Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U101103

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-04-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пилипчук Тарас Павлович

2. Pylypchuk Taras Pavlovych

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: 19-04-2021

Спеціальність за освітою: 7.12010001 Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: КОМУНАЛЬНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО ТЕРНОПІЛЬСЬКА ОБЛАСНА ДИТЯЧА КЛІНІЧНА ЛІКАРНЯ ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ

Код за ЄДРПОУ: 02001305

Місцезнаходження: вул. Академіка Сахарова, 2, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я 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: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 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: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.31

Тема дисертації:

1. Особливості метаболізму кісткової тканини за умови експериментального синдрому тривалого стиснення

2. Features of bone tissue metabolism in case of experimental crush-syndrome

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню особливостей порушень метаболічних процесів, макро- та мікроелементного складу та структури кісткової тканини у щурів за умови синдрому тривалого стиснення. Посткомпресійний період експериментального синдрому тривалого стиснення супроводжується зростанням ендогенної інтоксикації, інтенсифікацією процесів вільнорадикального окиснення та зниженням окиснювального енергозабезпечення, що в подальшому індукує клітинну загибель. Встановлено порушення метаболізму кісткової тканини за рахунок підвищення процесів резорбції та зниження процесів кісткоутворення, які супроводжуються катаболізмом сполучної тканини. При цьому максимальні зміни відбуваються на 14-ту добу спостереження. Крім того встановлено розвиток дисмакро- та

дисмікроелементозів, як у стегновій кістці, так і у крові та печінці щурів у різні терміни посткомпресійного періоду синдрому тривалого стиснення.

2. The dissertation is devoted to the study of the metabolic disorders features, macro- and microelement composition and bone tissue structure in rats with modelled crush-syndrome. The post-compression period of the experimental crush-syndrome is accompanied by an increase in endogenous intoxication, free radical oxidation processes and a decrease in oxidative energy supply, which subsequently induces cell death. Reduced bone formation and increased bone resorption, which are accompanied by catabolism of connective tissue have been established. The maximum changes were determined on the 14th day of observation. In addition, the development of dysmacro- and dysmicroelementosis, both in the femur and in the blood and liver of rats at different times of the crush-syndrome post-compression period was found.

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. Криницька Інна Яківна
2. Krinitska Inna Yakivna

Кваліфікація: д. мед. н., 14.03.04

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. Ерстенюк Анна Михайлівна

2. Erstenyuk Anna Mikhailivna

Кваліфікація: д. б. н., 14.01.00

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. Воронцова Лоліта Леонідівна

2. Voroncova Lolita Leonidovna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Геруш Ігор Васильович

2. Gerush I Ihor Vasylovych

Кваліфікація: к.мед.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 Фіра Лдмила Степанівна

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

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.