

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U004763

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-10-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Главацький Олександр Миколайович

2. Glavatskiy Olexandr Mikolaevich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.02

**Назва наукової спеціальності:** Внутрішні хвороби

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 16-09-2009

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д.17.600.02

**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:** Запорізький державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010741

**Місцезнаходження:** 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.29

**Тема дисертації:**

1. Особливості ураження міокарда лівого шлуночка у хворих на гіпертонічну хворобу у поєднанні з цукровим діабетом 2-го типу
2. Features of the left ventricle myocardium impact in patients with essential hypertension in combination with type 2 diabetes

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню ролі трансформуючого фактора росту 1 (ТФР- 1), Р-селектину в модуляції інтенсивності процесів кардіоваскулярного ремоделювання у хворих на гіпертонічну хворобу у поєднанні з цукровим діабетом 2-го типу та оцінці перспективи фармакологічного втручання за допомогою інгібітора ангіотензинперетворюючого ферменту та антагоніста рецепторів ангіотензину II. В роботі вперше визначена роль ТФР- 1 в реалізації кардіоваскулярного ремоделювання у хворих на гіпертонічну хворобу у поєднанні з цукровим діабетом 2-го типу. Встановлено, що у хворих на гіпертонічну хворобу у поєднанні з цукровим діабетом 2-го типу підвищення рівня цього цитокіна в значній мірі взаємозв'язано з індексом маси міокарда лівого шлуночка та індексами "навантаження" органів-мішеней тиском і найбільші рівні ТФР- 1 спостерігаються при найбільш прогностично несприятливій формі геометричної моделі лівого шлуночка - концентричній гіпертрофії. Вперше доведена можливість реверсії кардіоваскулярного ремоделювання за

рахунок редукції вмісту ТФР- 1 в сироватці крові під впливом терапії інгібітором ангіотензинперетворюючого ферменту еналаприлом та антагоністом рецепторів до ангіотензину II кандесартаном у хворих на гіпертонічну хворобу у поєднанні з цукровим діабетом 2 типу. Продемонстровано можливість використання оцінки вмісту ТФР- 1 для діагностики гіпертрофії міокарда лівого шлуночка та виявлення ураження артеріальних судин у хворих на гіпертонічну хворобу у поєднанні з цукровим діабетом 2-го типу; обґрунтована доцільність визначення варіабельності серцевого ритму для виявлення хворих з несприятливим прогнозом по відношенню до серцево-судинних ускладнень при поєднанні гіпертонічної хвороби та цукрового діабету 2-го типу; продемонстровано, що антигіпертензивна стратегія, яка ґрунтується на застосуванні антагоніста рецепторів до ангіотензину II кандесартану, має суттєві переваги перед лікуванням інгібітором ангіотензинперетворюючого ферменту еналаприлом у зв'язку з більш оптимальним впливом на ураження органів-мішеней.

2. Dissertation is devoted the study of role of transforming growth factor 1 (TGF- 1), P-selectin in modulation of intensity of cardiovascular remodeling processes in patients with essential hypertension in combination with type 2 diabetes and assessment the prospects of pharmacological intervention by the angiotensin converting enzyme inhibitor and antagonist of angiotensin II receptors. For the first time specified a role of TGF- 1 in realization of cardiovascular remodeling in patients with essential hypertension in combination with type 2 diabetes . It's set that increase of level of this cytokine in patients with essential hypertension in combination with type 2 diabetes to a great extent associate with the left ventricle mass index and indexes of blood pressure load of target organs and the most levels of TGF- 1 are observed at most prognostic unfavorable form of left ventricle geometry - concentric hypertrophy. Possibility of cardiovascular remodeling reversing is first well-proven due to blood TGF- 1 reduction under act of therapy by the angiotensin converting enzyme inhibitor and antagonist of angiotensin II receptors in patients with essential hypertension in combination with type 2 diabetes. Possibility of the use of assessment of blood TGF- 1 is shown for diagnostics of left ventricle hypertrophy and arterial vessels damage in patients with type 2 diabetes in combination with essential hypertension; expedience of determination of heart rate variability is grounded for the exposure of patients with an unfavorable prognosis in relation to cardiovascular complications at essential hypertension and type 2 diabetes combination; antihypertension strategy which is based on application of angiotensin II antagonist candesartan has substantial advantages before treatment of angiotensin-converting enzyme inhibitor enalapril in connection with more optimum influence on the target organs damage.

**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. Березін Олександр Євгенович

2. Berezin Alexandr Evgenyevich

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.11

**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. Кузнецова Любов Пилипівна

2. Кузнецова Любов Пилипівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**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. Орловський Віктор Феліксович

2. Орловський Віктор Феліксович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**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**

Колесник Юрій Михайлович

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

Колесник Юрій Михайлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.