

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U005799

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-12-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Комарчук Єгор Вікторович

2. Komarchuk Iegor Viktorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.03

Назва наукової спеціальності: Хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-11-2014

Спеціальність за освітою: 8.110101

Місце роботи здобувача: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

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):** 64.609.01

**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:** Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 01896872

**Місцезнаходження:** 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.39

**Тема дисертації:**

1. Герніопластика у хворих на тлі недиференційованої дисплазії сполучної тканини
2. Hernia repair in patients with syndrome of non-differentiated system dysplasia of connective tissue

**Реферат:**

1. У роботі представлені результати клінічних досліджень 314 пацієнтів з малими і середніми вентральними грижами. У дослідження розділили на основну групу - 161 пацієнт і контрольну групу - 153 пацієнта. Ідентифікація фенотипічних особливостей у хворих основної групи, дозволило діагностувати легку (37,3%), середньої тяжкості (31,7%) і важку (31,0%) ступеня недиференційованої дисплазії сполучної тканини (НДСТ). Вивчення початкового анатомо-функціонального стану ППВ і ФВД дозволило виявити додаткові фактори ризику грижеобразовання (діастаз прямих м'язів (6%), хронічні абсцеси післяопераційного рубця (4,3%), псевдокісти підшкірної клітковини (2,5%), рубцеві зміни в м'язовій тканині (7,2%), додаткові грижові ворота (3,5%), зниження вентиляційної функції легень (36,0%), навіть при малих і середніх грижах, призводять до зниження адаптаційної здатності м'язово-апоневротичних каркаса ППВ на тлі НДСТ, що необхідно враховувати при виборі методу пластики. Розроблена тактика вибору методу пластики на тлі НДСТ дозволила зменшити частоту рецидивів з 9,1% в I-III підгрупі групи порівняння до 2,5% в основній групі (р

<0,05), збільшити кількість аутопластика з меншим відсотком ускладнень і рецидивів (90,0% проти 71,4%,  $p < 0,05$ ) і зменшити кількість специфічних ускладнень після застосування аллотрансплантатів за рахунок раціонального вибору методу герніопластики в основній групі. Наявність специфічних ускладнень знижує якість життя пацієнтів на 15,4 - 21,5% ( $p < 0,05$ ) у сфері загальної та психічного здоров'я, фізичного функціонування та інтенсивності болю.

2. The manuscript presents the results of clinical trial including 314 patients with small or medium sized ventral hernias. Study group encountered 161 patients, the control group - 153 patients. Identification of phenotypic peculiarities in patients of the study group allowed to diagnose mild (37.3%), moderate severe (31.7%) and severe (31.0%) types of undifferentiated connective tissue dysplasia (UCTD). The study of the initial anatomical and functional state of the anterior abdominal wall and respiratory function revealed additional risk factors for herniation (diastase of the rectus muscles (6%), chronic abscesses of postoperative scar (4.3%), pseudocysts (2.5%), scar changes in the muscle tissue (7.2%), additional hernia rings (3.5%), decreased pulmonary ventilation (36.0%), even for small and medium-sized hernias reduces the adaptive capacity of the musculo-aponeurotic carcass for UCTD background. Basing on the studies a differentiated approach to the choice of surgical methods was developed. It is depending on the adaptive capacity of the anterior abdominal wall and allowed to reduce the recurrence rate from 9.1% in I-III comparison subgroup to 2.5% in the main group ( $p < 0.05$ ), increase the number of autoplasty with a lower rate of complications and recurrences in the main group (90% vs. 71.4%,  $p < 0.05$ ), and reduce the number of specific complications after the use of mesh by a rational choice of the method of hernia repair. The presence of specific complications reduces the quality of life per the 15.4-21.5% ( $p < 0.05$ ) in terms of general and mental health, physical performance, and pain intensity.

**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. Велигоцький Микола Миколайович

2. Veligotsky Nikolay Nikolaevich

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Березницький Яків Соломонович

2. Березницький Яків Соломонович

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Милиця Микола Миколайович

2. Милиця Микола Миколайович

**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**

Вінник Юрій Олексійович

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

Вінник Юрій Олексійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.