Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U003690

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-07-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Логоша Андрій Іванович

2. Logosha Andriy

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: 25-06-2014

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Сумська центральна районна клінічна лікарня

Код за ЄДРПОУ: 01981498

Місцезнаходження: 40000, м. Суми, вул. Марка Вовчок, 2

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): Д 52.600.02

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. Вікові особливості репаративного остеогенезу в умовах позаклітинного зневоднення організму

2. Age features of reparative osteogenesis in the conditions of extracellular dehydration of the organism

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена вивченню актуальної проблеми вікових аспектів репаративного остеогенезу довгих кісток в нормі а також при дії на організм позаклітинного зневоднення. Також була вивчена можливість корекції морфофункціональних змін за допомогою симвастатину. Проведене дослідження дозволяє стверджувати, що перебіг репаративних процесів у кістковій тканині як в нормі, так і в умовах позаклітинного зневоднення відрізняється у тварин різних вікових груп, що пов'язано зі змінами функціональної активності кісткової тканини у різні вікові періоди. Найбільш виражені зміни у зоні регенерату відмічаються у тварин старечого віку, у яких на третю добу спостерігається найбільша за площею гематома з множинними нерезорбованими клітинними уламками, зменшена кількість грануляційної тканини та виражені зміни в клітинному складі регенерату, що призводять до формування неповноцінного мозоля у подальші терміни. Застосування симвастатину покращує перебіг репаративних процесів на пізніх стадіях остеогенезу, сприяючи більш швидкому та повноцінному відновленню тканинного складу регенерату, оптимізації його мінеральної складової, що призводить до покращення тривкісних

характеристик кістки, а отже прискоренню відновлення функції.

2. The thesis is devoted to study of an actual problem of age aspects of reparative osteogenesis of the long bones in normal conditions and when body is exposed to extracellular dehydration. The possibility of morfofunctional changes correction using simvastatin also studied. The research of fracture healing processes has been carried out through histological, cytological, histomorphometric, spectrophotometric and biomechanics methods and also with the use of scanning electronic microscopy with microanalysis. The study that has been carried out suggests that the course of the reparative processes of traumatise tibia bone, in normal conditions as well as in extracellular dehydration conditions is different in animals of various age groups which is associated with changes in the functional activity of bone tissue at different ages. Using simvastatin corrector improves the course of reparative processes in the later stages, making the regenerate tissue composition better, as well as its mineral composition, that ultimately leads to the optimisation of the strength properties and as the result shortens recovery time of the function.

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. Бумейстер Валентина Іванівна

2. Bumeister Valantina Ivanivna

Кваліфікація: д.б.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. Лузін Владислав Ігорович

2. Лузін Владислав Ігорович

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. Фоміних Тетяна Аркадіївна

2. Фоміних Тетяна Аркадіївна

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 Бабанін Анатолій Андрійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бабанін Анатолій Андрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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