

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U002629

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-06-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пастернак Юрій Богданович

2. Pasternak Yuriy Bogdanovych

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: 26-05-2011

Спеціальність за освітою: 7.110106

Місце роботи здобувача: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

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:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

**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. Патогенетичні особливості перебігу запалення в зоні опікової рани та корекція його порушень засобом „Кротозин”
2. Pathogenic features inflammation motion in the area of burn wound and his violations correction by the mean of "Krotozin"

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена проблемі вивчення патогенезу запального процесу при термічному ураженні м'яких тканин і корекції змін показників неспецифічної та специфічної реактивності організму за допомогою засобу „Кротозин”. Встановлено, що у динаміці розвитку запального процесу в м'яких тканинах зони опікової рани порушується функціональний стан прооксидантної та антиоксидантної систем, зокрема різко посилюються процеси перекисного окиснення ліпідів, пригнічується ферментативна активність антиоксидантної системи. Доведено, що термічна травма призводить до зростання рівня В-лімфоцитів, концентрації загальних циркулюючих імунних комплексів, фагоцитарної активності лейкоцитів, особливо в

пізній період розвитку термічного запалення, має виражений супресивний вплив на окремі показники клітинного імунітету, супроводжується розвитком гіпопротеїнемії та диспротеїнемії в динаміці розвитку запалення в зоні опікової рани. Встановлено коригувальний вплив нового засобу комплексної дії „Кротозин” на порушені показники прооксидантної, антиоксидантної та імунної систем в зоні опікової рани, який сприяє пригніченню процесів перекисного окиснення ліпідів та активації ферментів антиоксидантної системи в м'яких тканинах, призводить до зниження рівня загальних циркулюючих імунних комплексів, що позитивно відображається на окремих показниках імунологічної реактивності та неспецифічної резистентності організму щурів.

2. Dissertation is dedicated to study the problem of inflammatory process pathogenesis at the thermal defeat of soft tissues and corrections the nonspecific and specific reactivity indexes by "Krotozin". It is set, that in the dynamics of inflammatory process development, the functional state of prooxidant and antioxidant systems is violated in the dermal-muscular tissues of burn wound, in particular the processes of lipoperoxidation increase sharply, fermentative activity of the antioxidant system is repressed. It is well-proven that a thermal trauma results in the increase of level of B-lymphocyte, concentration of general circulatory immune complexes, leucocytes phagocyte activity especially in a late period of development of thermal inflammation, has an expressed oppressed influence on the separate indexes of cellular immunity, accompanied by development of hypoproteinemia and dysproteinemia in the dynamics of development of inflammation in the area of burn wound. Correcting influence of new mean of complex action of "Krotozin" is first well-proven, on the broken indexes of prooxidant, antioxidant and immune systems in the area of burn wound, which assists oppression of processes of lipoperoxidation and activating of enzymes of the antioxidant system in dermal-muscular tissues, results in the decline of level of general circulatory immune complexes, that is positively represented on the separate indexes of immunological reactivity and nonspecific resistance of rats organism.

**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. Регеда Михайло Степанович

2. Regeda Mikhail Stepanovich

**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. Гудима Арсен Арсенович

2. Гудима Арсен Арсенович

**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. Роговий Юрій Євгенович

2. Роговий Юрій Євгенович

**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.