

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U004000

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-07-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бек Наталія Сергіївна

2. Bek Nataliya Serhiyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 18-06-2015

Спеціальність за освітою: 7.12010002

Місце роботи здобувача: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

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 35.600.05

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

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, 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: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

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

Тема дисертації:

1. Вплив метаболічних факторів кардіоваскулярного ризику на електричну стабільність міокарда у хворих на гіпертонічну хворобу та ожиріння: діагностичне та прогностичне значення
2. The influence of metabolic cardiovascular risk factors on the electrical stability of the myocardium in patients with essential hypertension and obesity: diagnostic and prognostic value

Реферат:

1. Робота присвячена вдосконаленню діагностики та прогнозування впливів метаболічних факторів кардіоваскулярного ризику на електричну стабільність міокарда у хворих на гіпертонічну хворобу, поєднану з ожирінням. Виявлено, що поєднання гіпертонічної хвороби та ожиріння характеризується порушеннями структурно-функціонального стану і біоелектричної активності серця. Гіперурикемія, гіперлептинемія та гіпоадипонектинемія асоціюються з порушенням реполяризації міокарда шлуночків, автономним дисбалансом зі зниженням сумарної варіабельності серцевого ритму, гуморально-метаболічних впливів та переважанням симпатичної активності. На основі проспективного дослідження впродовж 30 місяців показано, що маса тіла, вміст сечової кислоти, лептину, С-реактивного протеїну, холестерину, дисперсія

електричної систоли нічна максимальна, пульсовий артеріальний тиск є інформативними прогностичними чинниками гіпертензивного кризу, нефатального інфаркту міокарда та інсульту. Галузь - медицина.

2. The thesis was aimed at improving diagnosis and prognosis of influences of metabolic cardiovascular risk factors on the myocardial electrical stability in patients with essential hypertension combined with obesity, considering gender-specific features. Elevated uric acid levels were associated with higher body mass index, waist circumference, systolic blood pressure, and C-reactive protein (CRP) levels in both genders; and additionally with higher pulse pressure and maximal nighttime QTc in males; and with a decline in glomerular filtration rate (GFR), increased serum creatinine, higher daytime dQT, decreased heart rate variability (HRV) and disorders of wave structure at night. Higher pulse pressure, lower LV ejection fraction, higher levels of very low density lipoprotein cholesterol and triglycerides, and increased total and nighttime dQT were observed in patients with asymptomatic hyperuricemia. Hyperleptinemia in the main group was associated with higher CRP levels, end-diastolic right ventricular dimension and decreased GFR. Inverse correlations between time parameters of HRV (daytime pNN50%, daytime and nighttime SDNN indices, nighttime SDNN, daytime RMSSD, and total SDANN) and daytime VLF-waves with maximal values of overall QTc were found in patients with hyperleptinemia and low adiponectin levels, suggesting the adverse impact of such adipocytokine combination on cardiac electrophysiological processes. Basing on the results of prospective study with a follow-up period of 30 months, unfavorable prognostic factors of essential hypertension associated with obesity or overweight were defined. It was shown that body weight, serum levels of uric acid, leptin, C-reactive protein, and total cholesterol, maximal nighttime QT dispersion, pulse pressure were informative predictors of uncomplicated hypertensive crisis, non-fatal myocardial infarction and stroke. Industry - medicine.

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. Радченко Олена Мирославівна

2. Radchenko Olena Myroslavivna

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Катеренчук Іван Петрович

2. Катеренчук Іван Петрович

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. Волошин Олександр Іванович

2. Волошин Олександр Іванович

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**

Кияк Юліан Григорович

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

Кияк Юліан Григорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.