

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U005619

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 15-10-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Берест Євгеній Львович

2. Berest Evgenij Lvovich

**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:** 27-09-2013

**Спеціальність за освітою:** 7.101100

**Місце роботи здобувача:** Комунальний лікувально-профілактичний заклад "Обласна туберкульозна лікарня"

**Код за ЄДРПОУ:** 02006780

**Місцезнаходження:** 83059, м. Донецьк, пр-т Ілліча, 104-а

**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 29.600.02

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010698

**Місцезнаходження:** вул. Привокзальна, 27, м. Лиман, Донецька область, Україна, 84404

**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. Особливості патогенезу і прогнозування домінування пошкоджень і гнійно-запальних ускладнень при щелепно-мозковій травмі в експерименті
2. Pathogenesis and prediction of damage and the dominance of pyoinflammatory complications of the jaw and brain injury in the experiment

**Реферат:**

1. Дисертаційну роботу присвячено вирішенню актуальної проблеми патофізіології - на підставі вивчення домінування ушкоджень, біохімічних та імунологічних механізмів розвитку гнійно-запальних ускладнень при поєднаній щелепно-мозковій травмі, розроблено прогностичні критерії та перспективні напрямки фармакокорекції гнійно-запальних ускладнень та визначено для них лікувально-профілактичну ефективність ербісолу. Експериментальні дослідження виконані на 548 білих безпородних щурах обох статей масою тіла 230-280 г. У роботі уточнено механізми розладу обміну речовин, імунологічної резистентності, визначено структуру бактеріємії і виразність оксирадикального стресу при розвитку гнійно-запальних ускладнень при ізольованій і поєднаній щелепно-мозковій травмі. Розроблено методи прогнозування домінування травми і розвитку гнійно-запальних ускладнень. Вивчення ефективності ербісолу при гнійно-

запальних ускладненнях модельованої травми показало, що препарат має виражену лікувальну дію.

2. Dissertation is devoted to solving the actual problem Pathophysiology - based on a study of domination damage, biochemical and immunological mechanisms of the development of pyoinflammatory complications in combined jaw-brain trauma, developed prognostic criteria and future directions pharmacocorrection of pyoinflammatory complications, and point them to the therapeutic and prophylactic efficacy of Erbisol . Study of the effectiveness Erbisol with pyoinflammatory complications of simulated injury showed that the drug has a strong therapeutic effect. It reduced by 37,1 % the frequency of these complications. The drug has a pronounced protection on internal organs. He also showed antihypoxia action, which reduced the enzymatic activity of blood and antioxidant effects, which reduced the severity of lipid peroxidation and increased the levels of the antioxidant system. Erbisol also reduced the severity of leukocytosis and leukocyte counts returned to normal levels. The drug did not alter the phagocytic activity of macrophages, but increased their absorption capacity, restoring the phagocytic figure to the level of normal. For changes of humoral immunity factors Erbisol influenced primarily on the cytokine profile of blood serum of 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. Крюк Юрій Якович
2. Kruk Jurii Jakovich

**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. Клименко Микола Олексійович
2. Клименко Микола 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

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Іоффе Ігор Володимирович
2. Іоффе Ігор 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**

Казімірко Ніла Казімірівна

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

Казімірко Ніла Казімірівна

