Разработка ассоциированной вакцины против сибирской язвы и оспы овец Никулин, Алексей Николаевич

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат ветеринарных наук Никулин, Алексей Николаевич

1. Введение

2. Обзор литературы

2.1. Сибирская язвы - распространение и вакцинопрофилактика

2.1.1. Морфология возбудителя

2.1.2. Распространение болезни

2.1.3. Разработка и применение вакцин

2.2. Оспа овец - распространение и вакцинопрофилактика

2.2.1. Морфология возбудителя

2.2.2. Распространение болезни

2.2.3. Разработка и применение вакцин

2.3. Проблема разработки ассоциированных вакцин в ветеринарной практике

2.3.1. История и современное состояние использования ассоциированных вакцин в ветеринарии

2.3.2. Разработка ассоциированных вакцин против инфекционных

- болезней овец

2.3.3. Исследования по созданию ассоциированных вакцин против сибирской язвы и оспы овец

2.4. Требования, предъявляемые к производственным штаммам микроорганизмов