

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0410U001970

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 20-04-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Попович Ганна Борисівна
2. Popovych Hanna Borysivna

**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:** 26-03-2010

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Чернівецький медичний коледж Буковинського державного медичного університету

**Код за ЄДРПОУ:** 02010994

**Місцезнаходження:** 58000, м. Чернівці, вул. Героїв Майдану, 60

**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:** Буковинський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010971

**Місцезнаходження:** 58002, Україна, м. Чернівці, пл. Театральна, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.03.53

**Тема дисертації:**

1. Функціонально-морфологічні зміни нирок та печінки за умов гострої гемічної гіпоксії
2. Functional-morphological changes of the kidneys and the liver under conditions of acute hemic hypoxia

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню особливостей розвитку функціонально-морфологічних змін нирок та печінки при гострій гемічній гіпоксії середнього ступеня тяжкості та експериментальному обґрунтуванню препарату GA-40 та антиоксиданту іонолу для корекції виявлених змін. За умов гострої гемічної гіпоксії функція нирок характеризується зниженням діурезу, зростанням екскреції білка з сечею, гальмуванням абсолютної, проксимальної та дистальної реабсорбції іонів натрію, зростанням концентрації іонів калію в сечі. Встановлено зростання лізису азоколагену в кірковій ділянці нирок, лізису азоказеїну в мозковій речовині та лізису азоальбуміну в сосочку, а також сумарної та неферментативної фібринолітичної активності і лізису азоколагену в печінці. Гістологічно у тканині нирок і печінки відмічалось збільшення просвіту капсули Шумлянського-Боумана, дистрофія каналців нефрона, дистрофія гепатоцитів. За гострої гемічної гіпоксії має місце зростання вмісту фактора некрозу пухлин-альфа в плазмі крові.

2. The thesis deals with the investigation of the peculiarities of the functional-morphological changes of the kidney and liver under condition of acute hemic hypoxia of a moderate degree, and its experimental substantiation of the medication GA-40 and antioxidant of ionol for the correction of revealed changes. Under condition of acute hemic hypoxia the renal function is characterized by diuresis decrease, increase of the protein excretion in with urine, inhibition of the absolute, proximal and distal potassium ions reabsorbtion, increase of the sodium ions concentration in the urine. The increase of azocollagen lysis in the cortical renal region, Azocasein lysis in the renal medulla, azoalbumin lysis in the pallila have been found, as well as total and non-enzymatic fibrinolytic activity and azocollagen lysis in the liver. The increase of the lumen of Shumliansky-Bowman' capsule, nephron canals' dystrophy, dystrophy of the hepatocytes. Under conditions of acute hemic hypoxia the increase of the tumor-alpha necrosis factor (TNF) in the blood plasma can be observed.

**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. Роговий Юрій Євгенович
2. Rohovyi Yuriy Yevhenovych

**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. Заморський Ігор Іванович
2. Заморський Ігор Іванович

**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.