Мероприятия по профилактике и борьбе с колибактериозом телят и поросят в условиях хозяйств северо-запада Тверской области Строгонов, Игорь Викторович

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат ветеринарных наук Строгонов, Игорь Викторович

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ 4

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

1.1 Эшерихиоз (колибактериоз) телят и поросят: 9-11 распространенность и экономический ущерб

1.2 Характеристика возбудителя 11

1.3 Клинические признаки 20

1.4 Патоморфологические признаки 23

1.5 Диагностика 26

1.6 Лечение колибактериоза телят и поросят 29

2. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

2.1 Материалы и методы исследования 38

2.2 Результаты исследований 41 2.2.1 Распространение колибактериоза телят и поросят 41-49 в хозяйствах Вышневолоцкого района Тверской области

2.2.2. Испытание профилактической эффективности 50-51 пробиотика «Ромакол» при колибактериозе телят

2.2.3. Антимикробная активность доксиветина к штаммам 51-54 эшерихий коли в опытах in vitro

2.2.4. Изучение токсичности доксиветина на лабораторных 55-60 животных и поросятах

2.2.5. Терапевтическая эффективность доксиветина на 61-63 модели экспериментального колибактериоза белых мышей

2.2.6. Изучение терапевтической эффективности доксиветина 63-64 при экспериментальном колибактериозе поросят

2.2.7. Изучение эффективности доксиветина при лечении 65-68 телят больных колибактериозом

2.2.8. Изучение эффективности доксиветина при лечении 69-71 поросят

2.2.9. Профилактические мероприятия при массовых желудочно- 72-77 кишечных заболеваниях новорожденных телят в хозяйствах Вышневолоцкого района

3. ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ 78

4. ВЫВОДЫ 89