Перкутанный остеосинтез проксимального отдела плечевой кости блокируемыми спицевыми конструкциями Кадышев Виталий Валерьевич

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Кадышев Виталий Валерьевич

ВВЕДЕНИЕ

Глава 1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

1.1. Медико-социальная значимость переломов проксимального отдела плечевой кости

1.2. Механизм и классификация переломов проксимального отдела плечевой кости

1.3. Клинико-диагностические аспекты переломов проксимального отдела плечевой кости

1.4. Современные методы лечения переломов проксимального отдела плечевой кости

Глава 2. МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

2.1. Клиническая характеристика пациентов

2.2. Клинико-статистический анализ обследуемых пациентов

2.3. Методы лабораторного и инструментального обследования

2.4. Методы статистического анализа полученных результатов

Глава 3. ТЕХНОЛОГИЯ СПОСОБА И ЭТАПЫ «ПЕРКУТАННОГО ОСТЕОСИНТЕЗА БЛОКИРУЕМЫМИ СПИЦЕВЫМИ

КОНСТРУКЦИЯМИ»

Глава 4. РЕЗУЛЬТАТЫ И АНАЛИЗ СОБСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

4.1. Клинические примеры пациентов после перкутанного остеосинтеза блокируемыми спицевыми конструкциями

4.2. Сравнительная характеристика результатов лечения пациентов с переломами проксимального отдела плечевой кости различными методами остеосинтеза

Глава 5. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ПРОЧНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МАКЕТНОГО ОБРАЗЦА ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ ПРИ ПЕРКУТАННОМ ОСТЕОСИНТЕЗЕ БЛОКИРУЕМЫМИ СПИЦЕВЫМИ КОНСТРУКЦИЯМИ

5.1. Экспериментальное исследование миграции фиксатора при перкутанном остеосинтезе блокируемыми спицевыми конструкциями и без блокирования

5.2. Экспериментальное исследование по изучению прочностных характеристик проксимального отдела макетного образца плечевой кости после формирования перфорационных отверстий

5.3. Экспериментальное исследование по определению оптимального расстояния между перфорационными отверстиями при перкутанном остеосинтезе блокируемыми спицевыми конструкциями

ЗАКЛЮЧЕНИЕ С ОБСУЖДЕНИЕМ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ

ВЫВОДЫ

ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ