Эффективность бивалентного сальмофага против сальмонеллеза энтеритидис и пуллороза-тифа кур Пименов, Николай Васильевич

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат биологических наук Пименов, Николай Васильевич

1. ВВЕДЕНИЕ.

2. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

2.1. Этиологические особенности сальмонеллеза кур.

2.1.1. Характеристика возбудителя.

2.1.2. Эпизоотологические данные.

2.1.3. Клинические признаки.

2.1.4. Патологоанатомические изменения.

2.2. Специфическая профилактика сальмонеллеза кур.

2.3. Природа бактериофагов и их использование при бактериальных инфекциях птиц.

2.3.1. Морфология и структура бактериофагов, их классификация.

2.3.2. Фазы «фаговой инфекции».

2.3.3. Применение фагов при сальмонеллезах.

3. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

ЗЛ. Материалы и методы.

3.2. Результаты собственных исследований.

3.2.1. Эпизоотическая ситуация по сальмонеллезу кур.

3.2.2. Характеристика изолятов сальмонелл.

3.2.3. Экспериментальная инфекция сальмонеллеза цыплят.

3.2.4. Выделение и изучение бактериофагов к S. enteritidis.

3.2.5. Профилактические и лечебные свойства фагового компонента бивалентного сальмофага против сальмонеллеза энтеритидис и пулло-роза-тифа кур в лабораторных условиях.

3.2.6. Протективные свойства вакцинного компонента энтеритидис бивалентного сальмофага в лабораторных условиях.

3.2.7. Изучение протективных свойств бивалентного сальмофага за счет вакцинного компонента пуллорум и определение оптимальной дозы его применения.

3.2.8. Производственные испытания бивалентного сальмофага.