Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000171

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-01-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ярова Марина Леонідівна

2. Iarova Marina Leonidivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.21

Назва наукової спеціальності: Травматологія та ортопедія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-12-2016

Спеціальність за освітою: 19.01

Місце роботи здобувача: ДУ "Інститут травматології та ортопедії Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012007

Місцезнаходження: 01601, Україна, м. Київ, вул. Бульварно-Кудрявська, 27

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.606.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа Інститут травматології та ортопедії НАМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012007

Місцезнаходження: вул. Бульварно-Кудрявська,27, м. Київ, Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: ДУ "Інститут травматології та ортопедії Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012007

Місцезнаходження: 01601, Україна, м. Київ, вул. Бульварно-Кудрявська, 27

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Тема дисертації:

1. Двохетапна пластика сухожилків глибоких згиначів пальців кисті у I-II зонах при їх ізольованому ушкодженні

2. The two-stage deep flexor tendons plastics in I-st and II-d zones in their isolated damage

Реферат/анотація:

1. Робота присвячена вирішенню актуальної проблеми ортопедії і травматології - поліпшенню результатів лікування хворих з пошкодженнями сухожилків згиначів пальців кисті у I-II зонах на основі біомеханічного експерименту, УЗД-дослідження, ретроспективного аналізу лікування хворих та удосконалення існуючих методів хірургічного лікування. В основу роботи покладено аналіз діагностики та лікування 102 хворих з ушкодженням сухожилків згиначів пальців кисті в I-II зонах. Проаналізована тяжкість ушкоджень та виявлені особливості обтяження травми в результаті попереднього лікування у неспеціалізованих медичних закладах. Виявлені наступні основні ускладнення після первинного хірургічного лікування ушкоджень сухожилків згиначів пальців кисті: контрактури суглобів пальців (3,9 % - 53,9 %), рубцева трансформація шкіри (2,9 % - 21,6 %) та гнійно-некротичні ускладнення (3,9%). Проведено біомеханічне дослідження розподілу зусиль у

різних ділянках згинального апарата пальців кисті при стандартному навантаженні та доведено, що при збільшенні навантаження на палець більше допустимих норм, за умови функціонуючого сухожилка глибокого згинача, підвищується ризик його ушкодження. Розроблено методику УЗД-оцінки функціональної спроможності анулярних зв язок в післяопераційному періоді. Дослідження та аналіз взаємозв'язку клінічних даних та УЗД досліджень дозволило провести оцінку результатів лікування пацієнтів та обґрунтувати тактику лікування хворих. Для профілактики та лікування ускладнень в хірургії сухожилків згиначів пальців кисті у роботі запропоновано метод двоетапної пластики сухожилка глибокого згинача із збереженням сухожилка поверхневого згинача. Оцінка віддалених результатів лікування проводилася за QuickDash та за J. Strickland. Застосування нової методики підвищило функціональні результати лікування в основній групі (17 % відмінних, 5 % добрих результатів) в порівнянні з контрольною групою (6 % відмінних, 32 % - добрих результатів). Найбільш значущими чинниками, що впливають на функціональний результат лікування є тяжкість, давність травми та ушкодження анулярних зв'язок.

2. The work is devoted to solving the urgent problem of Orthopedics and Traumatology - improv treatment results in patients with flexor tendon injuries to fingers and I-II zones based on biomechanical experiment, ultrasound study, a retrospective analysis of treatment and improvement of existing methods of surgical treatment. The study is based on the analysis of diagnosis and treatment of 102 patients with flexor tendon injuries to fingers and I-II zones. Analyzed the severity of injuries and revealed features burdens injury as a result of prior treatment in specialized hospitals. Identified the following major complications after primary surgical treatment of flexor tendon injuries of fingers: joint contractures of the fingers (3.9% - 53.9%), scar skin transformation (2.9% - 21.6%) and purulent necrotic complications (3 9%). A biomechanical study of distribution efforts in different parts of the bending apparatus fingers with standard truck and proved that by increasing the load on your finger over allowable, provided the deep flexor tendon functioning, increasing the risk of injury. The ultrasound method of functional capacity pulleys in the postoperative period was assessmented. Research and analysis of the relationship of clinical data and ultrasound studies allowed to evaluate patients outcomes and justify the tactics of treatment. For the prevention and treatment of complications in surgery of the fingers flexor tendons in the proposed two-stage method of deep flexor tendon with saving flexor tendon superfcialis. Evaluation of long-term results of treatment was carried by QuickDash and by J. Strickland. The use of new techniques increased the functional results of treatment in the study group (17% excellent, good results 5%) compared with the control group (6% excellent, 32% - good results). The most important factors affecting functional outcome is severity, prescription injuries and damage of pulleys.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Курінний Ігор Миколайович

2. Kurinnyj Igor Mykolayovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Радомський Олександр Анатолійович

2. Радомський Олександр Анатолійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Борзих Олександр Володимирович

2. Борзих Олександр Володимирович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Гайко Георгій Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гайко Георгій Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.