Легочные стронгилятозы животных в Центральной зоне Европейской части РФ: эпизоотология, меры борьбы Мальцев, Константин Леонидович

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

доктор ветеринарных наук Мальцев, Константин Леонидович

Введение

1. Обзор литературы

1.1. Проблемы паразитизма (современное представление)

1.2. Эволюционно сформировавшиеся паразитарные системы

1.3. Возбудители и их хозяева - соактанты паразитарных систем

1.4. Эпизоотологический мониторинг за функционированием паразитарных систем

1.4.1. Экологические паразитарные системы, соактантами которых являются продуктивные животные

1.5. Эпизоотологический надзор при легочных стронгилятозах животных

1.6. Эпизоотологический контроль при паразитозах продуктивных животных на современном этапе развития ветеринарной науки

1.7. Особенности формирования и коррекции иммунитета при гельминтозах животных

2. Собственные исследования

2.1. Материалы, методы и объемы исследований

2.2. Результаты исследований

2.2.1. Биолого-экологические, хозяйственно-технологические предпосылки формирования паразитарных систем в популяции животных в Центральной и Южной зонах Европейской части РФ

2.2.2. Система эпизоотологического надзора при паразитозах сельскохозяйственных животных в условиях изученного региона

2.2.2.1. Основные параметры нозологического профиля инфекционной и инвазионной патологии сельскохозяйственных животных в регионе

2.2.2.2. Инвазионные паразитарные системы в популяциях сельскохозяйственных животных, их роль и место в формировании их суммарной патологии в регионе

2.2.2.3. Фаунистические показатели возбудителей легочных стронгилятозов в популяциях сельскохозяйственных животных

2.2.2.4. Функционирование паразитарных систем легочных стронгилятозов, соактантами которых являются сельскохозяйственные животные

2.2.2.4.1. Границы эпизоотического проявления паразитарных инвазионных систем, соактантами которых являются легочные стронгиляты

2.2.2.4.2. Прижизненная манифестация и специфический механизм передачи инвазии при диктиокаулезе животных в условиях Центральной зоны России

2.2.2.4.3. Патоморфогенез протостронгилеза сельскохозяйственных животных

2.2.3. Система эпизоотологического контроля при легочных стронгилятозах сельскохозяйственных животных и ее совершенствование

2.2.3.1. Изучение роли и места альбена в системе противопаразитарных мероприятий

2.2.3.1.1. Изучение острой и субхронической токсичности, кумулятивных и аллергизирующих свойств препарата альбен

2.2.3.1.2. Изучение влияния препарата альбен на организм животных

2.2.3.1.2.1. Гематологические и биохимические показатели крови крыс и крупного рогатого скота на фоне введения альбена

2.2.3.1.2.2. Гематологические и биохимические показатели крови овец при введении разных доз альбена

2.2.3.1.2.3. Определение эмбриотоксичности и тератогенности альбена

2.2.3.1.2.4. Изучение иммунотоксических свойств альбена

2.2.3.1.2.5. Определение иммунного статуса и естественной резистентности крупного рогатого скота и овец, зараженных стронгилятами, на фоне введения альбена

2.2.3.1.2.6. Определение аллергенных свойств альбена

2.2.3.1.2.7. Определение остаточных количеств альбена (альбендазола) в организме сельскохозяйственных животных

2.2.3.1.2.8. Изучение эффективности различных доз альбена при диктиокаулезе молодняка крупного рогатого скота

2.2.3.1.2.9. Объективные показатели терапевтической эффективности применения альбена при протостронгилезе овец

2.2.3.2. Изучение роли и места препарата алезана при инвазионных болезнях лошадей

2.2.3.2.1. Фармакотоксикологическая характеристика противопаразитарного препарата алезан

2.2.3.2.1.1. Фармакологические свойства пасты алезан при остром и хроническом воздействиях

2.2.3.2.1.2. Влияние антигельминтной пасты алезан на организм лошадей

2.2.3.2.1.3. Изучение аллергенных свойств антигельминтного препарата алезан

2.2.3.2.1.4. Изучение эмбриотоксических и тератогенных свойств антигельминтной пасты алезан

2.2.3.2.2. Противопаразитарная активность препарата (антигельминтной пасты алезан) при инвазионных болезнях сельскохозяйственных животных

2.2.3.2.2.1. Испытание антигельминтной пасты при стронгилятозах пищеварительного тракта лошадей

2.2.3.2.2.2. Определение терапевтической дозы антигельминтной пасты при диктиокаулезе лошадей, вызванном Dictyocaulus arnfieldi

2.2.3.2.2.3. Изучение терапевтической эффективности антигельминтной пасты алезан при микстинвазиях (нематодозах и аноплоцефалидозах) лошадей

2.2.3.2.2.4. Изучение иммунотропной активности препарата алезан (антигельминтной пасты)

2.2.3.2.2.5. Изучение фармакокинетики и элиминации празиквантела и ивермектина из организма лошадей после обработки их антигельминтной пастой алезан

2.2.3.3. Региональная научно-обоснованная система лечебно-реабилитационных и профилактических мероприятий при легочных стронгилятозах сельскохозяйственных животных

3. Обсуждение результатов исследования

Выводы

Рекомендации производству