**Сазонова, Виктория Владимировна.**

## АНЕМИЯ СОБАК И КОШЕК, ЕЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА И КОМПЛЕКСНАЯ ТЕРАПИЯ : ДИССЕРТАЦИЯ ... ДОКТОРА ВЕТЕРИНАРНЫХ НАУК : 16.00.01 / САЗОНОВА ВИКТОРИЯ ВЛАДИМИРОВНА; [МЕСТО ЗАЩИТЫ: ФГОУВПО "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ"]. - КУРСК, 2008. - 383 С. : ИЛ.

## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИдоктор ветеринарных наук Сазонова, Виктория Владимировна

ВВЕДЕНИЕ

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

1.1. Анемия: определение, оценка состояния, классификация

1.2. Влияние длительного воздействия малых доз радиации на развитие анемии

1.3. Патогенез анемий

1.4. Диагностика анемий

1.5. Степени тяжести анемий

1.6. Экспериментальные модели анемий

1.7. Традиционные методы лечения анемий

1.8. Нетрадиционные методы лечения анемий: транскраниальная и интрадермальная электростимуляция

2. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

2.1. Материалы и методы исследования

2.2. Результаты клинико-лабораторных исследований животных

2.2.1. Клинический статус здоровых собак и кошек

2.2.2. Гематологические компоненты, параметры шерстного покрова и мочи здоровых животных

2.2.3. Величины потенциалов БАТ меридиана селезенки (SP) и печени (LIV) здоровых собак разного возраста

2.2.4. Влияние транскраниальной электростимуляции на поведенческие реакции и основные гематологические параметры здоровых собак

2.3. Экспериментальные модели анемий собак и кошек

2.3.1. Гемолитическая анемия собак

2.3.2. Постгеморрагическая железодефицитная анемия кошек

2.3.3. Вп-дефицитная анемия собак

2.3.4. Эритропоэз при экспериментальных анемиях различного типа

2.4. Результаты исследований больных животных и их анализ

2.4.1. Клинико-гематологический статус больных животных

2.4.2. Анализ результатов исследований

2.4.2.1. Радиационная обстановка на территории Орловской области

2.4.2.2. Влияние длительного воздействия малых доз радиации на состав крови животных

2.4.2.3 Анемия как последствие стресса 142 2.4.2.3.1. Диагностика стрессового состояния собак по параметрам гемодинамики и величинам потенциалов Б AT

2.4.2.3.2. Состав крови собак при стрессовом состоянии

2.4.2.4. Морфология эритроцитов собак и кошек при анемиях различной этиологии и степени тяжести

2.4.2.5. Морфология лейкоцитов собак и кошек при анемиях различных форм, этиологии и степени тяжести

2.4.2.5.1. Лейкоцитарные профили больных собак

214.2.5.2. Лейкоцитарные профили больных кошек

2.4.2.5.3. Отклонения в морфологии лейкоцитов

2.5. Дифференциальная диагностика анемий различной формы, этиологии и степени тяжести

2.5.1. Симптоматика анемий собак и кошек

2.5.2. Безмашинный метод дифференциальной диагностики анемии собак и кошек

2.5.3. Компьютерная программа дифференциальной диагностики анемий различных форм, этиологии и степени тяжести собак и кошек

2.5.4. Анализ полученных результатов

2.6. Комплексная терапия собак и кошек при анемиях различных форм, этиологии и различной степени тяжести

2.6.1. Лечение собак и кошек при гемолитической анемии 214 2.6.1.1. Обсуждение результатов

2.6.2. Лечение кошек и собак при железодефицитной анемии 240 2.6.2.1. Обсуждение результатов

2.6.3. Лечение животных с В]2-дефицитной анемией 267 2.6.3.1. Обсуждение результатов