Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0513U000610

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-06-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Серік Сергій Андрійович
2. Serik Sergij Andrijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 13-05-2013

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут терапії імені Л.Т. Малої НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 04528465

Місцезнаходження: просп. Постишева 2а, м. Харків, 61039

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук 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: Державна установа "Інститут терапії імені Л.Т. Малої НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 04528465

Місцезнаходження: просп. Постишева 2а, м. Харків, 61039

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.30.45

Тема дисертації:

1. Імунозапальна активація при серцевій недостатності, обумовленій ішемічною хворобою серця та її поєднанням з цукровим діабетом.

2. Immunoinflammatory activation in patients with heart failure caused by ischemic heart disease and its combination with diabetes mellitus

Реферат/анотація:

1. Проведене дослідження присвячене проблемі імунозапальної активації при серцевій недостатності (СН), обумовленій ішемічною хворобою серця (ІХС) та цукровим діабетом 2 типу. Результати визначення ліпопротеїнвмісних імунних комплексів (ЛПНЩ-ІК), про- та протизапальних цитокінів, розчинної форми CD14, хімази, метаболічних чинників та аналіз їх взаємозв'язків при СН різного ступеню тяжкості у хворих на ІХС з діабетом та без нього свідчать про особливу значущість та специфічність імунозапальних процесів, асоційованих з діабетом, у патогенезі СН. У роботі доведені переваги ?1-, ?-адреноблокатору карведилолу над ?1 селективним бісопрололом щодо впливу на запальну активність, оксидативний стрес та глюкометаболічні порушення при СН у хворих на діабет. Показано, що імуномодулювальні ефекти статинів при СН у хворих на цукровий діабет 2 типу розвиваються повільніше і у меншому ступені, ніж у хворих без

діабету. Встановлено, що клінічна ефективність статинів при СН у хворих на діабет визначається вихідною імунозапальною активацією, а саме рівнем ЛПНЩ-ІК з антитілами класу IgA, які доцільно розглядати у якості терапевтичної мішені. Показано, що у хворих на діабет з СН додавання кверцетину до стандартної терапії призводило до зменшення оксидативного стресу, рівня фактору некрозу пухлин-? і сприяло підвищенню фракції викиду лівого шлуночка, покращенню клінічного і функціонального стану хворих.

2. The investigation was dedicated to the problem of the immunoinflammatory activation in heart failure (HF) patients with ischemic heart disease (IHD) and type 2 diabetes mellitus. The results of the evaluation of lipoprotein-containing immune complexes (LDL IC), pro- and anti-inflammatory cytokines, soluble CD14, chymase, metabolic factors and the analysis of its interactions in patients with different severity of HF caused by IHD with and without diabetes show particular significance and specificity of diabetes associated immunoinflammatory processes in the pathogenesis of HF. In the thesis the advantages of ?-1, ?-adrenoblocker carvedilol over ?1-selective adrenoblocker bisoprolol were proved. These benefits are due to positive influence on inflammatory activity, oxidative stress and glucometabolic disorders in HF patients with diabetes. It was shown, that immunomodulatory effects of statins in HF patients with diabetes are developed more slowly and in less degree than in patients without diabetes. It was established, that clinical efficiency of statins in HF patients with diabetes depends on initial immunoinflammatory activity, exactly on the levels of LDL-IC with IgA antibodies, which reasonably should be considered as therapeutic target. It was demonstrated, that in HF patients with diabetes the addition of quercetin to standard therapy resulted in the decrease of oxidative stress, tumor necrosis factor-? level and contributed to left ventricular ejection fraction elevation, patients clinical and functional status improvement.

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. Волков Володимир Іванович

2. Volkov V.I.

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. Більченко Олександр Вікторович
2. Більченко Олександр Вікторович

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. Воронков Леонід Георгійович
2. Воронков Леонід Георгійович

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. Кляритська Ірина Львівна

2. Кляритська Ірина Львівна

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.