

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U004892

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 03-11-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Юрійчук Любомир Михайлович

2. Yuriychuk Lubomyr Myhaylovych

**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:** 20-10-2009

**Спеціальність за освітою:** 19.01

**Місце роботи здобувача:** Івано-Франківська обласна клінічна лікарня

**Код за ЄДРПОУ:** 01993150

**Місцезнаходження:** 76008, Україна, м. Івано-Франківськ, вул. Федьковича, 91

**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:** 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. Ендопротезування кульшового суглоба у хворих похилого і старечого віку з через- та міжвертлюговими переломами стегнової кістки.
2. Total hip arthroplasty for elderly patients with pertrochanteric and intertrochanteric fractures

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена актуальному питанню: покращенню результатів лікування хворих похилого та старечого віку з через- та міжвертлюговими переломами стегнової кістки на основі диференційованого підходу до вибору способу оперативного лікування та удосконаленню методики ендопротезування кульшового суглоба. Проведено аналіз лікування 123 хворих похилого і старечого віку з через- та міжвертлюговими переломами стегнової кістки. Вік хворих на момент отримання травми та проведення хірургічного лікування коливався від 60 до 97 років (в середньому 72,4 роки). Жінок було 84 (68,3 %) і чоловіків - 39 (31,7 %). Пацієнти були розподілені на чотири пропорційні групи за методами лікування: металоостеосинтез кутовою пластиною - 40 хворих, металоостеосинтез фіксатором DHS - 20 хворих, металоостеосинтез гама цвяхом - 20 хворих, тотальне ендопротезування кульшового суглоба з цементною фіксацією компонентів - 43 хворих. Вивчено структурно-функціональний стан проксимального відділу

стегнової кістки та стан травмованого кульшового суглоба, що потребував оперативного втручання, наявність остеоартрозу у всіх оперованих хворих. Проведено порівняльний багатофакторний аналіз ефективності лікування традиційними методами остеосинтезу з тотальним цементним ендопротезуванням кульшового суглоба. Проведено біомеханічні дослідження різних способів фіксації при нестабільних черезвертлюгових переломах стегнової кістки. Біомеханічно обґрунтовано і розроблено показання до застосування ендопротезування у хворих похилого та старечого віку з через- та міжвертлюговими переломами стегнової кістки. Багатофакторний кореляційний аналіз лікування показав переваги застосування тотального цементного ендопротезування у хворих похилого та старечого віку з через- та міжвертлюговими переломами стегнової кістки при складних багатовідламкових переломах, з ознаками остеоартрозу і остеопорозу.

2. The thesis is devoted to problem of rising of treatment efficiency of elderly patients with pertrochanteric and intertrochanteric fractures on the basis of differential approach to the surgery treatment choice, and to the improvement of the total hip arthroplasty method. In the thesis the analysis of treatment of 123 elderly patients with pertrochanteric and intertrochanteric fractures of the femur has been performed. The patients were of 60 - 97 years old (mean age 72,4). There were 84 (68,3 %) females and 39 males (31,7 %). The patients were assigned to 4 groups according to four different methods of fixation: cement total femoral endoprosthesis (43 patients), osteosynthesis with the help of angular plate (40 patients) or DHS (20 patients), or intramedular nail (20 patients). Long-term results and the reasons that negatively influenced the results of traditional methods of treatment have been evaluated. The structural-functional status of proximal part of the femur and the condition of the injured femur that needed surgery treatment and evaluated osteoporosis diagnosis on all the patients that underwent surgery have been investigated. The proposed method of treatment of elderly patients with pertrochanteric and intertrochanteric hip fractures and the improvement of the method of total hip arthroplasty allow to make the patient active in early post-surgical period and to improve the functional outcome. Correlational multi-factor analysis was performed that compared the efficacy of traditional methods of treatment and total hip arthroplasty. The total hip arthroplasty in pertrochanteric and intertrochanteric hip fractures with osteoporosis and osteoarthritis in elderly patients is preferable method.

**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. Полулях Михайло Васильович

2. Poluliah Myhaylo Vasyliovych

**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. Коструб Олександр Олексійович

2. Коструб Олександр Олексійович

**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. Самохін Анатолій Вікторович

2. Самохін Анатолій Вікторович

**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.