

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U005168

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 12-07-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кравчун Павло Павлович

2. Kravchun Pavlo Pavlovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.02

**Назва наукової спеціальності:** Внутрішні хвороби

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 24-06-2011

**Спеціальність за освітою:** 7.110.101

**Місце роботи здобувача:** Представництво "Вьорваг фарма ГмбХіКо.КГ

**Код за ЄДРПОУ:** 26409057

**Місцезнаходження:** 01000, Київ, бальвар Дружби Народів, 10

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.600.04

**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:** 76.29.29

**Тема дисертації:**

1. Гомоцистеїн, біомаркери запалення та їх фармакотерапевтична корекція при ішемічній хворобі серця у поєднанні з цукровим діабетом 2 типу.
2. Homocysteine, biomarkers of inflammation and their pharmacotherapeutic correction in patients with ischemic heart disease combined with diabetes mellitus type 2.

**Реферат:**

1. Робота присвячена вивченню ролі прозапальних цитокінів фактору некрозу пухлин ? (ФНП-?) та інтерлейкіну-6 (ІЛ-6), а також гомоцистеїну (ГЦ), у хворих на ішемічну хворобу серця (ІХС) із супутнім цукровим діабетом 2 типу (ЦД 2 типу) та визначенню впливу бенфотіаміну на їх корекцію з метою підвищення ефективності терапії та попередження судинних катастроф у цих хворих. Встановлено, що у хворих на ІХС та ЦД 2 типу має місце значна гіпергомоцистеїнемія, до виникнення якої робить внесок низка чинників: дисліпопротеїнемія, ожиріння і наявність інсулінорезистентності. Рівні ФНП-? та ІЛ-6 в циркуляції у досліджуваних хворих значно і достеменно перевищували показники контрольних осіб, мав місце негативний кореляційний зв'язок між ФНП-?, ІЛ-6 та структурно-функціональними показниками лівого шлуночка серця. Встановлено, що збільшення ІЛ-6 у хворих на ІХС та ЦД 2 типу обумовлене наявністю дисліпопротеїнемії та інсулінорезистентності. Доведено позитивний вплив комбінації бенфотіаміну з

піридоксином, що викликає значуще зменшення рівнів ФНП-?, ІЛ-6 та ГЦ як у чоловіків, так і у жінок. Одночасно під впливом комплексної терапії з включенням бенфотіаміну із піридоксином відзначаються позитивні зміни показників діастолічної функції міокарда лівого шлуночка.

2. Dissertation is devoted to determination of the role of inflammatory cytokines - tumor necrosis factor ? (TNF-?) and interleukin 6 (IL-6) - and homocysteine (HC) in patients with ischemic heart disease (IHD) combined with diabetes mellitus type 2 (DM 2), and studying the effects of benfotiamine on their correction in order to improve the efficiency of therapy of patients with IHD and DM 2. It was found that patients with IHD and DM 2 have significant hyperhomocysteinemia, and increasing of the HC rate depends upon dyslipoproteinemia, obesity and insulin resistance. TNF-? and IL-6 in circulation of studied patients considerably exceeded the indexes of control group, negative correlation took place between TNF-?, IL-6 and functional indexes of the left heart ventricle. It is determined that dyslipoproteinemia and insulin resistance leads to increasing of IL-6 in patients with IHD and DM2. A positive influence of benfotiamine and pyridoxine combination on TNF-?, IL-6 and HC levels both in men and women is proved. At the same time the complex therapy that includes benfotiamine and pyridoxin leads to positive changes in diastolic indexes of left heart ventricle. effectiveness of the proposed treatment was proven including excessive activity of metalloproteinase.

**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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Біловол Олександр Миколайович

2. Bilovol O.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**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. Опарін Анатолій Георгійович
2. Опарін Анатолій Георгійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**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. Коваль Сергій Миколайович
2. Коваль Сергій Миколайович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.11

**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**

Ковальова Ольга Миколаївна

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

Ковальова Ольга Миколаївна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.