

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

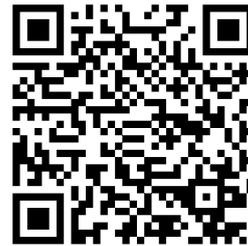
Державний обліковий номер: 0410U004244

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-09-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ібрагім Махмуд Хассан Аль Ганем

2. Ibrahim Mahmoud Hassan Al Ghanim

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: 24-06-2010

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

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:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** 61022, Харків, проспект Науки, 4

**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 лікування хворих з трофічними виразками венозного генезу з використанням шкірної пластики.
2. Complex treatment of patients with trophic ulcers of venous origin using skin plasty.

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота спрямована на пошук рішення складного медико - соціального завдання лікування венозних трофічних виразок нижніх кінцівок. Висока частота зустрічальності цієї патології свідчить про те, що, незважаючи на велику кількість запропонованих методик, проблема пошуку ефективних методів лікування ТВ венозної етіології досі ще залишається актуальною. Це й визначило напрямок цього дослідження, метою якого стало поліпшення результатів і скорочення термінів лікування хворих з ТВ венозної етіології. При цьому враховувалося, що в ТВ венозної етіології результаті ушкоджуючої дії венозної гіпертензії протягом ранового процесу присутні патогенетичні особливості, які ускладнюють загоєння виразкового дефекту. В основу клінічних спостережень був покладений аналіз лікування 124 пацієнтів з трофічними виразками венозного генезу, які виникли в результаті декомпенсації венозного відтоку при ВХ і ПТХ. При оцінці результатів лікування враховувався патогенез венозних порушень, що призвели до декомпенсації ХВН і найбільш важкого його прояву - утворення ТВ. Причиною розвитку ХВН у 72 пацієнтів

була ВХ, у 52 хворого - ПТХ. Хворі були розподілені на дві групи: основну та групу порівняння. Групу порівняння склав 61 пацієнт, лікування яких проводилося за традиційно використовуваними в клініках методиками, без операції шкірної пластики. До основної групи увійшли 63 пацієнти, у яких традиційна терапія доповнювалося пересадкою на виразковий дефект шкірних клаптів з використанням локального надвисокочастотного (НВЧ) опромінення. У клінічній частині роботи подано матеріали про ефективність методики локального НВЧ-опромінення виразкових дефектів за рахунок локального поліпшення мікроциркуляції і стабілізації лімфатичного відтоку, поліпшення споживання тканинами кисню, поліпшення репаративних процесів у тканинах, купіювання запальної реакції, зниження патогенності і резистентності мікрофлори, а також підвищення її чутливості до антибіотиків. Розроблено та апробовано одночасне виконання оперативних утручань з метою корекції розладів венозної гемодинаміки і здійснення етапного шкірнопластичного закриття трофічних виразок.

2. The work is devoted to the problem of search new effective methods of treatment of trophic ulcers of venous origin. The clinical part of the work is based on a comprehensive examination and treatment of 124 patients with trophic ulcers of venous origin. Patients were divided into two groups: primary and a comparison group. Group comparison of 61 patients whose treatment was carried out by traditional methods used in clinics, without surgery skin plastic. In the main group included 63 patients in whom conventional therapy was supplemented by transplantation of ulcerative defect of skin grafts using local microwave irradiation using our method. An efficiency of incorporation into the complex treatment of local microwave radiation with frequencies of 0,915 and 2,45 GHz patients with trophic ulcers of venous origin in the preparatory phase of the ulcer to the skin plastic, and after autodermoplastic. The clinical effectiveness of the work presented technique of a local microwave irradiation ulcers by local improvement of microcirculation and lymph flow of stabilization, improved tissue oxygen consumption, improved reparative processes in tissues, edema of the inflammatory reaction, reduction of pathogenicity and resistance in the microflora, as well as increasing its sensitivity to antibiotics that allows the shortest possible time to prepare patients for skin or plastic operations on the veins of the lower extremities. Inclusion in the complex treatment techniques of local microwave irradiation of trophic ulcers in the first days after autodermoplastic achieves 80-100% engraftment graft by improving microcirculation and increasing oxygen tension in the tissues in the radiation zone. Developed and tested the simultaneous execution of surgical interventions with the aim of correcting disorders of venous hemodynamic and the implementation of landmark skin plastic closure of trophic ulcers. Conducted training indicate that the use of intravenous injection of ozonized physiological solution with the local use of Curiosin gel; use of the electromagnetic microwave radiation, excision of trophic ulcers and necrectomy in combination with freeze-dried ksenokozhey have advantages over traditional methods of preparation of trophic venous ulcers for surgical intervention, so how they contribute to the shortening of the preoperative preparation of various size and degree of changes of the surrounding tissues of the ulcer

**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 Валерій 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. Григор'єва Тамара Григоріївна
2. Григор'єва Тамара Григоріївна

**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. Красносельский Микола Віленович
2. Красносельский Микола Віленович

**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.