

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002176

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-09-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ярмыш Наталья Васильевна

2. Ярмыш Наталья Васильевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.22

Назва наукової спеціальності: Молекулярна генетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-11-1993

Спеціальність за освітою: 030004

Місце роботи здобувача: Харьковський медичинський інститут

Код за ЄДРПОУ: 1896861

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Минздрав Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.60.01

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: Харьковський медичинський інститут

Код за ЄДРПОУ: 1896861

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Минздрав Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.03.33, 34.03.35

Тема дисертації:

1. Влияние гипотермии на кальций в степени 2 - насос саркоплазматического ретикулума при экспериментальной тотальной ишемии миокарда крыс

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Функциональное состояние кальция в степени 2- насоса саркоплазматического ретикулума тотально ишемизованного миокарда крыс. Цель исследования: Определение влияния разных режимов гипотермии на функциональное состояние кальция в степени 2-насоса саркоплазматического ретикулума при тотальной ишемии миокарда крыс. Методы исследования и аппаратура: Дифференциальное центрифугирование - получение фракции СР (ультрацентрифуга), электрометрия -измерение скорости поглощения кальций (кальций - селективный электрод), тонкошаровая хроматография - распределение фосфолипидов, колориметрия -измерение активности ферментов. Теоретические результаты и новизна: Расширение представлений относительно механизмов изменения функций кальция в степени 2-насоса СР в условиях повреждения сердца. Гипертермия тормозит протеолиз и фосфолиполилиз, однако не снижает уровня МДА в мембранах СР. Практические результаты и новизна: Научное обоснование применения гипотермии как протекторного способа эффективной защиты мембран СР при ишемии миокарда. Предмет и

степень внедрения: Данные можна использовать в программах вузов биологического профиля и в НИИ, которые занимаются проблемами использования гипотермии в клинической практике. Эффективность внедрения: Уточнение температуры лучшего сохранения мембран СР и изучения основных повреждающих процессов в данных условиях. Сфера (область) использования: Вузы биологического профиля, НИИ, которые занимаются проблемами криобиологии, криомедицина, трансплантации органов.

2.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Белоус А.М.

2. Белоус А.М.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.22, 1

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. Жегунов Г.Ф.

2. Жегунов Г.Ф.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.22

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. Божков А.И.

2. Божков А.И.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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**

Бабийчук Г.О.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Бабийчук Г.О.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.