Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U006124

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-11-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Наріжна Анна Василівна
2. Narizhnaya Anna

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: 23-10-2015

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: 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

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 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

Тема дисертації:

1. Оптимізація діагностики та лікування імунозапальних та профібротичних порушень при хронічній серцевій недостатності у хворих з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом 2 типу.
2. Optimization of diagnostics and treatment of immunoinflammatory and profibrotic

Реферат:

1. Дисертація присвячена оптимізації діагностики та лікування імунозапальних і профібротичних порушень на підставі з'ясування ролі інтерлейкіну-1?, інтерлейкіну-10, моноцитарного хемоатрактантного протеїну-1 та матриксної металопротеїнази-9 в прогресуванні хронічної серцевої недостатності у хворих з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом 2 типу. Проведене дослідження демонструє, що прогресування хронічної серцевої недостатності за умов зниження швидкості клубочкової фільтрації<59мл/хв/1,73м2 супроводжується дисбалансом системи фіброзу-фібролізу з високою активністю фібротичного параметра, порушенням функціонального стану нирок за рахунок збільшення рівня ?2-мікроглобуліну, зростанням ознак серцевої декомпенсації, асоціюється з підвищенням прозапального інтерлейкіну-1? і зниженням протизапального інтерлейкіну-10, а у хворих без цукрового діабету 2 типу - високою активністю як про-, так і протизапальної ланки системи цитокінів. Наявність хронічної серцевої недостатності у хворих з ішемічною хворобою серця та цукровим діабетом 2 типу при швидкості клубочкової фільтрації>60мл/хв/1,73м2

асоціюється із переважанням концентричного типу гіпертрофії міокарда лівого шлуночка, а при швидкості клубочкової фільтрації<59мл/хв/1,73м2 - ексцентричним внаслідок надмірної активності маркеру фіброзу моноцитарного хемоатрактантного протеїну-1. Використання небівололу і карведілолу у складі стандартної терапії хворих з хронічною серцевою недостатністю при ішемічній хворобі серця та цукровому діабеті 2 типу супроводжується позитивною динамікою функціонального стану нирок, системи фіброзу, клубочкової та канальцевої функції нирок, а також зменшенням відсотка хворих з ексцентричною гіпертрофією лівого шлуночка за відсутності негативного впливу на параметри ліпідного і вуглеводного обмінів, що більш виразно виявлено при призначенні карведілолу.

2. Dissertation is devoted to the optimization of diagnosis and treatment of immune-inflammatory disorders and profibrotic dysfunctions which are based on elucidate the role of interleukin-1?, interleukin-10 and monocyte chemoattractant protein-1, matrix metalloproteinase-9, in the progression of chronic heart failure in patients with coronary heart disease and type 2 diabetes. The study involved 105 patients with chronic heart failure with ischemic heart disease. The main group included 60 patients with coronary artery disease and heart failure with type 2 diabetes, and the comparison group consisted of 45 patients without type 2 diabetes. The control group consisted of 10 healthy people. Received data about the progression of chronic heart failure with decreasing glomerular filtration rate less than 59ml/min accompanied by an imbalance of system fibrosis-fibrolysis with high activity of fibrotic parameter - monocyte chemoattractant protein-1 and a decrease of antifibrotic matrix metalloproteinase-9 to 11,62%, in violation of renal function by increasing the level of ?2-microglobulin on 38,46%. Increasing of signs of cardiac decompensation was associated with increased pro-inflammatory interleukin-1? on 23,7% and a decreased anti-inflammatory interleukin-10 on 37%. It indicates about a disadaptive response of units of cytokines in patients with coronary heart disease and type 2 diabetes mellitus, and in patients without type 2 diabetes - a high activity of pro - and anti-inflammatory cytokines level system. The presence of chronic heart failure in patients with coronary heart disease and type 2 diabetes mellitus when glomerular filtration rate more than 60m/min associated with the prevalence of concentric left ventricular hypertrophy, and glomerular filtration rate less than 59 ml/min - eccentric type due to excessive activity of a marker of fibrosis monocyte chemoattractant protein-1 in the absence of adaptation mechanisms of deterrence fibrolysis matrix metalloproteinase-9, a violation of lipid metabolism of atherogenic character. Using nebivolol and carvedilol as part of standard therapy in patients with coronary heart disease and type 2 diabetes mellitus accompanied by positive dynamics of renal function, decreased activity of interleukin-1? on 9,8% and 10,5%, fibrosis by activity reducing monocyte chemoattractant protein-1 on 7,8% and 10,1%, glomerular renal function by increasing the glomerular filtration rate on 4,6% and 5,9%, tubular function by reducing urinary albumin on 6,1% and 8,8%, and the decrease of percentage of patients with eccentric left ventricular hypertrophy on 6% and 9%, respectively, with no adverse impact on the parameters of lipid and carbohydrate metabolism, which is more clearly revealed in the appointment of carvedilol.

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. Кравчун Павло Григорович

2. Kravchun Pavel.

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. Топчій Іван Іванович

2. Топчій Іван Іванович

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. Корж Олексій Миколайович

2. Корж Олексій 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	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.