Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004214

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-11-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гортинська Олена Миколаївна

2. Gortyns'ka Olena 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: 27-10-2005

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: 40007, м. Суми, вул. Римського-Корсакова 2

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): Д 64.600.03

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: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: 40007, м. Суми, вул. Римського-Корсакова 2

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. Морфофункціональні зміни в кістках скелета в умовах гіпоксії і впливу радіації та солей важких металів (анатомо-експериментальне дослідження)

2. Morphofunctional changes in skeleton bones under conditions of hypoxia and radiation and heavy metals salts influence (anatomy-experimental investigation)

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: поперековий хребець, тазова та великогомілкова кістки лабораторних щурів Мета дослідження: Вивчити морфофункціональні зміни кісток скелета за умов дії на організм загальної гіпоксії та комбінації гіпоксичного ураження і дії малих доз іонізуючого опромінення та солей важких металів (хрому, цинку та свинцю), а також спроба корекції виявлених змін у кістках скелета препаратом "Кальций Д3 Никомед" Методи дослідження: остеометрія, світлооптична та ультраструктурна мікроскопія , морфометрія гістопрепаратів клітин кісткової та хрящової тканини; кількісна оцінка показників хімічного складу кісток, статистична обробка цифрових даних. Практичне значення отриманих результатів: отримані дані можна використовувати для морфологічного обґрунтування виникнення морфофункціональних змін у скелеті в клініках травматології та ортопедії, терапії, кардіології, педіатрії. Наукова новизна отриманих результатів: Виявлене порушення процесів повздовжнього та поперечного росту кісток, порушення структури

наросткового хряща, губчастої та компактної речовини діафіза, а також зменшення їх мінерального насичення та зміна водно-електролітного складу Ступінь впровадження: дані нашого дослідження впроваджені в навчальний процес на кафедрах анатомії людини, патологічної анатомії в вищих навчальних закладах України (м. Івано-Франківськ, м. Симферополь, м. Тернопіль, м. Вінниця, м. Чернівці, м. Суми) Сфера (галузь) використання: медицина, травматологія, ортопедія, терапія, кардіологія.

2. Object of the research: Laboratory rats lumbar vertebra, hip bone and shinbone. Purpose of the research: Investigation of morphofuctional changes of skeleton bones under general hypoxia influence as well as combination of hypoxia lesion and action of small doses of ionizing radiation and heavy metals salts (chromium, zinc and lead) and triel to correct revealed changes in skeleton bones with "Calcium D3 Nikomed" medicine,. Methods of research: Osteometry, light optical and ultrastructural microscopy, morphometry of the cells of bone and cartilage tissue histological specimens, quantitative evaluation of the bones chemical composition indices, statistical treatment of numerical data. Practical significance of the obtained findings: Obtained findings could be used for morphological substantiation of morphpfunctional changes in skeleton appearance in traumatologic and orthopedic, therapeutic, cardiologic, pediatric clinics. Scientific novelty of the obtained findings: Found abnormality of the bones transversal and longitudinal growth, growth cartilage structural failure, deterioration of diaphysis spongy substance and compact substance, as well as their mineral saturation reduction and water-electrolytic composition change. Degree of introduction: The findings of our research were introduced into the teaching process at departments of human being anatomy, pathological anatomy of the higher educational establishments of Ukraine (Ivano-Frankivsk city, Simpheropil city, Ternopil city, Vinnytsya city, Chernovtsi city, Sumy city). Sphere of application: medicine, traumatology, orthopedics, therapy, cardiology.

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. Романюк Анатолій Миколайович
2. Romanuk Anatoliy Nikolaevich

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. Ковешніков Володимир Георгійович
2. Ковешніков Володимир Георгійович

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. Пикалюк Василь Степанович
2. Пикалюк Василь Степанович

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 Лупир Віктор Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лупир Віктор Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.