Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000117

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-02-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сатурська Ганна Степанівна

2. Saturska Hanna Stepanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-01-2016

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

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 58.601.01

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Патогенетичні особливості розвитку дифузного ішемічно-некротичного кардіосклерозу за різної чутливості організму до гіпоксії.

2. Pathogenic features of development of diffuse ischemic-necrotic cardiosclerosis at various sensitivity of an organism to hypoxia.

Реферат/анотація:

1. В експериментальному дослідженні вивчали патогенетичні закономірності розвитку дифузного ішемічно-некротичного кардіосклерозу та ключові ланки патогенезу, що підтримують кардіосклеротичний процес, залежно від вродженої стійкості до гіпоксії та індукції ендогенної кардіопротекції. Розроблено експериментальну модель дифузного ішемічно-некротичного кардіосклерозу. Встановлено, що розвиток кардіосклерозу супроводжується підвищенням концентрації зв'язаного оксипроліну в сироватці крові та залежить від ступеня вираженості оксидативного, нітрооксидативного стресу та антиоксидантного захисту міокарда, а також від стійкості організму до гіпоксії. Формування дифузного кардіосклерозу

супроводжується підвищенням концентрації IL-1?, IL-6, TNF-?, вмісту імуноглобулінів M і G в сироватці крові тварин, зниженням рівня IL-10, порушеннями нервово-медіаторних процесів регуляції, суттєвим погіршенням стану гемоциркуляторного русла, переважанням проліферативних процесів, із максимальними порушеннями у низькостійких до гіпоксії тварин. Застосування триметазидину в процесі розвитку дифузного кардіосклерозу проявляється зниженням проявів оксидативного стресу, оптимізацією імуно-цитокінових реакцій, стабілізацією гуморальної ланки імунологічної реактивності, покращенням метаболізму сполучнотканинних елементів, що свідчить про гальмування розвитку кардіосклеротичного процесу.

2. The experimental study examined pathogenic patterns of development of diffuse ischemic-necrotic cardiosclerosis and key links of pathogenesis supporting the cardiosclerotic process depending on innate resistance to hypoxia and induction of endogenous cardioprotection. An experimental model of diffuse ischemic-necrotic cardiosclerosis was designed. It was established that the development of cardiosclerosis is accompanied by changes of concentration of bound oxyproline in blood serum and depends on the degree of oxidative, nitrooxidative stress, antioxidant defense of myocardium and individual-typological features of the organism that determine its resistance to hypoxia. Formation of diffuse cardiosclerosis is accompanied by increased concentrations of IL-1?, IL-6, TNF-?, Ig M, Ig G in the blood serum of animals; decreased concentration of IL-10, impaired neuro-mediator processes of regulation, significant deterioration of condition of microcirculation, domination of proliferative processes with maximum violations in animals with low resistance to hypoxia. The use of trimetazidine in the development of diffuse ischemic necrotic cardiosclerosis is manifested via decreased manifestations of oxidative stress, optimization of immune and cytokine response, stabilization of humoral immune responsiveness, improvement of metabolism of connective tissue elements, indicating inhibition of cardiosclerotic process.

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. Бондаренко Юрій Іванович
2. Bondarenko Yurii Ivanovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Регеда Михайло Степанович
2. Регеда Михайло Степанович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Костенко Віталій Олександрович
2. Костенко Віталій Олександрович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Рикало Надія Анатоліївна

2. Рикало Надія Анатоліївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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 Дзюбановський І.Я.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дзюбановський І.Я.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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