

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0820U100057

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-06-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Максів Христина Ярославівна

2. Maksiv Khristina Yaroslavivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-06-2020

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 58.601.003

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 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

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Роль генетичних і метаболічних факторів у патогенезі артеріальної гіпертензії, поєднаної із хронічним обструктивним захворюванням легень
2. The role of genetic and metabolic factors in the pathogenesis of arterial hypertension combined with chronic obstructive pulmonary disease

Реферат:

1. Дисертація присвячена встановленню особливостей вільнорадикального окиснення й антиоксидантного захисту та їх залежність від поліморфізму генів ангіотензинопетворюючого ферменту й ангіотензиногену в механізмах перебігу ХОЗЛ при коморбідності з артеріальною гіпертензією. Доповнено наукові дані щодо особливостей оксидативного стресу й антиоксидантного захисту в пацієнтів при поєднаному перебігу ХОЗЛ та артеріальної гіпертензії. Уточнено наукові дані щодо частоти алелів та генотипів за I/D поліморфізмом гена ACE і за M235T поліморфізмом гена AGT. У хворих із коморбідним перебігом ХОЗЛ й артеріальної

гіпертензії виявлено тенденцію до збільшення частоти генотипу D/D гена ACE. Встановлено найвищу активність ACE у хворих із поєднанням ХОЗЛ й артеріальної гіпертензії. Проаналізовано зв'язок поліморфізму генів ACE I/D та AGT M235T з показниками вільнорадикального окиснення й антиоксидантного захисту в пацієнтів із коморбідним перебігом ХОЗЛ й артеріальної гіпертензії. Встановлено, що між поліморфізмом генів ACE й AGT та окиснювальним стресом і системою глутатіону відсутні статистично значимі зв'язки. При цьому виявлено наявність значних розбіжностей між величинами оксидативного стресу і глутатіонової системи в пацієнтів різних дослідних груп у межах одного генотипу генів ACE і AGT.

2. Dissertation is devoted to establishing the specific features of free radical oxidation and antioxidant protection and their dependence on polymorphisms in the genes of angiotensin-converting enzyme and angiotensinogen as part of mechanisms behind the course of COPD with comorbid arterial hypertension. This research paper has supplemented the scientific evidence on the specific features of oxidative stress and antioxidant protection in patients with comorbid COPD and hypertension. The work has detailed scientific evidence on the prevalences of alleles and genotypes based on I/D polymorphism in the ACE gene and the M235T polymorphism in the AGT gene. Patients with a concomitant course of COPD and hypertension were found to have a trend towards higher prevalence of the D/D genotype of the ACE gene. It was established the highest ACE activity in patients with combined COPD and arterial hypertension. It was analyzed the relationship between ACE I/D and AGT M235T gene polymorphisms and the parameters of free radical oxidation and antioxidant protection in patients with comorbid COPD and arterial hypertension. The ACE and AGT gene polymorphisms were not found to have any statistically significant correlations with the oxidative stress and the glutathione system. In the meantime, substantial differences were found between oxidative stress and glutathione system parameters in patients of various test groups within one genotype of ACE and AGT genes.

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. Марущак Марія Іванівна

2. Marushchak Mariya Ivanivna

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. Камишний Олександр Михайлович
2. Kamyshnyi Oleksandr Mykhailovych

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. Деміхова Надія Володимирівна
2. Demichova Nadiya Volodimirivna

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кліщ Іван Миколайович
2. Klishch Ivan Mikolayovich

Кваліфікація: к. мед. н., 03.00.04

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. Олещук Олександра Михайлівна
2. Oleshchuk Oleksandra Mykhailivna

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

VIII. Заключні відомості

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

Хара Марія Романівна

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

Хара Марія Романівна

