Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U000713

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-03-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лєпєєва Олена Анатоліївна

2. Lepeeva Elena A.

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: 16-01-2004

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Клінічна багатопрофільна лікарня № 17 заводу ім. Малишева

Код за ЄДРПОУ: 02003787

Місцезнаходження: 61037, м. Харків, пр. Московський, 195

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. Стан адренорецепторного комплексу та фактор некрозу пухлин-а при гіпертонічній хворобі.

2. The state of adrenoreceptor complex and tumor necrosis factor-a at hypertension

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: хворі на гіпертонічну хворобу з ремодельованим міокардом. Мета дослідження: визначення ролі чинників ремоделювання лівого шлуночку - катехоламінів, функціональної активності адренорецепторів, вторинних месенджерів та фактору некрозу пухлин-а - в патогенезі гіпертонічної хвороби та розвитку структурно-функціональних змін міокарду з метою підвищення діагностики гіпертензивного серця. Методи дослідження: вміст адреналіну та норадреналіну в плазмі крові вимірювали спектрофлюорометричним методом. Функціональний стан адренорецепторного комплексу тромбоцитів оцінювали методом НВЧ-діелектрометрії з використанням специфічних рецепторних агоністів та антагоністів. Вміст цАМФ, цГМФ та концентрацію ФНП-а в плазмі крові визначали імуноферментним методом. Структурно-функціональні параметри серця визначали за допомогою ехокардіографічного методу. Практичне значення отриманих результатів: обґрунтовано доцільність визначення показників вмісту норадреналіну та адреналіну, функціональної активностіадренорецепторного комплексу тромбоцитів, концентрації циклічних нуклеотидів, рівня ФНП-а, як чинників, що дозволяють виявити ризик розвитку змін

з боку серця при ГХ та запобігти розвитку ускладнень. Вимір цих показників може бути використан у якості додаткового діагностичного критерію ступеня важкості захворювання, що дозволить підвищити якість діагностики та сприяти призначенню адекватного лікування з урахуванням індивідуальних особливостей кожного пацієнта. Наукова новизна отриманих результатів:встановлена наявність дисбалансу на різних рівнях - нейрогуморальному, клітинному та міжклітинної взаємодії - у хворих на ГХ. Зафіксована залежність між ступенем змін функціонування адренергічної системи, ФНП-а та структурно-функціональними параметрами гіпертензивного серця. Вперше виявлені особливості молекулярних механізмів реактивності тромбоцитів у хворих з різними типами ремоделювання міокарду при ГХ. Ступінь впровадження: результати дослідження впроваджені в роботу лікувально-профілактичних закладів м. Харків таХарківської області: міської клінічної лікарні № 11, клінічної багатопрофільної лікарні № 17, Липецької територіальної поліклініки, консультативної поліклініки ООО "Медицина". Видані методичні рекомендації, затверджені МОЗ України, "Сучасні аспекти діагностики, прогнозу та лікування гіпертензивного серця" та "Оцінка функціонального стану адренорецепторів тромбоцитів в діагностиці ускладнень артеріальної гіпертензії". Сфера (галузь) використання: медицина, терапевтичні та кардіологічні відділення.

2. Object of the study: hypertensive patients with left ventricular remodelling Purpose of the study: to determine role of left ventricular remodelling factors - catecholamines, adrenoreceptor functional activity, secondary messengers and tumor necrosis factor-a - in pathogenesis of hypertension and development of myocardial structural-functional changes for improvement of hypertensive heart diagnostics. Methods of the investigation: Content of epinephrine and norepinephrine was estimated by spectrofluorimetric method. Functional state of adrenoreceptor complex was learned by EHF-dielectrometry method using specific receptor agonists and antagonists. cAMP and cGMP levels and TNF-a concentration were measured by immunoenzyme method. Structural-functional parameters of heart were diagnosed by ultrasound method. Theoretical and practical results: The following studies substantiated expediency to determine content of epinephrine and norepinephrine, adrenoreceptor functional activity of platelets, cAMP and 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 raises quality of diagnostic to prescribe adequate treatment with due regard individual feature of each patients. Novelty: Disbalance and functional disorders of neurogumoral system, cellular and intercellular interaction are detected in hypertensive patients. The relationship between changes of functional state of adrenergic system, TNF-a and parameters of hypertensive heart is fixed. The feature of molecular platelet mechanism reactivity in hypertensive heart remodeling is evaluated for the first time. Degree of introduction: the results of the research were introduced into the work of therapy departments of hospital No. 11 (Kharkiv), therapy and cardiology departments of hospital No. 17 (Kharkiv), consultative polyclinic department of company "Medicine" (Kharkiv), Lipeskayaterritorial polyclinic (Kharkiv region).Methodical recommendations are published ("Modern aspects of diagnostics, prognosis and treatment of hypertensive heart" and "Appraisal of platelet adrenoreceptor functional state for diagnostics of hypertension complications"). 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. Кравчун Павло Григорович

2. Кравчун Павло Григорович

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. Ніколенко Євгеній Якович

2. Ніколенко Євгеній Якович

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.

