

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0419U000566

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 04-03-2019

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Турчин Андрій Михайлович

2. Turchyn Andrii M.

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**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:** 29-01-2019

**Спеціальність за освітою:** лікувальна справа

**Місце роботи здобувача:** КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ КИЇВСЬКА ОБЛАСНА КЛІНІЧНА ЛІКАРНЯ

**Код за ЄДРПОУ:** 019937011

**Місцезнаходження:** Багговутівська,1, м. Київ, Київ, 04107, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**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:** КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ КИЇВСЬКА ОБЛАСНА КЛІНІЧНА ЛІКАРНЯ

**Код за ЄДРПОУ:** 019937011

**Місцезнаходження:** Багговутівська, 1, м. Київ, Київ, 04107, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.41

**Тема дисертації:**

1. Діагностика та хірургічне лікування переломів таранної кістки
2. Diagnosis and surgical treatment of talus fractures

**Реферат:**

1. Роботу присвячено покращенню результатів лікування хворих із переломами таранної кістки шляхом удосконалення діагностики та диференційованого підходу до хірургічного лікування. Вивчено та обраховано чутливість, точність і специфічність інструментальних методів, що застосовуються для діагностики переломів ТК (рентгенографія в стандартних та додаткових проекціях, КТ, МРТ. Уточнено анатомічні параметри та біомеханічні характеристики ТК, застосовуючи які обґрунтовано і розроблено нову конструкцію зустрічно-компресуючого гвинта для металоостеосинтезу переломів ТК, а в ході натурального стендового експерименту досліджено надійність, жорсткість, межу міцності і міцність різних систем фіксації уламків ТК, на основі чого біомеханічно обґрунтовано найбільш ефективний спосіб введення фіксуючих гвинтів при різних типах остеосинтезу перелому ТК. Розроблено та застосовано алгоритм діагностики та лікування пацієнтів з переломами ТК. Систематизовано причини ускладнень та незадовільних результатів

лікування, визначені додаткові шляхи їх уникнення у пацієнтів обраної категорії. Застосування діагностично-лікувального алгоритму у пацієнтів основної групи, дало можливість отримати кращі функціональні результати (AOFAS) і відновити функцію стопи практично до рівня норми у 76% пацієнтів, що у 1.9 разів більше у порівнянні із пацієнтами контрольної групи – 40%.

2. The work is devoted to the improvement of the treatment results of patients with talus fractures by improving diagnostics and a differentiated approach to surgical treatment. The sensitivity, accuracy and specificity of the instrumental methods used for the diagnosis talus fractures (X-ray in standard and additional projections, CT, MRI) have been studied and calculated. The anatomical parameters and biomechanical characteristics talus fractures are specified, using the new design of the countercompressing screw for metallosteosynthesis talus fractures, and during the field stand experiment the reliability, stiffness, strength and durability of different systems of fixation of fractures talus fractures, on the basis of the biomechanical substantiates most efficient way of introduction fixing screws with different types of fracture osteosynthesis talus fractures. Developed and implemented an algorithm for diagnosis and treatment of patients with talus fractures. The causes of complications and unsatisfactory results of treatment were systematized, additional ways of avoiding them were identified in patients of the chosen category. The application of the diagnostic and treatment algorithm in patients of the main group made it possible to get the best functional results (AOFAS) and restore the foot function almost to the level of norm in 76% of patients, which is 1.9 times more compared with patients of the control group – 40%.

**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 L.

**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. Борзих Олександр Володимирович
2. Borzykh Oleksandr V.

**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. Коструб Олександр Олексійович
2. Kostrub Oleksandr O.

**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. Климовицький Володимир Гарійович
2. Klymovytskyi Volodymyr H.

**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.