

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

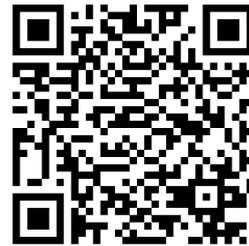
Державний обліковий номер: 0593U001021

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тимочко Михайл Федорович

2. Тимочко Михайл Федорович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Шифр наукової спеціальності: 03.00.13

Назва наукової спеціальності: Фізіологія людини і тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-01-1993

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Львовский государственный медицинский университет МЗ Украины

Код за ЄДРПОУ: 2010796

Місцезнаходження: 290000, Украина, г. Львов, ул. Пекарская, 69

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 120.17.01

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: Львовский государственный медицинский университет МЗ Украины

Код за ЄДРПОУ: 2010796

Місцезнаходження: 290000, Украина, г. Львов, ул. Пекарская, 69

Форма власності:

Сфера управління: Минздрав Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик:

Тема дисертації:

1. Метаболические аспекты формирования переходных адаптационно-компенсаторных процессов при экстремальном действии гипоксии

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Ткани и митохондрии печени, эритроциты, лимфоциты, плазма крови крыс. Цель исследования: Изучить окислительно-обновительные реакции при формировании переходных адаптационных процессов организма под влиянием гипоксии и определить критерии оценки эффективности мобилизации и освоения свободной энергии при формировании новых стационарных станов. Методы исследования и аппаратура: Полярографический, потенциометрический, спектрофотометрический, флюорометрический, цитохимический, радиоизотопный, хемилюминесцентный, электронно-микроскопический, математико-статистический. Теоретические результаты и новизна: Установлена прямая зависимость скорости формирования постгипоксических адаптационных реакций от интенсивности окисного фосфорилирования, перекисного окисления, величины редокс-потенциала НАД-пар, а также от связи этих процессов с синтезом липидно-белковых компонентов митохондрий.

Практические результаты и новизна: Разработаны рекомендации для определения основных параметров окислительно-восстановительных процессов и усовершенствования способов их коррекции при применении препаратов, повышающих резистентность и эффективность адаптационной перестройки. Предмет и степень внедрения: Апробировано и рекомендовано для применения в клинической практике комплекс препаратов (никотинамид, убихинон, токоферол, цитохром) с целью повышения лечебного эффекта. Эффективность внедрения: Применение комплекса препаратов повышает резистентность до гипоксии животных на 55%. Сфера (область) использования: В преподавании биохимии и физиологии людей и животных, в научно-исследовательских и клинических лабораториях.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Скороход В.Й.

2. Скороход В.Й.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Великий М.М.
2. Великий М.М.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карпенко Л.М.
2. Карпенко Л.М.

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.13

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**

Головацкий И.А.

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

Головацкий И.А.

