## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИдоктор ветеринарных наук Абрамов, Владислав Евгеньевич

ВВЕДЕНИЕ.

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

1.1. Лекарственные формы антгельминтиков и пути их создания.

1.2. Фармакокинетика и токсикология албендазола.

1.3. Использование албендазола как антгельминтика.

1.4. Фармакокинетика, токсикология и противопаразитарные свойства клозантела.

2. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

2.1. Материалы и методы.

2.2. Результаты собственных исследований.

2.2.1. Физико-химические свойства альбамелина.

2.2.2. Токсикологическая характеристика альбамелина.

2.2.2.1. Острая токсичность альбамелина.

2.2.2.2. Кумулятивные свойства альбамелина при пероральном введении белым мышам.

2.2.2.3. Влияние альбамелина на антитоксическую функцию печени.

2.2.2.4. Влияние альбамелина на гематологические и биохимические показатели крови лабораторных животных и крупного рогатого скота.

2.2.2.5. Влияние альбамелина на гематологические и биохимические показатели крови овец.

2.2.3. Изучение иммунотоксических свойств альбамелина.

2.2.3.1. Изучение Т-клеточного звена иммунной системы.

2.2.3.2. Оценка В-клеточного звена иммунной системы.

2.2.3.3. Влияние альбамелина на иммунный статус и естественную резистентность крупного рогатого скота, зараженного диктиокаулами и овец, зараженных стронгилятами.

2.2.4. Изучение аллергизирующих свойств альбамелина.

2.2.5. Изучение эмбриотоксических и тератогенных свойств альбамелина.

2.2.5.1. Изучение эмбриотропных и тератогенных свойств альбамелина на белых крысах.!.

2.2.5.2. Изучение эмбриотоксических и тератогенных свойств альбамелина на овцах.

2.2.6. Изучение мутагенной активности альбамелина.

2.2.7. Изучение сроков выведения албендазола из организма с/х животных после применения альбамелина.

2.2.8. Эффективность альбамелина при гельминтозах животных.

2.2.9. Разработка лекарственной формы препарата на основе клозантела и албендазола.

2.2.9.1. Общая характеристика клозальбена.

2.2.9.2. Изучение стабильности клозальбена.

2.2.9.3. Изучение острой и субхронической токсичности клозальбена.

2.2.9.4. Изучение влияния клозальбена на функциональное состояние печени.

2.2.9.5. Изучение влияния клозальбена на гематологические показатели овец.

2.2.9.6. Изучение аллергизирующих свойств клозальбена.

2.2.9.7. Изучение иммунотоксических свойств клозальбена.

2.2.9.8. Влияние клозальбена на организм крупного рогатого скота.

2.2.10. Изучение эмбриотоксических и тератогенных свойств клозальбена.

2.2.11. Изучение остаточных количеств (албендазола и клозантела) в организме животных после применения клозальбена.

2.2.12. Противопаразитарная эффективность клозальбена.

3. ОБСУЖДЕНИЕ.

4. ВЫВОДЫ.

5. ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.