Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U003396

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-09-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нижегородцева Ольга Олександрівна
2. Nyzhegorodtseva Olga Alexsandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.11

Назва наукової спеціальності: Кардіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-06-2004

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: ТМО Червонозаводського району м. Харкова

Код за ЄДРПОУ: 02003445

Місцезнаходження: 310153, Украєна, м. Харків, вул. Руставелі 14

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 64.600.04

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 державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.30

Тема дисертації:

1. Чинники ендотелійзалежної вазодилатації, фактор некрозу пухлин-а при формуванні різних структурно-функціональних моделей гіпертензивного серця.

2. Endothelium-dependent Vasodilatation, Tumor Necrosis Factor-a in different Structural and Functional Types of Hypertensive Heart.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: хворі на артеріальну гіпертензію. Мета дослідження:розробка діагностичних критеріїв і предикторів формування певного геометричного типу ремоделювання міокарда лівого шлуночка на підставі вивчення функціонального стану судинного ендотелію, ступеня активації прозапальних цитокінів та циркадних ритмів АТ. Методи дослідження: структурно-функціональні показники серця та тип геометрії ЛШ визначався за даними ехокардіографії у В- і М-режимах. Рівень стабільних метаболітів NO, цГМФ, ФНП-а - імунноферментним методом. Добовий профіль АТ та його циркадний ритм вивчався на підставі 24-годинного моніторування АТ. Практичне значення отриманих результатів: обґрунтовано доцільність визначення показників базальної секреції NO, рівня прозапального цитокіна ФНП - а, параметрів добового профілю АТ у хворих на АГ для оптимізації діагностики, визначення індивідуального прогнозу та характеру змін у морфо-функціональній структурі лівого шлуночка. Оцінка активності ФНП - а, характеру базальної

секреції NO та особливостей добових параметрів АТ можуть бути рекомендовані для практичного використання в якості додаткових критеріїв при виборі найбільш патогенетично обґрунтованої та адекватної терапії АГ та гіпертензивного серця. Наукова новизна отриманих результатів:досліджено характер базальної секреції NO за плазматичним рівнем його стабільних метаболітів та концентрацією вторинного месенджера - цГМФ і ступінь активації прозапального цитокіна - ФНП-а у хворих на АГ. Визначено взаємозв'язки між ступенем активації маркеру імуннозапального процесу та функціональним станом судинного ендотелію в залежності від клінічних особливостей захворювання. Встановлено закономірності змін основних складових добового профілю АТ у хворих на АГ та їх залежність від характеру секреції ендотеліальних вазоактивних факторів. На основі системного аналізу визначено специфіку впливу гемодинамічних, ендотеліальних та імунних факторів на формування гіпертензивного серця. Ступінь впровадження: результати дослідження впроваджені в роботу лікувально-профілактичних закладів м. Харкова та Харківської області: міської клінічної лікарні № 11, Лозівської центральної районної лікарні. Видані методичні рекомендації, затверджені МОЗ України: "Сучасні аспекти діагностики, прогнозу та лікування гіпертензивного серця" та "Застосування добового моніторування артеріального тиску для прогнозу перебігу артеріальної гіпертензії та визначення індивідуальних схем лікування". Сфера (галузь) використання: медицина, терапевтичні та кардіологічні відділення.

2. Object of the study:hypertensive patients Purpose of the study: research of diagnostic and prognostic criteria for hypertensive myocardium remodelling and different types of Left ventricular geometry with consideration of functional status of vascular endothelium a degree of influence of the proinflammatory cytokine and circadian patterns. Methods of the investigation: Structural-functional parameters of heart were diagnosed by ultrasound method. Content of stable NO metabolites level, cGMP levels and TNF-a concentration were measured by immunoenzyme method. 24-hour blood pressure profile was established by ambulatory blood pressure monitoring. Theoretical and practical results: The following studies substantiated expediency to determine content of NO production, cGMP concentration and TNF-a level as the factors which expose risk of development heart changes in hypertension and prevent complications. The measurement of these indices may be served as a diagnostic criterion of disease weight and raisesquality of diagnostic to prescribe adequate treatment with due regard individual feature of each patients. Novelty: Disbalance and functional disorders of endothelial system, cellular and intercellular interaction are detected in hypertensive patients. The relationship between changes of functional state of NO-system, TNF-a and hemodinamic parameters with hypertensive heart is fixed. Degree of introduction:the results of the research were introduced into the work of therapy departments of hospital No. 11 (Kharkiv), Losivsca territorial polyclinic (Kharkiv region). Methodical recommendations are published ("Modern aspects of diagnostics, prognosis and treatment of hypertensive heart" and "Ambulatory blood pressure monitoring for diagnostics of hypertension complications and individual treatment"). Sphere of application: medicine, therapy and cardiology departments.

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. Ковальова Ольга Миколаївна

2. Kovalyova Olga Nikolaevna

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. Березняков Ігор Геннадійович

2. Березняков Ігор Геннадійович

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. Коваль Сергій Миколайович

2. Коваль Сергій Миколайович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Біловол О.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Біловол О.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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