## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Орлов, Александр Александрович

Перечень условных сокращений.

Введение.

I. Обзор литературы.

1.1. Современные представления о лейкозе крупного рогатого скота.

1.2. Процессы перекисного окисления липидов (ПОЛ), его биологическое значение и роль в патологии человека и животных.

L3. Антиоксидантная система защиты (АОЗ) животного организма.

1.4. Гормональные реакции организма на антигенное воздействие.

1.5. Стресс и его связь с иммунными процессами.

1.6. Морфология биологических жидкостей, ее клинико-диагностическое значение.

П. Собственные исследования.

П. 1. Материалы и методы исследований.

П.2. Нозологический профиль инфекционной патологии крупного рогатого скота в Нижегородской области.

П.З. Динамика эпизоотической ситуации по лейкозу крупного рогатого скота.

11.4. Инфицированность крупного рогатого скота BJIKPC в зависимости от возраста.

11.5. Стрессорное влияние профилактических вакцинаций против других инфекций на лейкозный процесс.

11.6. Стрессорное влияние манипуляций по диагностике инфекционных и инвазионных болезней на инфицированность и заболеваемость крупного рогатого скота лейкозом.

П.7. Влияние некоторых инфекционных и паразитарных болезней на лейкозный процесс у крупного рогатого скота.

П.8. Гормональные сдвиги в организме крупного рогатого скота при лейкозе.

П.9. Некоторые цитохимические показатели функциональной активности нейтрофилов и лимфоцитов на фоне лейкозного процесса у крупного рогатого скота.

П.9.1. Показатели НСТ-теста в нейтрофилах периферической крови.

П.9.2. Показатели активности ферментов миелопероксидазы и щелочной фосфатазы (МПО, ЩФ) в нейтрофилах периферической крови подопытных животных.

Н.9.3.Показатели ферментативной активности СДГ, а - ГФДГ (М и Г) в лимфоцитах периферической крови.

П.10. Показатели ПОЛ и АОЗ на фоне развития лейкозного процесса у крупного рогатого скота.

П.11. Кристаллографическая (морфологическая) картина сыворотки крови крупного рогатого скота при лейкозе.