Морфофункциональные изменения гепатобилиарной системы при синдроме мультисистемного истощения свиней Лысак, Александр Сергеевич

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат ветеринарных наук Лысак, Александр Сергеевич

ВВЕДЕНИЕ.

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

1.1. Биологические особенности вирусов семейства Circoviridae.

1.2. Патогенность вирусов семейства Circoviridae и патогенез заболевания.

1.3. Формы проявления цирковирусных болезней.

1.4. Взаимодействие цирковируса с иммунной системой.

1.5. Проявление цирковирусной инфекции в эспериментальных условиях.

1.6. Распространение цирковирусов свиней в мире.

1.7. Диагностика цирковирусной инфекции свиней.

2. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

2.1. Материалы, методы и объемы исследований.

2.2. Региональные социально-экономические особенности, влияющие на эпизоотический процесс цирковирусной инфекции у поросят.

2.3. Структура инфекционной патологии свиней в Ростовской области.

2.4. Особенности клинического течения синдрома мультисистемного истощения у поросят.

2.5. Формы течения цирковирусной инфекции.

2.6. Морфологические исследования крови у свиней с синдромом послеотъемного мультисистемного истощения.

2.7. Биохимические исследования крови у свиней с синдромом послеотъемного мультисистемного истощения.

2.8. Морфофункциональная характеристика печени свиней при цирковирусной инфекции.

3. ОБСЖДЕНИЕ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ.

4. ВЫВОДЫ.

5. ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.