

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0821U100043

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 09-01-2021

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Городецький Олег Тарасович
2. Gorodetsky Oleg Tarasovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор філософії

**Шифр наукової спеціальності:** 221

**Назва наукової спеціальності:** Стоматологія

**Галузь / галузі знань:**

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 28-12-2020

**Спеціальність за освітою:** Стоматологія

**Місце роботи здобувача:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** вул. Пекарська, буд. 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **III. Відомості про дисертацію**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** ДФ 35.600.007

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** вул. Пекарська, буд. 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** 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:** вул. Пекарська, буд. 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.55, 76.03.53

**Тема дисертації:**

1. Патогенетичні особливості перебігу пародонтиту на тлі адреналінового пошкодження міокарда та їх фармакологічної корекції корвітином.
2. Pathogenetic features of a course of periodontitis on the background of adrenaline myocardial damage and their pharmacological correction of corvitin.

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена вивченню патофізіологічних особливостей порушень процесів ліпопероксидації і антиоксидантної системи, фагоцитарної активності лейкоцитів, цитокінів, активності трансаміназ в крові, міокарді і тканинах пародонта за умов розвитку адреналінового пошкодження міокарда і експериментального пародонтиту окремо так і в їх поєднанні до та після застосування корвітину. Для цього були проведені експериментальні дослідження на 128 білих щурах-самцях, з них – 118 тварин

експериментальним пародонтитом і адреналіновим пошкодженням міокарда і 10 інтактних тварин, які утримувалися на стандартному раціоні віварію Львівського національного медичного університету ім. Данила Галицького. Уперше встановлено патогенетичні особливості порушень оксидантних і антиоксидантних процесів, фагоцитарної активності лейкоцитів, цитокінів і трансаміназ у крові, міокарді і тканинах пародонта та доведена їх участь в механізмах розвитку адреналінового пошкодження міокарда та експериментального пародонтиту. Уперше доведено коригуючий вплив препарату корвітину на порушені показники метаболічних процесів (знижується вміст дієнових кон'югатів, малонового діальдегіду, фагоцитарного індексу і фагоцитарного числа, нітросинього тетразолію, інтерлейкіну-6, трансаміназ та зростання активності супероксиддисмутази, каталази, церулоплазміну і інтерлейкіну-10 в крові, міокарді і тканинах пародонту) за умов формування адреналінового пошкодження міокарда та пародонтиту. Результати проведених досліджень розширюють існуючі уявлення про патогенез розвитку адреналінової міокардіопатії та пародонтиту. Виражений коригуючий вплив препарату корвітину на показники порушених метаболічних процесів вказує на доцільність його подальшого вивчення та застосування в клініці за умов формування адреналінового пошкодження міокарда і пародонтиту та розробки методичних рекомендацій.

2. The dissertation work is devoted to the study of pathological features of process violation of lipid peroxidation and antioxidant system, phagocytic activity of leukocytes, cytokines, activity of transaminases in blood, myocardium and periodontal tissues under conditions of adrenaline damage of myocardium (ADM) and experimental periodontitis (EP) separately and in their combination before and after application of corvitin. For this purpose, experimental studies were conducted on 128 white male rats kept on the standard diet of the vivarium of Danylo Halytsky Lviv National Medical University. Of which – 118 animals with experimental periodontitis and adrenaline damage of myocardium and 10 intact animals. For the first time was found the pathogenetic features of oxidative and antioxidant processes, phagocytic activity of leukocytes, cytokines and transaminases in the blood, myocardium and periodontal tissues and proven their participation in the mechanisms of adrenaline myocardial damage and experimental periodontitis. For the first time was proved the corrective effect of corvitin on impaired indicators of metabolic processes (reduced content of diene conjugates, malonic dialdehyde, phagocytic index and phagocytic number, nitroblue tetrazolium, interleukin-6, transaminases and increased activity of superoxide dismutase, catalase and ceruloplasmin, interleukin-10 in the blood myocardium and periodontal tissues) under conditions of the formation of adrenaline damage of myocardium and periodontitis. The results of the research expand the existing ideas about the pathogenesis development of adrenaline myocardial damage and periodontitis. The pronounced corrective effect of the drug corvitin on the indicators of impaired metabolic processes indicates the expediency of its further study and use in the clinic under conditions of formation of adrenaline damage of myocardium and periodontitis and the development of guidelines.

**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 Muhailo Stepanovych

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

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

1. Роговий Юрій Євгенович
2. Rohovyi Yurii Yevhenovych

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

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

1. Гудима Арсен Арсенович
2. Hudyma Arsen Arsenovych

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

### **Рецензенти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Колішецька Марта Андріївна
2. Kolishetska Marta Andriivna

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Огоновський Роман Зіновійович
2. Ohonovskyi Roman Zinoviovich

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Чухрай Наталія Львівна

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

Чухрай Наталія Львівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.