

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U007164

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-12-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хименко Сергій Олександрович

2. Khimenko Sergiy Oleksandrovych

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: 22-11-2011

Спеціальність за освітою: 19.01

Місце роботи здобувача: Представництво "ТОВ Джонсон&Джонсон"

Код за ЄДРПОУ: 26610492

Місцезнаходження: 04070, Україна, м. Київ, вул. Г.Сковороди, 19

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д26.606.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут травматології та ортопедії АМН України".

Код за ЄДРПОУ: 02012007

Місцезнаходження: 01601, м. Київ, вул. Воровського, 27.

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Тема дисертації:

1. Діагностика та лікування ушкоджень сухожилків розгиначів пальців кисті
2. Diagnostic and treatment of extensor tendon injury in the hand

Реферат:

1. Робота присвячена вирішенню актуальної проблеми ортопедії і травматології – поліпшенню результатів лікування хворих з ушкодженнями СРПК на основі розробки нових та вдосконалення існуючих методик, діагностики, лікування і реабілітації. В основу роботи покладено аналіз результатів діагностики та лікування 259 хворих з ушкодженням СРПК. Аналіз стану надання допомоги пацієнтам з ушкодженнями СРПК виявив значну кількість помилок, як в діагностиці, так і в лікуванні цих ушкоджень – 22,4 %. Вдосконалення методики та розробка протоколів ультрасонографічного обстеження сприяли покращенню діагностики ушкоджень СРПК. Ретроспективний аналіз результатів лікування пацієнтів з ушкодженнями СРПК дозволив розробити критерії формування оптимальної тактики при лікуванні цих ушкоджень та створити алгоритм лікування, з урахуванням виду і рівня травми, строків після травми, розмірів дефектів, ступеня контрактур міжфалангових суглобів пальців кисті, та виду лікування. При проведенні математичного моделювання згинальних рухів пальців кисті було визначено розміри дефектів СРПК, що призводять до втрати амплітуди їх

рухів та на основі отриманих даних сформовано критерії вибору методики хірургічного лікування. Порівняльний аналіз методик реабілітаційного лікування пацієнтів з травмами сухожилків визначив режим пасивних контрольованих рухів, як оптимальний. Для визначеного режиму реабілітаційного лікування розроблено протоколи з урахуванням виду лікування та рівня травми, Для профілактики повторних ушкоджень відновленого сухожилка при проведенні реабілітаційного лікування було розроблено методику визначення "безпечного" обсягу пасивних рухів методом ультразвукографії. Запропоновані заходи до вдосконалення діагностики, нові підходи до формування тактики лікування та проведення реабілітації при ушкодженнях СРПК дозволили достовірно ($p < 0,005$) покращити результати лікування

2. The work is devoted to decision of an actual problem of orthopedics and traumatology - improvement of results of treatment of patients with extensor tendons injures. The results of diagnostics and treatment of 259 patients with extensor tendons injuries. The retrospective analysis treatment results of patients with extensor tendons injuries detect a significant amount of failing (22,4 %) in diagnostics and treatment of these case, and also not high general effectiveness as operative and conservative treatment. Analysis results of treatment show 60,6 % excellent and good results with operative technique and 65,8 % - conservative technique. Perfection metodic and development protocol of ultrasound diagnostic enable improvement to make out a diagnosis of extensor tendons injures. The retrospective analysis treatment results of patients with extensor tendons injuries permit to develop optimal approach criteria for their treatment and build a strategy of treatment whith accounting a type and level of injuries, term after accident, defect size, contracture rate interphalangeal joint of the hand and kind of treatment. A flexion-extention movement of fingers at mathematical simulation was draw a results of "critical" defects for extensors tendons of fingers which cause a limit rage of movement interphalangeal joint of the hand and according results received to make criterion of choice a surgical technique. Comparative analysis of rehabilitation strategy for patients whith extensor tendons injures, was determined a passive-control schedule as optimal. For this schedule was develop a protocol of rehabilitation accounting a type of treatment and level of injuries. For prevention recurring recover extensor tendons during rehabilitation treatment we was developopt a "safe" rage passive movement detection metod whith ultrasound-assisted. Proposal improvements in diagnostics, new approaches to formation tactics treatment, together with new and advanced techniques of treatment, whith new approaches to rehabilitation into treatment extensor tendons injures, allowed authentically ($p < 0,005$) to improve results

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Страфун Сергій Семенович

2. Strafun Sergiy Semenovych

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. Міхневич Олег Едуардович

2. Міхневич Олег Едуардович

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. 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

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.