Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U002412

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-04-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Грищук Максим Геннадійович

2. Grishyuk Maksim Gennadievich

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: 05-04-2013

Спеціальність за освітою: 7.101101

Місце роботи здобувача: Державний заклад "Луганський державний медичний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: 93012, м. Рубіжне, вул. Будівельників, 32

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): Д29.600.04

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: Державний заклад "Луганський державний медичний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: 93012, м. Рубіжне, вул. Будівельників, 32

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.41.35

Тема дисертації:

1. Вікові особливості морфогенезу нижньої щелепи в умовах загальної хронічної гіпертермії та фізичних навантажень

2. Age-related features of mandible morphogenesis under effect of general chronic hyperthermia and physical exerts

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню вікових особливостей морфогенезу нижньої щелепи після впливу екстремальної хронічної гіпертермії, фізичних навантажень і внутрішньошлунковому введенні БАД "Біомін МК", а також виявленню основних напрямків адаптаційних процесів у цих умовах. За допомогою комплексу сучасних морфологічних методів дослідження доведено, що екстремальна хронічна гіпертермія супроводжується уповільненням росту нижньої щелепи, змінами будови виросткових хрящів, пригніченням дентиногенезу, дисбалансом макроелементного складу та ультраструктури біомінералів кісткової речовини та дентину різця, а також зниженням її міцності. У період реадаптації відхилення поступово згладжувалися. Найбільшою мірою відновлення відбувалося у статевонезрілих щурів, найменшою - у тварин старечого віку. Поєднання гіпертермії з фізичним навантаженням посилювало вплив гіпертермії на морфогенез нижньої

щелепи, а внутрі-шньошлункове введення "Біоміна МК" в дозуванні 90 мг/кг маси на тлі гіпертермії значною мірою згладжувало його.

2. The dissertation is dedicated to studying age-related features of mandible morphogenesis under effect of general chronic hyperthermia, dynamic physical exerts and per os dietary supplement "Biomin MK". Using modern morphological research methods we proved that extreme chronic hyperthermia leads to lagged bone growth rate, imbalanced distribution in epiphyseal cartilage, inhibition of dentinogenesis in incisors, hyperhydration and minerals loss in both bone and dental tissues accompanied by imbalanced macroelement ratio and destabilized ultrastructure of biomineral, and strength loss. In readaptation period, the negative effects of hyperthermia gradually reduced. Adult animals exhibited the most expressed recovery rate while in the old animals recovery was the slowest of all age groups. We also proved that physical exerts enhance negative effects of extreme hyperthermia on mandible morphogenesis while daily per os "Biomin MK" reduces adverse effects significantly.

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. Лузін Владислав Ігоревич
2. Luzin Vladislav Igorevich

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. Кутя Сергій Анатолійович

2. Кутя Сергій Анатолійович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ткач Геннадій Федорович

2. Ткач Геннадій Федорович

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 Ковешніков Володимир Георгійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Ковешніков Володимир Георгійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.