

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U000060

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 13-01-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Прочан Максим Володимирович

2. Prochan Maksim Vladimirovich

**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:** 12-11-2010

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Медичний реабілітаційний центр "Олімпія"

**Код за ЄДРПОУ:** 02005740

**Місцезнаходження:** 95000, Україна, м. Сімферополь, вул. Декабристов, 2

**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 64.607.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут патології хребта та суглобів імені професора М.І.Ситенка Національної академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012214

**Місцезнаходження:** вул. Пушкінська, 80, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61024, 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:** ДУ "Інститут патології хребта та суглобів ім. проф. М.І.Ситенка Академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012214

**Місцезнаходження:** 61024, Україна, м. Харків, вул. Пушкінська, 80

**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. Хірургічне лікування природженої лійкоподібної деформації грудної клітки
2. Surgical treatment of the congenital funnel chest deformity

**Реферат:**

1. Об'єкт: природжена лійкоподібна деформація грудної клітки. Мета: покращити результати хірургічного лікування природженої лійкоподібної деформації грудної клітки шляхом використання фіксатора власної конструкції. Методи: клінічний, рентгенологічний, метод математичного моделювання, статистичний. Вперше встановлено, що причиною виникнення нестабільності передгруднинного імплантата під час хірургічного лікування природженої лійкоподібної деформації грудної клітки є аперіодичні імпульсні і тривалі циклічні навантаження, що припадають на кісткову тканину. Уперше визначено величину і локалізацію напруження в системі "грудна клітка - фіксатор" під час застосування черезгруднинного імплантата для корекції природженої лійкоподібної деформації грудної клітки. Уперше вивчено віддалені результати застосування оригінального черезгруднинного фіксатора для хірургічного лікування пацієнтів з природженою деформацією грудної клітки. Розроблено черезгруднинний фіксатор для корекції

природженої лійкоподібної деформації грудної клітки, а також теоретично обґрунтовано вживання черезгруднинної фіксації для утримування груднинно-ребрового комплексу в разі корекції деформацій передньої грудної стінки. Розроблений фіксатор нової конструкції дозволяє покращити результати хірургічного лікування природженої лійкоподібної деформації грудної клітки, а також зменшити частоту виникнення ускладнень під час хірургічного втручання та в післяопераційному періоді. Розроблений фіксатор упроваджено в клінічну практику Державної установи "Інститут патології хребта і суглобів імені професора М.І. Ситенка Академії медичних наук України", Національної дитячої спеціалізованої лікарні "Охматдит" (м. Київ), а також в навчальний процес кафедри ортопедії і травматології Харківського державного медичного університету і кафедри ортопедії і травматології Харківської медичної академії післядипломної освіти.

2. Object: Congenital funneled deformation of a thorax. The purpose: to improve results of surgical treatment of congenital funneled deformation of a thorax by means of application of a fixative of own design. Methods: clinical, radiological, a method of mathematical modeling, statistical. For the first time it is established that the reason of occurrence of instability inplant at surgical treatment of congenital funneled deformation of a thorax are aperiodic impulsive and long cyclic the loads having on an osteal tissue. For the first time the size and localization of strains in system "a thorax - a fixative" are defined at application pre thorax inplant for correction of congenital funneled deformation of a thorax. For the first time the remote results of application developed through thorax inplant a fixative for surgical treatment of patients with congenital funneled deformation of a thorax are studied. The new through thorax fixing is developed for the correction of innate funnel-shaped deformation of thorax, and also in theory application of the through thorax fixing is grounded for withholding of thorax-costal complex at the correction of deformations of front pectoral wall. The developed fixing of new construction allows to improve the results of surgical treatment of innate funnel-shaped deformation of thorax, and also to decrease frequency of origin of complications during surgical. The developed fixative is introduced in clinical practice of Sytenko Institute of Spine and joint Pathology, Academy of Medical Science, National children's specialized hospital (Kiev), and also in educational process of chair of orthopedy and traumatology of the Kharkov national medical university and chair of traumatology and orthopedy of the Kharkov medical academy after educations formations.

**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. Корж Микола Олексійович

2. Korj Nikolay Alekseevich

**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. Шевченко Станіслав Дмитрович
2. Шевченко Станіслав Дмитрович

**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. Левицький Анатолій Феодосійович
2. Левицький Анатолій Феодосійович

**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**

Філіпенко Володимир Акимович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Філіпенко Володимир Акимович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.