

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0418U001827

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 11-06-2018

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Синяченко Юрій Олегович

2. Synyachenko Yuriy

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

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

**Дата захисту:** 07-06-2018

**Спеціальність за освітою:** лікувальна справа

**Місце роботи здобувача:** "Центр лазерної хірургії Панакея"

**Код за ЄДРПОУ:** 39647321

**Місцезнаходження:** Вул. Троїцька, буд. 9, Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40009, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**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:** Донецький національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010698

**Місцезнаходження:** вул. Привокзальна, 27, Лиман, Добропільський р-н., Донецька обл., 84404, 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 ендоваскулярної лазерної коагуляції при варикозній хворобі нижніх кінцівок.
2. Optimization of endovascular laser coagulation in the lower limbs varicose diseases.

**Реферат:**

1. У дисертації подано теоретичне узагальнення результатів і досягнуто рішення наукової задачі – на підставі вивчення судинних клінічних, інструментальних (ангіосонографія) та лабораторних методів дослідження (біохімічних, імуноферментних, фізико-хімічних) у 302 хворих на варикозну хворобу нижніх кінцівок доведено перевагу ефективності ендоваскулярної лазерної коагуляції в порівнянні з традиційною флебектомією, визначено найбільш оптимальні підходи до такого способу венозної абляції й фізичні параметри опромінення, виділено негативні та позитивні прогностичні критерії, представлено несприятливу роль в результатах лікування коморбідної патології (зокрема, артеріосклерозу ніг, цукрового діабету типу 2 і гонартрозу), визначено зв'язок з порушеннями ендотеліальної функції судин (показники тромбоксану-А2 й простацикліну) та судинних реологічних властивостей сиватки венозної крові (поверхневі параметри в'язкості, пружності, натягу, релаксації, модуля в'язкоеластичності), їх значущість в патогенетичних побудовах захворювання, виділено критерії, що дозволяють прогнозувати перебіг патологічного процесу і

результати хірургічного лікування.

2. The theoretical generalization of the results is presented in the thesis and the solution of the scientific problem is achieved – it was proved the advantage of the effectiveness of endovenous laser coagulation in comparison with traditional phlebectomy in 302 patients with varicose veins of the lower extremities, on the basis of the study of vascular clinical, instrumental (angiosonography) and laboratory methods of investigation (biochemical, immunoferment, physicochemical), the most optimal approaches to this method of venous ablation and the physical parameters were determined, negative and positive prognostic criteria have been identified, an unfavourable role of comorbid pathology in the treatment outcomes was presented (in particular, arteriosclerosis of the legs, diabetes mellitus type 2 and gonarthrosis), a relationship with impaired vascular endothelial function was determined (indices of thromboxane-A2 and prostacyclin) and vascular adsorption-rheological properties of venous blood (surface parameters of viscosity, elasticity, tension, relaxation, viscoelasticity module), their significance in pathogenesis of the disease, marked criteria to predict the course of the pathological process and the results of surgical 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)**

## **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

