## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Красников, Олег Николаевич

ВВЕДЕНИЕ.

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

1.1. Особенности этиопатогенеза пневмонии телят.

1.2. Современные лечебные и профилактические мероприятия при бронхопневмониях у молодняка крупного рогатого скота.

1.3. Линкомицин как антибиотик, антимикробная активность, фармакокинетика и фармакодинамика препарата, влияние на организм

1.4. Клиническое применение линкомицина в ветеринарной и медицинской практике.

1.5. Левамизол как иммуностимулятор в ветеринарии медицине.

1.6. Чабрец как средство фитотерапии.

2. МАТЕРИАЛ И МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЙ.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ СОБСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.

3.1. Изучение действия на организм здоровых животных различных доз линкомицина гидрохлорида.

3.1.1. Влияние различных доз линкомицина гидрохлорида на морфологические показатели крови подопытных животных.

3.1.2. Динамика лейкограммы в зависимости от дозы линкомицина.

3.1.3. Влияние линкомицина на биохимические показатели крови здоровых телят.

3.2. Изучение этиологической структуры респираторных болезней телят

3.2.1. Исследование сывороток крови от коров-матерей на содержание титра антител к антигенам респираторных вирусных и бактериальных заболеваний.

3.2.2. Исследование сывороток крови телят на наличие антител к вирусным и бактериальным антигенам.

3.2.3. Изучение in vitro антимикробной активности линкомицина гидрохлорида.

3.3. Изучение лечебной эффективности различных доз линкомицина гидрохлорида 30% при бронхопневмонии телят.

3.3.1. Результаты клинического исследования телят больных бронхопневмонией в АПК «Заря».

3.3.2. Продолжительность течения заболевания телят контрольной и опытных групп в зависимости от дозы препарата.

3.3.3. Показатели морфологического состава крови в опытных и контрольной группах в период лечения телят.

3.3.4. Сравнительная оценка показателей гемоглобина и ЦП в процессе лечения телят.

3.3.5. Динамика лейкоцитарной формулы больных телят за период течения болезни.

3.3.6. Показатели общего белка и его фракционного состава в сыворотке крови телят в процессе лечения при бронхопневмонии.

3.3.7. Сравнительная оценка щелочной фосфатазы, Ал AT и АсАТ в контрольной и опытных группах.

3.3.8. Биохимический состав крови в подопытных группах до и после лечения.

3.3.9. Среднесуточный прирост массы тела телят опытных и контрольной групп.

3.4. Сравнительная терапевтическая оценка новых схем лечения телят при бронхопневмонии с применением линкомицина гидрохлорида 30%, левамизола и настоя чабреца (тимьяна ползучего).

3.4.1. Анализ продолжительности течения пневмонии в группах с различными схемами лечения.

3.4.2.Изменение морфологического состава крови под влиянием лечения линкомицином, левамизолом и настоем чабреца.

3.4.3. Динамика гемоглобина, ЦП и гематокрита в опытных группах телят при бронхопневмонии до лечения и после применения линкомицина гидрохлорида, левамизола и настоя чабреца.

3.4.4. Результаты исследования лейкоцитарной формулы телят, больных бронхопневмонией, после проведенного лечения линкомицином, левамизолом и настоем чабреца.

3.4.4. Изменение показателя комплементарной активности крови телят при бронхопневмонии до лечения и после лечения комплексным методом.

3.5. Экономическая эффективность использования комплексным схем лечения телят бронхопневмонии.

4. ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ.

5. ВЫВОДЫ.

6. ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.