## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИдоктор ветеринарных наук Кирилов, Василий Григорьевич

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ.

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

1.1. Влияние серы и серосодержащих препаратов нефтехимического синтеза на кожу и обменные процессы в ней.

1.2. Классификация и методы лечения трихофитии.

1.3. Классификация и методы лечения псороптоза.

2. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

2. 1. Материал и методы исследований.

2. 2. РЕЗУЛЬТАТЫ СОБСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.

2. 2. 1. Биологическая активность сероорганических соединений нефтехимического синтеза.

2.2.1.1. Антигрибная активность сероорганических соединений нефтехимического синтеза.

2.2.1.2. Ларвицидное действие СОС

2.2.1.3. Акарицидное действие СОС нефтехимического синтеза.

2.2.1.4. Изучение овоцидного действия СОС.

2. 2. 2. Токсикофармакологические свойства новых сероорганических соединений.

2.2.2.1. Определение острой токсичности.

2.2.2.2. Влияние соединений ТСО+Б и ТСО+ДАДС на слизистые оболочки и кожу.

2.2.2.3. Регенеративные и репаративные процессы.

2.2.2.4. Эмбриотоксические и тератогенные свойства ТСО+Б

2.2.2.5. Влияние комплексного соединения ТСО+Б на постнатальное развитие.

2. 2. 3. Влияние ТСО+Б на организм телят больных трихофитией и сульфонов на собак и кошек при дерматомикозах

2.2.3.1. Клинические показатели телят.

2.2.3.2. Гематологические показатели.

2.2.3.3. Биохимические показатели сыворотки крови

2.2.3.4. Влияние соединения на естественную резистентность

2.2.3.5. Патоморфология кожи при применении нового сероор-ганического соединения Тиофансульфоксид+Базуран у телят больных трихофитией.

2.2.3.6. Лечебная эффективность сероорганического соединения ТСО+Б у телят пораженных трихофитией.

2.2.3.7. Лечебное действие сульфонов и сульфоксидов при дерматомикозах и трихомикозах животных.

2.2.3.7.1. Лечебное действие сульфонов при дерматомикозах собак и кошек.

2.2.3.7.2. Лечебное действие сульфоксидов при трихомикозах собак и кошек.

2. 2. 4. Влияние новых сероорганических соединений ТСО+ДАДС на животных больных псороптозом

2.2.4.1. Влияние ТСО+ДАДС на клинические показатели бычков.

2.2.4.2. Гематологические показатели

2.2.4.3. Биохимические показатели.

2.2.4.4. Показатели естественной резистентности.

2.2.4.5. Патоморфология кожи при применении комплексного соединения ТСО+ДАДС у бычков больных псороптозом.

2.2.4.6. Терапевтическая эффективность ТСО, ДАДС и комплексных соединений ТСО+ДАДС.

2.2.4.7. Применение сульфонов и сульфоксидов при псороптозе крупного рогатого скота.

2. 2. 5. Лечебная эффективность ТСО+ДАДС у овец больных псороптозом и миазом

2.2.5.1. Влияние на клинические показатели овец при однократном и повторном применении.

2.2.5.2. Морфологические и биохимические показатели крови овец.

2.2.5.3. Новое сероорганическое соединение ТСО+ДАДС, как средство профилактики и лечения миаза овец.

2. 2. 6. Лечебная эффективность ТСО+ДАДС при саркоптозе свиней.

2.2.6.1. Влияние соединения на гематологические показатели свиней.

2.2.6.2. Неспецифические факторы иммунитета свиней при применении ТСО+ДАДС.

2. 2. 7. Влияние сероорганических соединений на организм животных при длительном применении.

2.2.7.1. Хроническая токсичность ТСО+Б и ТСО+ДАДС при длительном введении внутрь на крысах.

2.2.7.2. Всасывание и распределение ТСО+Б и ТСО+ДАДС в организме животных.

2.2.7.3. Изучение процессов перекисного окисления липидов и системы антиоксидантной защиты организма при применении соединений ТСО+Б и ТСО+ДАДС.

2.2.7.4. Изменение коэффициента массы внутренних органов крыс при нанесении соединений ТСО+Б и ТСО+ДАДС на кожу.

2.2.7.5. Влияние комплексных соединений ТСО+Б и

ТСО+ДАДС на организм собак.

2.2.7.6. Ветеринарно-санитарная оценка мяса.

ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ.

ВЫВОДЫ.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.