## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат биологических наук Базекин, Георгий Вячеславович

ВВЕДЕНИЕ.

1. СОВРЕМЕННОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О ФАРМАКОДИНАМИКЕ ОСНОВНЫХ ГРУПП ИММУНОСТИМУЛЯТОРОВ.

1.1. Синтетические препараты, стимулирующие иммунитет.

1.2.Иммуномодуляторы бактериальной природы.

1.3. Средства из органов и тканей, стимулирующие иммунные функции.

1.4.Растительные средства, стимулирующие иммунные функции в организме

2.МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ.

3.СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОСТРОЙ ТОКСИЧНОСТИ НОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ГЛИЦИРРИЗИНОВОЙ КИСЛОТЫ.

3.1. Синтез, физико - химические свойства и особенность химической структуры.

3.2. Острая токсичность вновь синтезированных производных и комплексов глицирризиновой кислоты.

3.3. Острая токсичность исследуемого комплексного соединения ГК+Л.

4 .ИССЛЕДОВАНИЕ ИММУНОТРОПНОЙ АКТИВНОСТИ НОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ГЛИЦИРРИЗИНОВОЙ КИСЛОТЫ.

4.1. Влияние на гуморальное звено.

4.1.1. Влияние на резистентность к инфекции.

4.1.2. Влияние комплексных соединений глицирризиновой кислоты на образование антителообразующих клеток.

4.2. Влияние на клеточное звене/иммунитета.

5. ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНОЕ ДЕЙСТВИЕ НОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ГЛИЦИРРИЗИНОВОЙ КИСЛОТЫ.

5.1. Противовоспалительная активность ГК+Л.

6.ГЕПАТОПРОТЕКТОРНОЕ И АНТИОКСИДАНТНОЕ ДЕЙСТВИЕ НОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ГЛИЦИРРИЗИНОВОЙ КИСЛОТЫ.

7.ВЛИЯНИЕ ИССЛЕДУЕМОГО КОМПЛЕКСНОГО СОЕДИНЕНИЯ ГК+Л НА РЕГЕНЕРАТИВНЫЕ И РЕПАРАТИВНЫЕ

ПРОЦЕССЫ.

7.1 .Влияние ГК+Л на течение «острых» язв.

7.2.Влияние на регенерацию.

8.ВЛИЯНИЕ ГК+Л НА ОРГАНИЗМ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦ.

8.1 .Естественная резистентность и иммунитет у телят больных диспепсией новорожденных.

8.2.Фармакологическая коррекция иммунитета комплексным соединением ГК+Л.

9.ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ГК+Л НА ОРГАНИЗМ ПТИЦ.

9.1. Влияние на массу тела, выживаемость цыплят кросса «Родонит».

9.2. Влияние на гематологические показатели кур кросса «Родонит».

ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ.

ВЫВОДЫ.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.