Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U002997

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-10-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Аль-Травнех Олена Володимирівна

2. Al-Trawneh Olena Volodymyrivna

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: 21-09-2018

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: Комунальний заклад охорони здоров'я "Харківська міська поліклініка № 25"

Код за ЄДРПОУ: 02003698

Місцезнаходження: 61072, Харків, вул. 23 серпня, 23а

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): 7.12010001

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: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.29, 76.29.29

Тема дисертації:

1. Патогенетична та прогностична роль оментину, вісфатину, цинк-?2-глікопротеїну, гліпікану-4 в серцево-судинному ремоделюванні у хворих на гіпертонічну хворобу та цукровий діабет 2 типу.

2. Pathogenetic and prognostic role of omentin, vsfatin, zinc-?2-glycoprotein, glipikan-4 in cardiovascular regimen in patients with hypertension and type 2 diabetes.

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена актуальній проблемі сучасної медицини - дослідженню механізмів розвитку і лікування коморбідності гіпертонічної хвороби (ГХ) та цукрового діабету (ЦД) 2 типу. На основі системного підходу до оцінення результатів комплексних загально-клінічних, імуноферментних (оментин, вісфатин, цинк-?2-глікопротеїн (Ц?2Г, гліпікану-4), ехокардіографічних та молекулярно-генетичних (поліморфний маркер 2350 A/G гену ангіотензин-перетворюючого фермента (ACE)) досліджень визначені та розширені поняття про патогенетичні механізми розвитку поєднаного плину ГХ та ЦД 2 типу. Визначено вплив дисбалансу оментину, вісфатину, Ц?2Г, гліпікану-4 на розвиток серцево-судиного ремоделювання у хворих з коморбідністю ГХ та ЦД 2 типу. Обґрунтовано, що у хворих на ГХ із супутнім ЦД 2 типу поліморфізм маркеру 2350 A/G гену ACE асоціюється з розвитком коморбідності. Для генотипів AG і GG поліморфного маркера 2350 A/G гена ACE характерні достовірно вищі рівні артеріального тиску ніж у пацієнтів з AA

генотипом та більш виражені порушення структурно-функціональних показників серця і судинної стінки. Фармакогенетичний аналіз дослідження обґрунтував ефективність використання комбінованої терапії лізиноприлом та карведилолом при відсутності негативного впливу на ліпідний на вуглеводний обмін незалежно від варіанту поліморфного маркера 2350 A/G гена ACE, що є важливим у хворих на ГХ та ЦД 2 типу.

2. In the study of structural and functional changes in the myocardium, it was revealed that the left ventricular myocardial mass index (LVMI) was significantly higher in patients with combined course of hypertension and type 2 diabetes mellitus than in patients without type 2 diabetes mellitus. Patients with hypertension and type 2 diabetes mellitus were characterized by the development of adversed myocardial remodeling associated with concentric and eccentric hypertrophies. The thickness of the intima media complex of the common carotid artery (IMC CCA) was significantly higher in patients with hypertension and type 2 diabetes mellitus than in patients with hypertension without type 2 diabetes mellitus and were extremaly elevated in patients with comorbidity. In patients with hypertension and type 2 diabetes mellitus the levels of omentin, zinc-?2-glycoprotein (Zn?2G) and glypican-4 in serum were significantly lower than in hypertensives without type 2 diabetes mellitus and healthy volunteers, while levels of visfatin, TNF-? and C-reactive protein (CRP) were significantly increased. It was found that patients with the allele in the genotype of the polymorphic marker 2350 A/G of the ACE G gene are characterized by significant higher levels of blood pressure, LVMI, IMC CCA, and lowered level of the HDL cholesterol. There are more pronounced manifestations of the violation of carbohydrate metabolism and adipocytokine imbalance in comparison with patients with AA genotype. Antihypertensive therapy consisted of a combination of angiotensin-converting enzyme (lisinopril) and beta-blocker (carvedilol), the dose of the drugs was titrated until the desired therapeutic effect was achieved. Thus, there was no significant difference between the efficacy of treatment of the patients with hypertension and type 2 diabetes mellitus, depending on the variant of the ACE gene of the polymorphic marker 2350 A/G.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Біловол Олександр Миколайович

2. Bilovol Oleksandr M.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Біловол Олександр Миколайович
2. Bilovol Oleksandr M.

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. Березін Олександр Євгенович
2. Березін Олександр Євгенович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Березін Олександр Євгенович
2. Березін Олександр Євгенович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Опарін Олексій Анатолійович
2. Опарін Олексій Анатолійович

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. Опарін Олексій Анатолійович
2. Опарін Олексій Анатолійович

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 Ковальова Ольга Миколаївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Ковальова Ольга Миколаївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.