## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Розанов, Валерий Иванович

1.ВВЕДЕНИЕ.

И.ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

2.1. Анатомо-гистологические особенности строения костной ткани животных.

2.2. Динамические преобразования структуры костной ткани.

2.3. Биоритмологические аспекты жизнедеятельности млекопитающих.

2.4. Ультразвуковая остеометрия в ветеринарии.

2.5. Динамические изменения содержания кальция, неорганического фосфора, магния и щелочной фосфатазы в крови

2.6. Динамические изменения содержания кальция и неорганического фосфора в моче.

2.7. Применение хлорида кальция в медицине и ветеринарии.

III.МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ.

IV. РЕЗУЛЬТАТЫ СОБСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ИХ ОБСУЖДЕНИЕ.

4.1. Характеристика изучаемых показателей у коров при раздое, на фоне искусственной гиперкальциемии.

4.2. Характеристика изучаемых показателей в первую серию опытов.

4.2.1. Суточные ритмы изучаемых показателей у коров через месяц и неделю после родов, при искусственной гиперкальциемии.

4.3. Характеристика изучаемых показателей во вторую серию опытов.

4.3.1. Суточные ритмы изучаемых показателей у коров через два месяца и три недели после родов, при искусственной гиперкальциемии.

4.4. Характеристика изучаемых показателей в третью серию опытов.

4.4.1. Суточные ритмы изучаемых показателей у коров через три месяца и три недели после родов, при искусственной гиперкальцие-мии.

4.5. Характеристика изучаемых показателей в четвертую серию опытов.

4.5.1. Суточные ритмы изучаемых показателей у коров через четыре месяца и две недели после родов, при искусственной гиперкальциемии.