Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U001416

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-03-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стечишин Ірина Павлівна

2. Stechyshyn Iryna Pavlivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.05

Назва наукової спеціальності: Фармакологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-02-2017

Спеціальність за освітою: 8.110206

Місце роботи здобувача: ПВНЗ "Медичний коледж"

Код за ЄДРПОУ: 32386979

Місцезнаходження: 46010,Україна,м.Тернопіль,вулиця Текстильна,8А

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 41.600.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, 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: Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я. Горбачевського

Код за ЄДРПОУ: 02010830

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.45

Тема дисертації:

1. Фармакологічна корекція кверцетиновмісними препаратами ураження міокарда при експериментальному цукровому діабеті

2. Pharmacological correction of myocardial injury in experimental diabetes mellitus by quercetin containing drugs

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена встановленню ефективності Корвітину та Ліпофлавону при ураженні міокарда на тлі екс-периментального цукрового діабету типу I типу II з ожирінням (моделювали введенням стрептозотоцину, 50 мг/кг і 30 мг/кг, відповідно, при діабеті типу II – на тлі високо енергетичної дієти). Встановлено, що при діабеті типу I і типу II відбувається зростання концентрації глюкози, глікозильованого гемоглобіну, вмісту С-реактивного білка, лептину (при діабеті типу II), прозапальних цитокінів, атерогенних фракцій ліпідів у крові, порушення балан-су прооксиданти/антиоксиданти та зменшення активності мітохондріальних ферментів у міокарді, що супроводжу-ється гістологічними ознаками його ураження, дисбалансом вегетативної регуляції серцевої діяльності, зниженням фізичної витривалості тварин. Корвітин і, більшою мірою, Ліпофлавон демонструють високу кардіопротекторну ак-тивність при кардіоміопатії на тлі цукрового діабету, що підтверджується відновленням балансу прооксидан-ти/антиоксиданти у міокарді,

функціонального стану вегетативної регуляції серця, зменшенням морфологічних ознак його ураження, підвищенням фізичної витривалості тварин, на тлі відновлення показників вуглеводного і ліпі-дного обмінів у крові, усунення дисбалансу між про- і протизапальними цитокінами, зменшення вмісту лептину і С-реактивного білка.

2. The thesis is devoted to the comparison of peculiarities of the influence of Corvitin and Lipoflavon on myocardial damage in experimental diabetes type I and type II with obesity (were modeled with streptozotocin, 50 mg/kg and 30 mg/kg respectively, in case of diabetes type II – at the basis of high energetic diet). The increasing levels of glucose, glycosylated hemoglobin, C-reactive protein, leptin (at diabetes type II), atherogenic lipid fractions in blood, the disorganization of prooxidant/antioxidant balance, decreasing of the activity of mitochondrial enzymes in myocardium, accompanied with histological evidence of myocardial damage, an imbalance of the vegetative regulation of heart activity, reduction of animals' exercise tolerance were observed at diabetes. Corvitin and, to a greater extent, Lipoflavon demonstrate high cardioprotective activity in a case of diabetic cardiomyopathy. They restore the prooxidant/antioxidant balance in myocardium, functional state of the autonomic regulation of the heart, attenuate morphological changes in myocardium, increase animals' exercise tolerance, restore the parameters of carbohydrate and lipid metabolism, a balance between the pro- and anti-inflammatory cytokines, reduce leptin and C-reactive protein levels in blood.

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. Посохова Катерина Андріївна

2. Posokhova Kateryna Andryyvna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05

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. Бєленічев Ігор Федорович
2. Бєленічев Ігор Федорович

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.05

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. Штриголь Сергій Юрійович
2. Штриголь Сергій Юрійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05

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	Кресюн Валентин Йосипович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Кресюн Валентин Йосипович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.