

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0401U000246

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-01-2001

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Азаров Володимир Іванович

2. Azarov Volodymyr Ivanovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.03.04

**Назва наукової спеціальності:** Патологічна фізіологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 26-12-2000

**Спеціальність за освітою:** 2034

**Місце роботи здобувача:** Інститут фізіології ім. О. О. Богомольця

**Код за ЄДРПОУ:** 05417093

**Місцезнаходження:** 01024, Київ, вул. Богомольця, 4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.198.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут фізіології ім. Богомольця Національна академія наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 00000000

**Місцезнаходження:** вул. Богомольця, 4, м. Київ, Київ, 01024, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут фізіології ім. О. О. Богомольця

**Код за ЄДРПОУ:** 05417093

**Місцезнаходження:** 01024, Київ, вул. Богомольця, 4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.03.53

**Тема дисертації:**

1. Дослідження порушень коронарного кровообігу ішемізованого серця та їх корекція
2. Investigation of disturbances of the coronary circulation of the ischemic myocardium and their correction

**Реферат:**

1. На новій моделі ішемії і реперфузії міокарда у собак із закритою грудною порожниною показано, що як короткочасна, так і тривала локальна ішемія спричиняє значне зменшення тону коронарних судин неішемізованої ("інтактною") зони серця. При реперфузії відбувається тривале підвищення опору в судинах цієї зони міокарда. Під час тривалої ішемії відбувається прогресивне зменшення колатерального кровоструменя. В залежності від тривалості ішемії реакції судин на біологічно активні речовини істотно змінюються. Гальмування активності ліпоксигенази і вільнорадикальних процесів при ішемії і реперфузії міокарда за допомогою кверцетину у ліпосомах поліпшує коронарний і колатеральний кровострумені.
2. On the new myocardial ischemia-reperfusion model in dogs without opening of the chest has been shown, that as short-termed, so and a prolonged local ischemia of myocardium is followed by considerable tone diminution of coronary vessels of the "intact" zone. During the reperfusion protracted resistance rise to coronary flow takes place in vessels of myocardial "intact" zone. In time of protracted ischemia takes place progressive diminution

collateral flow. In dependence on ischemic duration the reactivity of vessels on biologically active substrates essentially changes. Inhibition of lipoxygenase activity and free radical processes during myocardial ischemia-reperfusion with assistance of liposomal quercetin improves coronary and collateral flow and diminishes a volume of necrotic heart injury.

**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. Мойбенко Олексій Олексійович
2. Мойбенко Олексій Олексійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.04

**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. Французова Стела Борисівна
2. Французова Стела Борисівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.04

**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. Шаповал Людмила Миколаевна

2. Шаповал Людмила Миколаевна

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.13

**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**

Костюк Платон Григорович

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

Костюк Платон Григорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.