Применение спектрофотометрии для диагностики лейкоза крупного рогатого скота Божко, Сергей Петрович

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат ветеринарных наук Божко, Сергей Петрович

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

1.1 Сущность лейкоза крупного рогатого скота

1.2. Источники, пути и факторы, способствующие

распространению гемобластозов

крупного рогатого скота

1.3 Гематологический метод диагностики лейкоза

крупного рогатого скота

1.4 конформационные изменения крови

под влиянием различного микроокружения

1.5 Влияние температуры на физико-химические

свойства водных растворов гемоглобина крови

2. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

2.1. Материалы и методы исследований

2.2. Разработка методологических подходов использования спектрофотометрии для диагностики лейкоза

2.2.1. Подбор оптимальных разведений гемолизата крови крупного рогатого скота для спектрофотометрии

2.2.2. Показатели коэффициентов поглощения спектра гемолизата крови от РИД - позитивных и

больных лейкозом коров

2.2.3. Сравнительное изучение спектров гемолизата крови

коров при лейкозе и маститах разных форм

2.2.4. Изучение влияния времени и разных температур на результаты исследования проб крови от

РИД - позитивных и больных лейкозом животных

2.3. Сравнительная оценка эффективности традиционного и предлагаемого методов диагностики лейкоза крупного рогатого скота

в хозяйствах Омской области

ОБСУЖДЕНИЕ

ВЫВОДЫ

ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

ПРИЛОЖЕНИЕ