Сравнительная характеристика иммуногенеза, вызванного инактивированными химической и живой противобруцеллезными вакцинами Петрова, Марина Ивановна

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат ветеринарных наук Петрова, Марина Ивановна

Введение

1. Обзор литературы

1.1. Патогенность, факторы патогенности и персистенция микроорганизмов в организме хозяина

1.2. Реализация иммунитета. Современные представления о механизме взаимодействия клеток иммунной системы. Молекулы адгезии в межклеточном взаимодействии. Цитокины

1.3. Специфическая профилактика при бруцеллезе

1.4. Неспецифическая стимуляция иммунитета

1.5. Генотоксическое действие вакцин

2. Собственные исследования

2.1. Материалы и методы.

2.2. Испытание противобруцеллезных вакцин, полученных различными способами

2.2.1. Испытание вакцины, полученной методом облучения.

2.2.2. Иммуноморфологическая и морфологическая характеристика вакцинного процесса, вызванного различными вакцинами.

2.2.3. Испытание противобруцеллезных вакцин в сочетании с липосомами.

2.2.4. Изучение иммунитета, создаваемого облученной противобру-целлезной вакциной в сочетании с иммуностимуляторами

2.2.5. Изучение возможности использования токоферола в виде иммуностимулятора, но уже в сочетании с бруцеллезной химической вакциной

3. Обсуждение результатов

4. Выводы.

5. Практические предложения и рекомендации