## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИдоктор ветеринарных наук Самошкин, Игорь Борисович

ОГЛАВЛЕНИЕ. введение.

глава i. особенности проведения реконструктивно-восстановительных операций при врожденной и посттравматической патологии тазобедренного сустава у собак (аналитический обзор литературы).

1.1. Особенности анатомической организации тазобедренного сустава у собак в норме и в условиях артропатий.

1.2. этиология и патогенез дисплазии суставов у животных.

1.2.1. Факторы риска в развитии диспластического процесса в суставах.

1.2.1.1. Генетическое влияние.

1.2.1.2. Нарушение эндокринного статуса организма.

1.2.1.3. Механические факторы.

1.2.1.4. Нарушения метаболизма организма.

1.3. этиология и патогенез остеохондропатии головки бедренной кости.

1.4. варианты реконструктивно-восстановительных операций тазобедренных суставов у собак.

1.4.1. Супраацетабулярнаяреконструкция таза по Chiari.

1.4.2. Тройная остеотомия таза.

1.4.3. Корригирующие межвертелъные остеотомии.

Табл. 1.

Количество проведенных межвертельных остеотомнй.

1.4.4. Эндопротезирование тазобедренных суставов.

1.4.5. Резекция головки бедренной кости.

1.4.6. Пектинотомия.

глава ii. характеристика экспериментального материала и методические вопросы исследований.

2.1. характеристика экспериментального материала.

2.1.1. Объект исследования и методика экспериментов. согласно поставленным задачам исследования состоят из 3-х разделов.

2.2. методика операций.

2.2.1. Индуцирование диспластического процесса в тазобедренном суставе.

2.2.2. Тотальная артропластика тазобедренного сустава.

2.2.3. Тотальное эндопротезирование тазобедренных суставов (техника операции по Самошкину-Слесаренко).

2.3. методы исследования.

2.3.1. Клиническая оценка состояния оперированной конечности.

2.3.2. Рентгенологические методы.

2.3.3. Морфологические исследования.

2.3.4. Клинико-статистическая оценка послеоперационных результатов.

Схема клинико-статистической оценки результатов реконструктивно-восстановительных операций на тазобедренном суставе в условиях артропатий различного генеза.

Укорочения нет. Норма.56.

2.3.5. Статистическая обработка материала.

глава iii. результаты собственных экспериментальных исследований.

3.1. Изучение в стендовых экспериментах характеристик макропрепаратов тазобедренных суставов у собак в норме и после тотальной артропластики.

3.1.1. Материал и методы исследования.

3.1.2. Методика испытаний.

3.1.3. Результаты и их обсуждение.

3.2. Особенности формирования неоартроза при вывихе бедренной кости.

3.2.1. Материал и методика экспериментов.

3.2.2. Индуцирование диспластического процесса в тазобедренном суставе.

3.2.2.1. Клинические данные.

3.2.2.2. Рентгенологические данные.

3.2.2.3. Морфологические данные.

3.3. Тотальная артропластика в условиях индуцированной дисплазии тазобедренного сустава.

3.3.1. Материал и методика экспериментов.

3.3.1.1. Остеотомия и остеосинтез бедра.

3.3.1.2. Остеотомия и остеосинтез болыпеберцовой кости.

3.3.2. Клинические данные.

3.3.2.1. Реабилитация после тотальной артропластики тазобедренного сустава и остеосинтеза множественных сочетанных повреждений трубчатых костей.

3.3.3. Функциональная морфология тазобедренного сутавау собак после проведения тотальной артропластики.

3.4. Тотальное эндопротезирование в условиях индуцированной дисплазии тазобедренного сустава.

3.4.1. Материал и методика экспериментов.;.

3.4.2. Клинические данные.

3.4.3. Результаты рентгенологического исследования.ПО

3.4.3.1. Эндопротезирование одного тазобедренного сустава.

3.4.3.2. Тотальное эндопротезирование обоих тазобедренных суставов.

3.4.4. Рентгеновазография в условиях тотального эндопротезирования тазобедренных суставов у собак.

3.4.5. Результаты морфологического изучения макропрепаратов.

3.4.6. Динамика морфологических изменений при эндопротезировании тазобедренного сустава.

глава iv. реконструктивно-восстановительные операции в условиях врожденной и посттравматической патологии тазобедренного сустава у собак.

4.1. Характеристика клинического материала.

4.1.1. Общая характеристика больных животных.

4.1.2. Обезболивание и методика оперативного вмешательства.

4.2. Реконструкция диспластического тазобедренного сустава.

4.2.1. Общая характеристика материала.

4.2.2. Клинико-рентгенологическая характеристика больных дистазией животных.

4.2.3. Клинико-рентгенологическая характеристика результатов тотальной артропластики тазобедренного сустава в условиях дисплазии.

4.2.4. Тотальная артропластика обоих тазобедренных суставов в условиях дисплазии. Общая характеристика материала.

4.2.4.1. Клинико-рентгенологическая характеристика результатов тотальной артропластики обоих тазобедренных суставов.

4.2.5. Морфофункциональные изменения тазобедренного сустава при дисплазии.

4.2.5.1. Патоморфологическое изучение макропрепаратов.

4.2.5.2. Морфологические изменения суставного хряща и субхондральной кости тазобедренного сустава собак при дисплазии.

4.2.6. Искривления опорно-двигательного аппарата как результат генетической детерминации дефективного гистогенеза костной и хрящевой тканей тазобедренного сустава у собак.

4.3. Реконструкция тазобедренного сустава в условиях остеохондропатии головки бедренной кости.

4.3.1. Общая характеристика материала.

4.3.2. Клинико-рентгенологическая характеристика пациентов с остеохондропатией головки бедренной кости.:.

4.3.3. Результаты проведенного исследования.

4.3.3.1. Тотальная артропластика тазобедренного сочленения.

4.3.3.2. Морфологические изменения суставного хряща и субхондральной кости тазобедренного сустава собак при остеохондропатии головки бедра (болезнь Легг-Кальве-Пертеса).

4.4. Реконструкция тазобедренного сустава в условиях застарелого вывиха головки бедренной кости.

4.4.1. Общая характеристика материала.

4.4.2. Клинико-рентгенологическая характеристика пациентов с застарелыми посттравматическими вывихами тазобедренных суставов.

4.4.3. Тотальная артропластика тазобедренного сочленения.

4.4.4. Морфологические изменения суставного хряща и субхондральной кости тазобедренного сустава собак при застарелом вывихе головки бедра.

4.5. Реконструкция тазобедренного сустава в условиях застарелого перелома анатомической шейки бедра.

4.5.1. Общая характеристика материала.

4.5.2. Клинико-рентгенологическая характеристика пациентов с переломами шейки бедра.

4.5.3. Тотальная артропластика тазобедренного сочленения.

4.6. Реконструкция тазобедренного сустава в условиях множественных и сочетанных травм опорно-двигательного аппарата.

4.6.1. Общая характеристика материала.

4.6.2. Клинико-рентгенологическая характеристика пациентов с политравмой.

4.6.3. Обезболивание и методика проведения реконструктивно-восстановительных операций в условиях множественных и сочетанных травм опорно-двигательного аппарата.

4.6.4. Результаты оперативного лечения политравм.

глава v. реабилитация больных животных после реконструктивно-восстановительных операций на тазобедренном суставе.

5.1. Общая характеристика материала и методы исследования.

5.2. Результаты и обсуждение.

глава vi. обсуждение собственных исследований. выводы. рекомендации по использованию научных выводов.