

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0418U001192

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 13-03-2018

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. М'ясоєдов Кирило Валерійович

2. Miasoiedov Kyrylo

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 22-02-2018

**Спеціальність за освітою:** Лікувальна справа

**Місце роботи здобувача:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** Проспект Науки, 4, Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

**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 64.609.01

**Повне найменування юридичної особи:** Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 01896872

**Місцезнаходження:** вулиця Амосова, 58, Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

**Форма власності:**

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

**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:** Проспект Науки, 4, Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:**

**Тема дисертації:**

1. Оптимізація хірургічного лікування хворих на критичну ішемію нижніх кінцівок шляхом використання дезоблітеруючих методів
2. Optimization of surgical treatment of patients with critical limb ischemia using desobliteration methods - Qualifying scientific work on the manuscript

**Реферат:**

1. У дисертаційній роботі подано результати дослідження 107 хворих з критичною ішемією нижніх кінцівок. У роботі запропоновано й апробовано на доклінічному матеріалі новий метод гідравлічної дезоблітерації просвіту артерій. Доведено ефективність використання в клінічній практиці методу гідравлічної дезоблітерації магістральних артерій нижніх кінцівок. За результатами дослідження виявлено гістологічні зміни, що відбуваються в стінках артерій після застосування різних методів дезоблітерації та визначено переваги гідравлічної ендартеректомії. Виявлено гемодинамічні зміни в дезоблітерованих ділянках артерій, що можуть свідчити про характер та переваги кровотоку в дезоблітерованій артерії. Доведено ефективність використання гідравлічної ендартеректомії у хворих на критичну ішемію нижніх кінцівок з багатопверховим ураженням судинного русла як у найближчому післяопераційному періоді, так і у віддаленому, що

підтверджено показниками первинної прохідності та ступенем рестеноза дезоблітерованої ділянки при 5-річному спостереженні. 3-річний діапазон ступенів рестенозу в основній групі склав 36,4-56% та 43,7-83% в групі порівняння, а прохідність реконструкції в основній групі щорічно була більшою на 5%. Доведено, що гідралічна дезоблітерація магістральних артерій нижніх кінцівок забезпечує нижчий ризик виникнення періопераційних ускладнень за рахунок скорочення часу виконання ревазуляризації та зменшення часу інтраопераційної гострої ішемії ( $3,3 \pm 1,5$  хв. в основній групі та  $6,2 \pm 1,2$  – у групі порівняння).

2. The thesis presents the results of study of 107 patients with critical limb ischemia. The new method of hydraulic desobliteration of arteries was proposed in the study and on autopsy material tested. The efficiency of the use of hydraulic desobliteration of main arteries of the lower extremities in clinical practice was proved. The study revealed histological changes that take place in the walls of arteries after different types of desobliteration and evaluated hydraulic endarterectomy advantages. There were hemodynamic changes in disobliterated areas of arteries identified that reflect the characteristics and advantages of blood flow in the artery that was disobliterated by means of saline. The efficiency of the use of hydraulic endarterectomy in patients with critical limb ischemia and multi-level lesion anatomy in the immediate postoperative period and long-term period was proved and confirmed by primary patency data and data of restenosis degree of desobliterated areas at 5-year follow-up. 3 - years restenosis range in main group compiled 36.4-56% and 43.7-83% in comparison group, and the patency of reconstruction every year was 5% higher in the main group. It was proved that hydraulic desobliteration of main arteries of the lower extremities provides a lower risk of perioperative complications by reducing the time of revascularization and reduce the time of intraoperative acute ischemia. ( $3.3 \pm 1.5$  min.in main group and  $6.2 \pm 1.2$  – in comparison group).

**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)**

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

**Офіційні опоненти**

**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.