меньше, чем при применении антибиотика.

По терапевтической эффективности флюмисол при колибактериозе телят превосходит препарат аналогичного назначения окситетрациклин.

УДК 619:617-089:615.2

ПРИМЕНЕНИЕ РОМЕТАРА ПРИ ОПЕРАЦИЯХ У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

М.И.КОВАЛЕВ, В.В.ЕМЕЛЬЯНОВ, А.А.ВАСИЛЕВСКИЙ

**Витебская государственная академия ветеринарной
медицины**

Для проведения клинического осмотра, хирургической операции, особенно у строптивых и сильных животных, необходима надежная фиксация и хорошее обезболивание. При этом нужно привлекать определенное количество помощников, а их не хватает. И в дальнейшем эта проблема будет острой.