

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003870

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-11-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойків АлінаБогданівна

2. Boykiv Alina Bogdanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 30-10-2009

Спеціальність за освітою: 7.110106

Місце роботи здобувача: Тернопільська державна медична академія ім. І. Я. Горбачевського

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001,Україна,Тернопіль-1, майдан Волі,1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 58.601.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010830

**Місцезнаходження:** Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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:** Тернопільська державна медична академія ім. І. Я. Горбачевського

**Код за ЄДРПОУ:** 02010830

**Місцезнаходження:** 46001, Україна, Тернопіль-1, майдан Волі, 1

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.03.53

**Тема дисертації:**

1. Перебіг адреналінової міокардіопатії при різних типах запальної реакції
2. The course of adrenalin myocardiopathy in case of different types of inflammatory reaction

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню особливостей розвитку некротичного процесу в міокарді, спричиненого адреналіном, залежно від типу запальної реакції. Встановлено, що розвиток адреналінової міокардіопатії супроводжується підвищенням у крові щурів активності трансаміназ, концентрації продуктів ліпопероксидації, середньомолекулярних пептидів, імуноглобулінів та циркулюючих імунних комплексів, сорбційної здатності еритроцитів, кількості лейкоцитів. У ранні терміни спостереження (1 год після уведення адреналіну) встановлені зміни є найбільш інтенсивним за гіперергічного перебігу запальної реакції, а у віддалені (7 доба) – за гіпоергічного. Розвиток адреналінової міокардіопатії супроводжується порушеннями структурної та ультраструктурної організації міокарда шлуночків. Ознаки пошкодження кардіоміоцитів нарастають впродовж першої доби та є інтенсивнішими за гіперергічного типу запалення. Репаративні

процеси в міокарді (7 доба після уведення адреналіну) за зміненої реактивності порушуються і за гіпоергічного типу запальної реакції супроводжуються вогнищевою деструкцією м'язових волокон, а за гіперергічного – переважанням гострих розладів кровообігу в судинах дрібного калібру, появою свіжих осередків некрозу. Об'ємний відсоток ушкоджених кардіоміоцитів на 1 та 24 год адреналінової міокардіопатії є найбільшим за гіперергічного, а на 7 добу – за гіпоергічного типу запальної реакції.

2. This thesis is devoted to the study of the peculiarities of necrotic process development in myocardium caused by adrenalin depending on the type of inflammatory reaction. It has been established that the development of adrenalin myocardopathy is accompanied by the elevation of transaminases activity, concentration of lipid peroxidation metabolites, medium molecular weight blood peptides, immunoglobulins, circulating immune complexes, absorption capability of erythrocytes and number of leucocytes in rats' blood. At early stages of observation (1 hour after adrenalin injection) established changes are the most intensive in case of hyperergic course of inflammatory reaction, and at far-off stages (7 days) – in case of hypoergic one. Development of adrenalin myocardopathy is accompanied by disturbance of structural and ultra structural organization in ventricles' myocardium. The signs of cardiomyocytes lesion increase during 24 hour and are more intensive in case of hyperergic type of inflammation. The process of myocardium restoring (7th day after adrenalin injection) in case of changed reactivity is disturbed. In case of hypoergic type of inflammatory reaction this disturbance is confirmed by focal destruction of muscular fibers. In case of hyperergic type of inflammatory reaction this disturbance is confirmed by domination of acute blood disorders in small vessels, appearance of new areas of necrosis. Volume percentage of damaged cardiomyocytes during 1 and 24 hours of adrenalin myocardopathy manifestation is the highest in case of hyperergic type of inflammatory reaction and on 7th day – in case of hypoergic one.

**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. Мисула Ігор Романович

2. Mysula Igor Romanovith

**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. Ткачук Світлана Сергіївна

2. Ткачук Світлана Сергіївна

**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. Нещерет Олександр Павлович

2. Нещерет Олександр Павлович

**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

### **Рецензенти**

## VIII. **Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Ковальчук Л.Я.

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

Ковальчук Л.Я.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.