

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U006707

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-11-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Левченко Олексій Васильович

2. Levchenko Oleksii Vasyliovych

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: 29-10-2013

Спеціальність за освітою: 19.01

Місце роботи здобувача: Комунальний заклад "Вишгородська центральна районна лікарня"

Код за ЄДРПОУ: 01994391

Місцезнаходження: 07300, Україна, Київська обл., м. Вишгород, вул. Кургузова, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

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: Національна медична академія післядипломної освіти ім. П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Тема дисертації:

1. Клініко-біомеханічне обґрунтування мінімально інвазивного металоостеосинтезу в лікуванні закритих переломів п'яткової кістки
2. Clinical and biomechanical substantiation of minimally invasive metalosteosynthesis in the treatment of the calcaneus closed fractures

Реферат:

1. Дисертація присвячена актуальному питанню сучасної травматології - мінімально інвазивному хірургічному лікуванню постраждалих з закритими переломами п'яткової кістки. Використання в представленій роботі комп'ютерного моделювання дозволило уточнити біофізичний механізм ефекту так званого лігаментотаксиса - основи закритої репозиції фрагментів п'яткової кістки, визначити оптимальні конфігурації фіксуєчих гвинтів при основних типах переломів. Цією частиною дослідження обґрунтовувалась мінімальна інвазивність при репозиції та металоостеосинтезі. Теоретичні розробки дозволили створити новий мінімально інвазивний спосіб хірургічного лікування постраждалих з закритими переломами п'яткової кістки (патент України №41804 на корисну модель "Спосіб хірургічного лікування переломів п'яткової кістки"). Спосіб слід використовувати при позасуглобових переломах та переломах типу

II. Застосування способу доцільно незалежно від типу перелому в тих випадках, коли мають місце значно скомпрометовані шкірні покриви пошкоджених стоп або наявний загальний тяжкий стан постраждалих. Відкрита репозиція та традиційний металоостеосинтез показані при переломах типу III та IV (за класифікацією Sanders et al.). Аналіз віддалених результатів хірургічного лікування постраждалих з переломами п'яткової кістки показав, що у віддаленому періоді відмінні та добрі функціональні результати в першій (розроблений метод) та другій (відкрита репозиція та традиційний металоостеосинтез) групах склали відповідно 92,3 % та 82,4 %. При цьому, якщо в першій клінічній групі незадовільних результатів не спостерігалось, то в другій вони мали місце в двох випадках (5,9 %).

2. The dissertation deals with the urgent issue of modern traumatology - minimally invasive surgical treatment of patients with closed fractures of the calcaneus. Use of computer simulation in this work enabled refinement of biophysical mechanism of the effect of so-called ligamentotaxis - the basis of closed reposition of the calcaneus fragments and to define the optimal configuration of the fixing screws for the main types of fractures. Minimal invasiveness by reposition and metalosteosynthesis was substantiated in this part of the study. Theoretical developments allowed to create a new minimally invasive method of surgical treatment of patients with closed fractures of the calcaneus (Ukraine patent № 41804). The method should be used for extra-articular fractures and fractures of type II. The use of the method is rational regardless of the type of fracture in the cases where the cutaneous covering of the damaged soles is significantly compromised or general condition of the injured is severe. Open reduction and traditional metalosteosynthesis are recommended in fractures of type III and type IV (classification of R. Sanders et al.). Analysis of the long-term results of surgical treatment of patients with calcaneus fractures showed that excellent and good functional results in the 1st (developed method) and 2nd (open reposition and traditional metalosteosynthesis) clinical groups made up, respectively, 92.3 % and 82.4 %. Thus, if the 1st clinical group did not demonstrate poor clinical outcomes, in the 2nd group they occurred in two cases, which made up 5.9%.

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. Анкін Микола Львович

2. Ankin Mykola Lvovych

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. Лябах Андрій Петрович

2. Лябах Андрій Петрович

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. Волошин Олександр Іванович

2. Волошин Олександр Іванович

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.