Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U001687

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ларичева Олена Миколаївна

2. Larycheva Olena Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-03-2020

Спеціальність за освітою: 7.04010201

Місце роботи здобувача: Миколаївський національний університет імені В.О. Сухомлинського

Код за ЄДРПОУ: 02125444

Місцезнаходження: 54030, місто Миколаїв, вул. Нікольська, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 58.601.04

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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: Миколаївський національний університет імені В.О. Сухомлинського

Код за ЄДРПОУ: 02125444

Місцезнаходження: 54030, місто Миколаїв, вул. Нікольська, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.01

Тема дисертації:

1. Вплив надлишку та нестачі мелатоніну на прооксидантно-антиоксидантний стан легень

2. Influence of redundancy and deficit of melatonin on prooxidant-antioxidant state of lungs

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню особливостей прооксидантно-антиоксидантної системи легень шляхом експериментального моделювання нестачі та надлишку мелатоніну в організмі тварин. Встановлено, що дефіцит мелатоніну в організмі щурів внаслідок зниження функціональної активності епіфіза (утримування тварин за умов цілодобового освітлення) призводить до активації утворення активних форм кисню, продуктів пероксидації ліпідів та супроводжується зменшенням потужності антиоксидантного захисту, що створює умови для розвитку оксидативного стресу. Мелатонін за умов хронічної гіперфункції епіфіза проявляє прооксидантні властивості, активуючи процеси пероксидації в легеневій тканині. При запаленні 10-добова світлова депривація та екзогенний мелатонін відновлюють прооксидантно-антиоксидантну рівновагу в легеневій тканині.

2. The thesis deals with the investigation of characteristics of prooxidant-antioxidant system of lungs by means of experimental modeling of redundancy and deficit of melatonin in animal organisms. It is revealed that melatonin deficit in rat organisms as a result of reduction of epiphysis functional activity (maintenance of animals under the exposure of continuous lighting) causes increase in formation of reactive oxygen species, products of peroxidation processes, and is attended by decrease of antioxidant protection, which results in the development of oxidative stress. Melatonin, under the epiphysis hyperfunction, reveals prooxidant properties, activating peroxidation processes in lung tissue. Under inflammation, 10-day lighting deprivation and exogenous melatonin redress prooxidant-antioxidant balance in lung tissue.

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. Черно Валерій Степанович
2. Cherno Valerii Stepanovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.01

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. Ушакова Галина Олександрівна

2. Ушакова Галина Олександрівна

Кваліфікація: д.б.н., 0.00.04

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. Лихацький Петро Григорович

2. Лихацький Петро Григорович

Кваліфікація: к.б.н., 0.00.04

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 Фіра Людмила Степанівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Фіра Людмила Степанівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.