

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0401U001629

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 05-06-2001

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гарбарчук Ольга Іванівна

2. Garbarchuk Ol'ga Ivanivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.04

**Назва наукової спеціальності:** Біохімія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 21-05-2001

**Спеціальність за освітою:** 01.09

**Місце роботи здобувача:** Київська міська клінічна лікарня №1

**Код за ЄДРПОУ:** 01981738

**Місцезнаходження:** 02175 Київ, Харківське шосе, 121

**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 26.001.24

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Український науково-практичний центр ендокринної хірургії, трансплантації ендокринних органів і тканин

**Код за ЄДРПОУ:** 22863747

**Місцезнаходження:** 01021, Україна, м. Київ, Кловський узвіз, буд. 13-А

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.27.17

**Тема дисертації:**

1. Біохімічні компоненти плазматичної ланки системи гемостазу за судинних ушкоджень в динаміці розвитку цукрового діабету.
2. Biochemical components of plasma link haemostasis system under vascular lesions in dynamics of diabetes mellitus development

**Реферат:**

1. Дослідили особливості взаємодії біохімічних компонентів плазматичної ланки системи гемостазу у хворих при ушкодженні ендотелію судин в динаміці розвитку ЦД I та II типів. Методами дослідження були уніфіковані біохімічні тести, частина яких виконувалась на автоматичному мікро - коагулометрі AMELUNG. Встановлено, що за ЦД I типу зрушення в системі вторинні і пов'язані з характерними для хвороби ушкодженнями ендотелію мілких судин кровоплину, за ЦД II типу, зміни в системі гемостазу виникають первинно, за рахунок дії наявних в крові прозапальних цитокінів (IL1 та TNF), та вторинно, аналогічно, як за ЦД I типу. Найбільш виразні відмінності знайдено при наявності у хворих синдрому діабетичної стопи: за діабету I типу система гемостазу реагує посиленням гіперкоагуляційних процесів, які закономірно

інгібуються введенням гепарину; за ЦД II типу розвивається своєрідний дискоагуляційний синдром з подальшим пригніченням реакцій фібринолізу та неочікуваним посиленням плазматичної гіперкоагуляції при застосуванні гепарину. Підвищення рівня продуктів деградації фібрину та фібриногену, у дослідних зразках плазми крові хворих на ЦД I типу без клінічно явних ознак мікроангіопатії може бути важливою діагностичною ознакою перших проявів цього ускладнення діабету.

2. It has been investigated the status of plasma haemostasis reactions in patients with diabetes mellitus type 1 and 2 revealed for the first time and in the process of forming this disease. It was given evidence of development vascular lesions simultaniously with state of dequatehypercoagulation in diabetes mellitus type 1 patients. The first symptoms of adequate hypercoagulation are appearance of fibrinogen desintegration products in the blood long before clinical manifestation of microangiopathy. Normal response of haemostasis system lasted out and under severe complications, in particular under diabetic foot. The hypercoagulation status and supressed fibrinilysis were registered from the moment of diagnosishas been formed in patientswith diabetes mellitus type 2. In addition of diabetic foot it was formed the status of disseminated intravascular coagulation of local character with further fibrinolysis ingibition and non-adequate response on exogene heparin, and exactly, reinforced of plasma hypercoagu lation reactions. Simultaneously it was taken place significant increases in the level of proinflammatory cytokines in the blood (IL1 and TNF).

**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. Малижев Вадим Олексійович

2. Малижев Вадим Олексійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.00.36

**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. Хижняк Світлана Володимирівна

2. Хижняк Світлана Володимирівна

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.01

**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. Платонова Тетяна Миколаївна

2. Платонова Тетяна Миколаївна

**Кваліфікація:** к.б.н., 03.00.04

**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**

Остапченко Людмила Іванівна

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

Остапченко Людмила Іванівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.