Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U004702

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-11-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сидоренко Руслан Валеріанович
2. Sydorenko Ruslan Valerianovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.02

Назва наукової спеціальності: Патологічна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-10-2010

Спеціальність за освітою: 7.110.101

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 64.600.01

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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: 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: 76.03.49

Тема дисертації:

1. Патологічна анатомія вушок серця при хронічній ішемічній хворобі серця.

2. Pathological anatomy of the heart auricles at chronic coronary artery disease.

Реферат/анотація:

1. У дисертації наведене нове розв'язання наукового завдання, що виявляється в визначенні структурних змін вушок серця як морфо- (пато-) генетичних складових хронічної ішемічної хвороби серця (ХІХС). Встановлено, що структурно-функціональна перебудова вушок серця здійснюється за рахунок тривалих компенсаторно-пристосувальних механізмів - гіпертрофії їх стінок й дилатації порожнин, співвідношення яких варіює в залежності від форми ХІХС. Процес ремоделювання вушок серця забезпечується реорганізацією їх морфофункціональних компонентів і характеризується нерівномірно вираженою адаптивною гіпертрофією кардіоміоцитів, розвитком дистрофічних, некробіотичних і виражених склеротичних змін ендокарду, міокарду й судинного компоненту, що збільшує функціональну недостатність вушок серця зі зниженням їх механічної й наростанням резервуарної функцій. Зростання дилатації їх порожнин супроводжується перерозподілом у кардіоміоцитах секреторних гранул з передсердним натрійуретичним пептидом та зниженням показника їх оптичної щільності, що свідчить про вичерпання синтетичної активності кардіоміоцитів, і разом з прогресуванням фіброзу стінки вушок може бути одним з

факторів, що визначають наростання серцевої недостатності на пізніх стадіях ХІХС.

2. The work covers morphofunctional aspects of heart auricle remodeling at chronic coronary artery disease (CCAD) and contains solution of an urgent problem, i.e. investigation of the structural changes in the heart auricles as morpho- (patho-) genetic components of this disease.It was determined that structural functional changes of the heart auricles were performed as a result of continuous compensation-adaptation mechanisms, namely dilatation of the cavity and wall hypertrophy, their ratio depending on the form of CCAD. Heart auricle remodeling is promoted by reorganization of their morphofunctional components with reduction of the relative volume of cardiomyocytes and increase of stoma paranchyma ratio with prevalence of connective tissue structures, the degree of them depending on the heart auricle, gender and form of CCAD. Reconstruction of the vascular component of the myocardium of the heart auricles at CCAD promotes the progress of diffuse cardiosclerosis and development of dystrophic and necrobiotic changes in the cardiomyocytes. Immunohistochemistry in the connective tissue of the endocardium and myocardium of the heart auricles demonstrates increased production of type I and III collagens with prevalence of the former. The basal membranes of the vessels are characterized by collagen I and III prevalence and decreased amount of type IV collagen. Remodeling of the heart auricles with increased dilation of the cavities is accompanied by redistribution of secretary granules in the cardiomyocytes of the heart auricles containing atrial natridiuretic peptide and reduction of their optic density suggesting exhausted synthetic activity of cardiomyocytes, which together with fibrosis of the walls of the auricles can be a factor determining the progress of heart failure at late stages of CCAD.

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. Марковський Володимир Дмитрович

2. Markovsky V.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02

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. Якимова Тамара Петрівна
2. Якимова Тамара Петрівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02

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. Терещенко Валентина Павлівна
2. Терещенко Валентина Павлівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02

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 Грищенко Валентин Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Грищенко Валентин Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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