

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0511U000301

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-04-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лихман Віктор Миколайович

2. Lykhman Viktor Mykolajovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.03

Назва наукової спеціальності: Хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-04-2011

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: ДУ «Інститут загальної та невідкладної хірургії АМН України»

Код за ЄДРПОУ: 02012154

Місцезнаходження: 61018, Харків, в'їзд Балакірева, 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 64.600.02

**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:** ДУ «Інститут загальної та невідкладної хірургії АМН України»

**Код за ЄДРПОУ:** 02012154

**Місцезнаходження:** 61018, Харків, в'їзд Балакірева, 1

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.39

**Тема дисертації:**

1. Комплексне хірургічне лікування постраждалих з тяжкими закритими травмами органів грудної порожнини (клініко-експериментальне дослідження)
2. Complex surgical treatment of patients with severe blunt thoracic trauma (clinical and experimental study)

**Реферат:**

1. ДДисертаційна робота присвячена оптимізації хірургічного лікування постраждалих з тяжкими закритими травмами органів грудної порожнини, що дозволяє підвищити ефективність надання спеціалізованої допомоги постраждалим даної категорії за рахунок розроблення етіопатогенетично обґрунтованої хірургічної тактики з розширенням показань до малоінвазивних і двоетапних оперативних втручань. В експерименті на моделі закритої травми грудної клітки вперше вивчені можливості рентгенендоваскулярної оклюзії ушкоджених судин грудної стінки, що кровоточать, і екстракорпоральної оксигенації в різний термін від моменту отримання травми, визначені оптимальні строки для використання даної методики в клінічній практиці. При клінічному використанні доведено, що дана методика сприяє підвищенню функціональної резистентності до патологічних післятравматичних впливів і істотно знижує ризик виникнення міокардіальної і тимус-асоційованої імунологічної недостатності. У клінічній частині дослідження проведено

ретроспективний і проспективний аналіз результатів лікування 470 постраждалих з тяжкими закритими травмами органів грудної порожнини. Розроблено динамічну об'єктивне оцінювання тяжкості стану травмованих із прогнозуванням динаміки їхнього функціонального стану.

2. Thesis is dedicated to optimizing of the surgical treatment of patients with severe blunt injuries of the thoracic cavity, which improves the efficiency of specialized care in these patients through the development of etiopathogenic substantiated surgical approach and the expansion of indications for minimally invasive and two-step surgery. In the experiment on a model of blunt thoracic injury for the first time endovascular occlusion of bleeding vessels of the chest wall and extracorporeal oxygenation at different times from the moment of injury was studied, the optimal timing for use of this technique in clinical practice was defined. In clinical practice it was proved that this method improves the functional resistance to the pathological posttraumatic effects and greatly reduces the risk of myocardial and thymus-associated immune deficiency. In a clinical study retrospective and prospective analysis of treatment results of 470 patients with severe blunt injuries of the chest cavity was performed. Dynamic objective assessment of severity of the condition of patients with the prediction of the dynamics of their functional condition was developed. The diagnostic algorithms based on the dominant syndrome and type of damage were substantiated. Implementation of endovascular methods of hemostasis, the use of videothoroscopic technologies, endoscopic stenting of damaged large bronchi, original methods of esophagoplasties, original device for the drainage of the pleural cavity and mediastinum allowed to determine the tactics of the two-step interventions and to increase the number of minimally invasive interventions to 35,7%, improve efficacy of treatment and reduce the risk of specific complications. The use of local microwave irradiation in combination with traditional antibacterial treatment reduced the incidence of septic complications on 16.8% and increase the effectiveness of their treatment.

**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. Бойко Валерий Володимирович

2. Воjко V.V.

**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. Багіров Мамед Мансурович

2. Багіров Мамед Мансурович

**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. Шейко Володимир Дмитрович

2. Шейко Володимир Дмитрович

**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. Велигоцький Микола Миколайович
2. Велигоцький 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**

Лупальцев Володимир Іванович

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

Лупальцев Володимир Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.