Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003883

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-10-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Марченкова Наталія Олексіївна
2. Marchenkova Natalia Alekseevna

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: 26-09-2006

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я. Горбачевського

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, 46001

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

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: Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я. Горбачевського

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, 46001

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Тема дисертації:

1. Малоінвазивний остеосинтез при переломах кісточок гомілки

2. Small-invasive osteosynthesis fractures of the ankle

Реферат/анотація:

1. Об'єкт – пацієнти з переломами кісточок, які лікувались оперативно; мета – покращити результати лікування та зменшити рівень інвалідності постраждалих з переломами кісточок на основі обґрунтування та удосконалення малоінвазивного остеосинтезу з використанням шпиць та компресуючих апаратів; методи – клінічні, рентгенологічні, біомеханічні, інструментальні, денситометричні, статистичні; новизна – проведено математичне моделювання причин вторинних зміщень уламків при застосуванні апаратів Єдинака, теоретично та експериментально-біомеханично обґрунтована можливість малоінвазивного остеосинтезу з використанням шпиць, апаратів Єдинака та розробленого пристрою при різних видах переломів кісточок, визначено, що застосування запропонованих методик малоінвазивного остеосинтезу при переломах кісточок скорочує час відновлення кровообігу в зоні перелому на 11,43 % та дозволяє отримати позитивні результати лікування при остеопенії I-II ступені; результати – виявлено високу ефективність малоінвазивних

методик при лікуванні відкритих переломів кісточок, переломів на фоні ушкодження шкірних покровів, супутньої патології судин нижніх кінцівок, при лікуванні переломів кісточок типу A1-3, B1-2, C1, розривах міжгомілкового синдесмозу, впровадження запропонованих методик остеосинтезу переломів кісточок вдвічі зменшило кількість вторинних зміщень уламків, скоротило терміни лікування в 1,22 рази, дозволило отримати позитивні результати лікування у 98,66 % хворих, зменшити вихід на інвалідність в 1,47 рази.

2. An object - is patients which had the ankle fractures and operated; purpose – to improve the results of treatment and decrease the level of disability of patients with ankle fractures on the basis of grounds and improvement of small-invasive ostheosynthesis with the use of spokes and compressing apparatuses; methods - are clinical, roentgenologic, biomechanics, instrumental, statistical, the studies of bone mineral density; novelty – for the first time: mathematical design, of reasons of the secondary displacements of fragments at the use of the Yedynak apparatuses, is grounded on the possibility of small-invasive osteosynthesis with the use of wires in theory and experimentally-biomechanics, the Yedynak apparatuses and developed device at different types of ankle fractures, have proved that usage of the proposed system of a small-invasive osteosynthesis reduces the blood circulation restoration period in the fractured area up to 11.43 %, allowed to receive positive results of treatment in patients when bone tissue mineralization is ranging from normal to the first or second stage of osteopenia; results - has been confirmed a high efficiency of small-invasive methods during treatment of open fractures of the ankle, simple fractures followed with skin injury and concomitant pathology of the lower extremities vessels, during treatment of type A1-3, B1-2 and C1 of ankle fractures and as well during inter-shin syndesmosis laceration, Usage of small-invasive osteosynthesis methods for ankle fractures treatment twice decreased the amount of cases of the second displacements of wreckages, reduced the time of treatment in 1.22 times, allowed to receive positive results in 98.66 % of patients and as well to decrease invalidity in 1.47 times.

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. Єдинак О.М.

2. Yedinak A.N.

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. Попов В.А.

2. Попов В.А.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.23

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. Самохін А.В.

2. Самохін А.В.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.03

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 Г.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гайко Г.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.