Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U001419

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-03-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тимчук Тетяна Миколаївна
2. Tymchuk Tetiana Mykolayivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.01

Назва наукової спеціальності: Нормальна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-02-2014

Спеціальність за освітою: 7.110103

Місце роботи здобувача: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка

Код за ЄДРПОУ: 02125616

Місцезнаходження: 32300, Україна, м. Кам'янець-Подільський, вул. Огієнка, 61

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 58.601.01

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: Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника"

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: 76018, м. Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 57

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.35

Тема дисертації:

1. Морфо-функціональні зміни нервово-м’язового апарату при загальній дегідратації організму

2. Morpho-functional changes of neuromuscular apparatus during general dehydration of organism

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню морфо-функціональних особливостей будови скелетних м’язів та їх периферійного нервового апарату в нормі і при загальній дегідратації. Встановлені основні реактивні і деструктивні процеси у нервово-м’язових закінченнях, проведена періодизація перебігу їх морфо-функціональних змін. Комплексний аналіз морфо-функціональних показників при загальній дегідратації дозволив виявити окремі фази структурної перебудови м’язових волокон, нервово-м’язових закінчень та їх гемомікроциркуляторного русла: 1) первинно-компенсаторна фаза, при якій структурним слідом адаптації є перебудова і незначна деструктивна зміна нервово-м’язових закінчень та електролітної рівноваги, при вираженому порушенні провідності нервових волокон і збудливості м’язових волокон; 2) фаза вторинно-гіпотрофічних реакцій, яка проявляється деструктивними змінами м’язових волокон та їх нервово-м’язових

закінчень, на фоні різкого дисбалансу кількості електролітів у скелетному м'язі та електронейроміографічними змінами; 3) фаза виснаження з порушенням тонкої архітектоніки нервово-м'язових закінчень, з різким зниженням K/Na співвідношення, провідності нервових волокон і збудливості м'язових волокон.

2. Dissertation is devoted to the study of morpho-functional features of the skeletal muscles' structure and their peripheral nervous apparatus in a norm and during general dehydration. The basic types of reactive and destructive processes in the neuromuscular closue were set, their division into periods with the selection of separate phases and stages of motion of morpho-functional changes was conducted. The complex analysis of morpho-functional indexes during therm-working dehydration allowed to expose the separate stages of structural alteration of the neuromuscular closue: 1) an initially-compensative stage at which the structural track of adaptation is alteration and insignificant destructive change of the neuromuscular closue and electrolyte equilibrium, but at the expressed violation of conductivity of nervous fibers and excitability of muscular fibers; 2) stage of secondary hypotrophic reactions, which shows up the destructive changes of muscular fibers and their neuromuscular closue, on a background the sharp decline of amount of microelements in a skeletal muscle and electroneuromiography changes; 3) stage of exhaustion with violation of thin architectonics of the neuromuscular closue, with the sharp decline of K/Na correlation, conductivity of nervous fibers and excitability of muscular fibers.

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. Мицкан Богдан Михайлович
2. Mytskan Bohdan Myhaylovych

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.09

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. Волков Костянтин Степанович

2. Волков Костянтин Степанович

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.09

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. Масна Зоряна Зеновіївна

2. Масна Зоряна Зеновіївна

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Ковальчук Л.Я.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Ковальчук Л.Я.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.