Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U004666

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-11-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рябоконь Павло Володимирович
2. Ryabokon Pavlo Volodymyrovych

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: 25-10-2016

Спеціальність за освітою: 19.01

Місце роботи здобувача: Центральна районна поліклініка Деснянського району м.Києва

Код за ЄДРПОУ: 26188308

Місцезнаходження: 02232, м.Київ, вул.Закревського 81/1

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): 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: Національна медична академія післядипломної освіти імени 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. Остеосинтез внутрішньосуглобових переломів п'яткової кістки блокованим стрижнем
2. The locked nail osteosynthesis for articular fractures of the calcaneus

Реферат:

1. Дисертація присвячена питанням підвищення єфективності лікування хворих з внутрішньосуглобовими переломами п'яткової кістки шляхом проведення клініко-біомеханічного дослідження порушення функції стопи та розробки нового способу остеосинтезу блокованим стрижнем. На основі розробленої математичної та комп'ютерної моделі стопи встановлено, що внаслідок переломів п'яткової кістки зі зменшенням висоти та довжини стопи відбувається збільшення шляху вертикального переміщення горбистості п'яткової кістки, збільшення сили дії триголового м'яза литки та зростання показників деформацій та переміщень ахіллового сухожилка. На підставі остеометричних та біомеханічних досліджень розроблено оригінальну конструкцію фіксатора, який за рахунок внутрішньокісткового розташування елементів блокованого стрижня та блокуючих гвинтів забезпечує безпосередню підтримку задньої суглобової фасетки п'яткової кістки, не створює умов для конфлікту з оточуючими тканинами, дозволяє мінімізувати травматичність хірургічного

доступу та зменшити ризик гнійно-некротичних ускладнень. Біомеханічно обгрунтовано оптимальне внутрішньоп'яткове розташування блокованого стрижня та доведена його міцність. Обґрунтувано та впроваджено в практику технологію металоостеосинтезу внутрішньосуглобових переломів п'яткової кістки розробленим блокованим стрижнем, визначенно показання до його застосування. В дослідженні наведений порівняльний аналіз ефективності лікування 77 пацієнтів (88 стоп) з внутрішньосуглобовими переломами п'яткової кістки накістковою п'ятковою пластиною та запропонованим блокованим стрижнем. Клінічна єфективність застосування способу металоостеосинтезу блокованим стрижнем доведена зменшенням рівня післяопераційних ускладнень та покращенням анатомо-функціональних результатів лікування.

2. Thesis is devoted to improve the efficiency of treatment in patients with intra-articular fractures of the calcaneus through clinical and biomechanical studies of foot function violations and the development of a new method of locked nail osteosynthesis. On the basis of mathematical and computer models of the foot it has been revealed that in case of calcaneal height and length decreasing the vertical movement of calcaneal tuberosity and additioanal triceps surae muscle force and indicators of deformation and displacement of the Achilles tendon were increased. On the basis of osteometric and biomechanical studies there was developed an original design of the locked nail, which is due to intraosseous arrangement of the elements provides direct support to the posterior calcaneal articular facet, does not create the conditions for a conflict with the surrounding tissue, minimizes the surgical exposure trauma and reduce the risk of purulent necrotic complications. The optimal intracalcaneal locked nail localisation and its strength was proved biomechanically. The method of calcaneal locked nail ostheosynthesis was designed and put into practice. The indications for its use were determined. The study presented a comparative analysis of the effectiveness of calcaneal plate and locked nail ostheosynthesis in 77 patients (88 feet) with intraarticular calcaneal fractures. The clinical efficiency of the proposed method of locked nail ostheosinthesis was proven by postoperative complications rate reduction and improvement of the anatomical and functional outcomes.

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. Радомський Олександр Анатолійович

2. Radomskii Oleksandr Anatoliyovych

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. Зазірний Ігор Михайлович
2. Зазірний Ігор Михайлович

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.