

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000377

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-02-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Міц Ірина Романівна

2. Mits Iryna Romanivna

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: 03-02-2017

Спеціальність за освітою: 7.110106

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

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 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:** Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010830

**Місцезнаходження:** 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.03.53

**Тема дисертації:**

1. Механізми пошкодження внутрішніх органів у щурів внаслідок дії стресу в пренатальний і постнатальний період їх розвитку.
2. Mechanisms of Viscera Damage in Rats under Stress Impact in Prenatal and Postnatal Periods.

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена вирішенню наукової задачі, що стосується визначенню закономірностей розвитку органних порушень у щурів різної статі із пренатальним, постнатальним стресом та їх поєднання. Найбільші функціональні зміни діяльності серця проявляються за постнатального стресу змінами ЕКГ (подовженням інтервалів P-Q і Q-Tс у самців і зростанням амплітуди зубця Т у самиць). При пренатальному та постнатальному стресі за показниками кардіоінтервалографії у самців відмічено зростання парасимпатичних механізмів кардіопротекції. При пренатальному стресі це поєднується з найменшою кількістю площі некротизованих кардіоміоцитів. У серці щурів значно активуються процеси пероксидації ліпідів та антиоксидантна система. Відмічено зростання імуноглобулінів класів А, М, G, що найбільше

виражено у самців за пренатального стресу. Виявлені зміни поєднувалися із найбільшою інволюцією тимуса. При дії хронічного поєданого стресу виникають найвагомші морфологічні зміни в щитоподібній залозі, яєчниках і яєчках щурів 3-місячного віку.

2. The research focuses on the mechanisms of disturbances in different organs of three-month-old male and female rats under prenatal, postnatal and combined stress. Major functional alterations of the cardiac activity under postnatal stress impact are revealed in ECG changes (prolongation of P-Q and Q-T intervals in males and rise of T wave amplitude in females). Under prenatal and postnatal stress, cardiointervalographic indices in males showed increasing parasympathetic mechanisms of cardiac protection. Under prenatal stress, this is combined with the minimal area of necrotizing cardiomyocytes. Lipid peroxidation and antioxidant system have been found to get activated considerably in the rat heart. The increase of A, M and G immunoglobulins, most marked in the males under prenatal stress, has been noted. These changes have been found to combine with the maximum thymus involution. Under combined chronic stress, significant morphologic changes occur in the thyroid, ovary and testicles of three-month-old male and female rats.

**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. Денефіль Ольга Володимирівна
2. Denefil Olha Volodymyrivna

**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. Абрамов Андрій Володимирович
2. Абрамов Андрій Володимирович

**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. Ткачук Олексій Володимирович
2. Ткачук Олексій Володимирович

**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**

Корда М.М.

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

Корда М.М.

