

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U002345

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-05-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гетманюк Ірина Богданівна

2. Getmanyuk Iryna Bogdanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.01

Назва наукової спеціальності: Нормальна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-04-2012

Спеціальність за освітою: 7.010103

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:** 34.41.35

**Тема дисертації:**

1. Морфофункціональні зміни в передсердях та вушках серця при експериментальній термічній травмі і застосуванні ліофілізованих ксенодермотрансплантатів.
2. Morphofunctional changes of atria and auricles of heart in experimental thermal trauma and after lyophilized xenodermografts using.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню закономірностей структурної перебудови передсердь і вушок серця при експериментальній термічній травмі та в умовах закриття опікової рани ліофілізованими ксенодермотрансплантатами. В експерименті на морських свинках встановлено, що тяжка опікова травма викликає значні морфофункціональні зміни в передсердях та вушках серця на різних рівнях їх структурної організації, ступінь ураження яких залежить від терміну експерименту та розвивається на фоні зростання токсичності плазми крові. В стадіях опікового шоку та ранньої токсемії в структурах серця розвиваються пристосувально-компенсаторні процеси, а в стадіях пізньої токсемії та септикотоксемії – наявні глибокі

незворотні деструктивні зміни. Доведено, що використання ліофілізованої ксеношкіри після ранньої некректомії уражених тканин помітно зменшує вміст токсичних продуктів у плазмі крові, запобігає розвитку деструктивних змін в компонентах серця в ранні терміни досліджу, активізує регенераторні процеси, що сприяють відносній нормалізації судинного русла, скоротливих та ендокринних міоцитів передсердь і вушок серця в пізні терміни експерименту.

2. This work is devoted to studying of peculiarities of structural reorganization of heart atria and auricles of heart in experimental thermal trauma and in burn wound covering by lyophilized xenografts. In experiment on guinea pigs it was found that severe burn trauma causes considerable morphofunctional changes in atria and auricles of heart at different levels of their structural organization, degree of which depends on term of experiment and are developing on a background of blood plasma toxicity increase. At the stages of burn shock and early toxemia adaptive-compensatory processes are developing in heart components, at the stages of late toxemia and septicotoxemia – deep irreversible destructive changes are present. Lyophilized xenografts using after early necrectomy of damaged tissues is proved to decrease significantly content of toxic products in blood plasma, to prevent development of destructive changes in heart components at early terms of experiment, to activation reparative processes which help to normalize relatively circulatory bed, contractile and myoendocrine cells of heart atria and auricles at late stages of experiment.

**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. Волков Костянтин Степанович

2. Volkov Kostyantyn Stepanovych

**Кваліфікація:** д.б.н., 14.03.09

**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. Боднар Ярослав Ярославович

2. Боднар Ярослав Ярославович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.02

**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. Сарафинюк Лариса Анатоліївна

2. Сарафинюк Лариса Анатоліївна

**Кваліфікація:** д.б.н., 14.03.01

**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.