## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Кротов, Леонид Николаевич

СОДЕРЖАНИЕ.

ВВЕДЕНИЕ.

I. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

ЕЕ Анатомо-топографическая характеристика локомоторного аппарата собак.

Е2. Особенности физиологии и функций, морфологического строения и биомеханическая характеристика тазобедренного сустава собак.

1.3. Вывихи тазобедренного сустава у собак.

1.3.1. Этиология.

1.3.2. Патогенез.

1.3.3. Клинические признаки.

1.3.4. Морфологические признаки травм тазобедренного сустава.

1.3.5. Прогноз.

1.3.6. Диагноз.

1.3.7. Лечение.

II. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

2.1. Материал и методы.

2.2.1. Морфометрические и возрастные особенности строения вертлужной впадины и головки бедренной кости у собак.

2.2.2. Анализ причин и характер повреждения тазобедренного сустава.

2.2.3. Биомеханические характеристики связки головки и проксимального эпифиза бедренной кости.

2.2.4. Моделирование и лечение вывиха тазобедренного сустава у собак металлическим самофиксирующимся штифтом с ротационным замком.

2.2.5. Характеристика гистологических изменений в тазобедренном суставе собак, отмечавшихся после извлечения металлической конструкции.

2.2.6. Лечение клинически больных собак с вывихом тазобедренного сустава с помощью круглого в сечении гвоздеобразного металлического штифта.