## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Макаров, Артур Геннадьевич

1. Общая характеристика работы.

2. Обзор литературы.

2.1. Раневой процесс и воспаление.

2.2. Лечение ран и терапевтическая регуляция воспаления.

2.3. Характеристика ЭМИ КВЧ диапазона.

3. Собственные исследования.

3.1. Материал и методы исследований.

3.2. Результаты исследований.

3.2.1. Изучение in vitro антимикробной активности ЭМИ КВЧ диапазона.

3.2.2. Изучение влияния ЭМИ КВЧ диапазона на здоровый организм животных.

3.2.3. Изучение влияния ЭМИ КВЧ диапазона на репаративные процессы инфицированных ран при различной экспозиции облучения.

3.2.4. Изучение влияния ЭМИ КВЧ диапазона на репаративные процессы инфицированных ран при воздействии на БАТ и на раневую поверхность в зависимости от длины волны.

3.2.5. Изучение влияния ЭМИ КВЧ диапазона на репаративные процессы асептических ран.

3.2.6. Изучение влияния ЭМИ КВЧ диапазона на репаративные процессы инфицированных ран на фоне местного применения линимента бальзамического по А.В.Вишневскому.

3.2.7. Изучение влияния ЭМИ КВЧ диапазона в сравнении с влиянием ННБ на репаративные процессы инфицированных ран на фоне местного применения раствора мефопрана.

3.2.8. Изучение влияния ЭМИ КВЧ диапазона на течение воспалительной реакции при отитах наружного и среднего уха.

4. Анализ и обсуждение результатов исследований.

5. Выводы.

6. Практические предложения.