Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U002690

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-07-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цвях Ольга Олександрівна

2. Tsvyakh Olga Oleksandrivna

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: 30-06-2020

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. Особливості прооксидантно-антиоксидантного стану тканин шлунка при нестачі та надлишку мелатоніну

2. The features of the prooxidant-antioxidant state of the stomach tissues with the deficiency and excess of melatonin

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню змін прооксидантно-антиоксидантної системи тканин шлунка щурів при нестачі та надлишку мелатоніну тривалістю 10 і 30 діб. Нестача мелатоніну, внаслідок світлового впливу, при моделюванні гастропатій призводила до дисбалансу в прооксидантно-антиоксидантній системі, що виражалося зростанням продуктів пероксидного окиснення та зменшенням активності ферментної ланки антиоксидантного захисту і супроводжувалося розвитком ерозивних гастритів. Екзогенний мелатонін за умов моделювання іммобілізаційного стресу в короткотривалому експерименті забезпечив гастропротекцію шляхом зменшення ступеня активації пероксидного окиснення ліпідів. При моделюванні гастропатій на тлі довготривалої гіперфункції епіфіза спостерігалося зрушення балансу прооксидантно-антиоксидантної

системи в бік утворення прооксидантів, але супроводжувалося менш суттєвими морфологічними змінами тканин шлунку зі збереженням функціональної активності залозистого епітелію.

2. The thesis deals with the changes in the prooxidant-antioxidant system of the stomach tissues of rats with the deficiency and excess of melatonin. The deficiency of melatonin due to light influence when simulating gastropathy led to a disbalance in the prooxidant-antioxidant system, which can be seen in the growth of primary and secondary products of peroxide oxidation and the decrease in the antioxidant protection enzyme activity. The introduction of the exogenous melatonin under conditions of modeling the immobilization stress in the short-term experiment provided hastroprotection by reducing the degree of activation of lipid peroxidation. While in the long-term experiment under conditions of immobilization stress modeling and chemical gastritis modeling against the background of short and long-term hyperfunction of the epiphysis the shift in the balance of the prooxidant-antioxidant system in the direction of pro-oxidants. The gastropathy modeling against the background of the introduction of the exogenous melatonin led to less significant morphological changes while preserving the functional activity of the glandular epithelium.

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. Загайко Андрій Леонідович

2. Загайко Андрій Леонідович

Кваліфікація: д.б.н., 1.01.32

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. Посохова Катерина Андріївна

2. Посохова Катерина Андріївна

Кваліфікація: д.мед.н., 1.03.07

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.