Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001606

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-07-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Берук Ольга Валериевна

2. Берук Ольга Валериевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.03

Назва наукової спеціальності: Нормальна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-07-1998

Спеціальність за освітою: 1901

Місце роботи здобувача: Институт геронтологии АМН Украины

Код за ЄДРПОУ: 01897908

Місцезнаходження: 254114, г. Киев-114, ул. Вышгородская, 67

Форма власності:

Сфера управління: АМНУ

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.551.01

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: Институт геронтологии АМН Украины

Код за ЄДРПОУ: 01897908

Місцезнаходження: 254114, г. Киев-114, ул. Вышгородская, 67

Форма власності:

Сфера управління: АМНУ

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39.29, 34.39.51

Тема дисертації:

1. Возрастные особенности изменения сократительной функции изолированного сердсца крыс при длительной перфузии, ограничении коронарного протока и реперфузии

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: 350 крыс-самцов линии Вестар двух возрастных групп :взрослые /6-8 мес./ и старые /24-28 мес./ изолированное средце, перфузат, плазматические мембраны кардиомиоцитов. Цель исследования: Изучить возрастные изменения сократительной функции сердца при длительной перфузии, ограничении коронарного протока и реперфузии и выяснить их регуляторные механизмы. Методы исследования и аппаратура: Физиологичекие, биохимические. Спектрофотометры, ионометр, полиграф, электротермометр, электромагнитный флоуметр. Теоретические результаты и новизна: Впервые показаны возрастные различия в характере изменений сократительной функции сеорда в разных режимах перфузии и доказано наличие связи между ними и сдвигами в активности КФКазы в перфузате и Na ,K-АТФазы плазматических мембранг кардиомиоцитов. Практические результаты и новизна: Впервые показана связь между дейстием инвертора на сократимость мембран и активность Na, K-АТФазы и процессами биосинтеза белка. Эффективность внедрения: Показана необходимость дифференциальных подходов к лечению

гипоксических и ишемиче ских состояний в зависимости от возраста. Сфера (область) использования: Физиология, медицина, геронтология.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фролькис В.В.

2. Фролькис В.В.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.03, 1

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. Кульчицкий О.К.

2. Кульчицкий О.К.

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.04, 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. Мхитарян Л.С.

2. Мхитарян Л.С.

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.04, 1

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. Сагач В.Ф.

2. Сагач В.Ф.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.16

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 Безруков В.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Безруков В.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.