Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U000049

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Халед Мохаммад Ахмад Абу Захра
2. Khaled Mohammad Ahmad Abu Zahra

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.21

Назва наукової спеціальності: Травматологія та ортопедія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-11-2007

Спеціальність за освітою: 1901

Місце роботи здобувача: Одеський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, Україна, м. Одеса, пров. Валіховський, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.607.01

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: Одеський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, Україна, м. Одеса, пров. Валіховський, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Тема дисертації:

1. Попередження та лікування уповільненої консолідації переломів кісток гомілки (клініко-експериментальне дослідження)

2. Prevention and treatment of delayed consolidation of legs bones fractures (clinical and experimental study)

Реферат/анотація:

1. 1. Об'єкт дослідження: процес зрощення діафізарних переломів кісток гомілки, процес обміну кальцію, білків. Мета: підвищити ефективність хірургічного лікування переломів кісток гомілки шляхом корекції порушень обміну кальцію і білків, а також використовування раннього функціонального навантаження ушкодженої кінцівки. Методи: клінічний; рентгенологічний; лабораторний; біохімічний; експериментальний, статистичний. Отримані нові знання про особливості обміну кальцію і білків залежно від мінеральної щільності кістки і за наявності її перелому. Встановлено, що зниження мінеральної щільності кісткової тканини супроводжується підвищенням рівня екскреції кальцію з сечею і протеїнемією, що слід вважати прогностичним критерієм сповільненої остеорепарації. Виявлено, що прийом комплексу препаратів кальцію, вітамінів і вітаміноподібних біологічно активних речовин (ізофлавонів) позитивно впливає на кальцієвий баланс і мінеральну щільності кістки та в поєднанні з раннім дозованим осьовим навантаженням ушкодженої кінцівки підвищує ефективність хірургічного лікування переломів гомілки. Отримані результати дозволили

удосконалити процес лікування діафізарних переломів кісток гомілки. Запропонована методика дозованого осьового навантаження, що зростає ушкодженої кінцівки, а також розроблена схема лікувально-профілактичного прийому комплексу препаратів кальцію, вітамінів і вітаміноподібних біологічно активних речовин, яка заснована на оцінці ступеня тяжкості перелому і наявності чинників ризику порушення репаративного остеогенезу. Використовування методики дозволяє зменшувати частоту сповільненого зрощення і незрощення. Результати дослідження упроваджені в практику ортопедо-травматологічних відділень м. Одеси, Одеської обласної клінічної лікарні, міської клінічної лікарні № 1, міської клінічної лікарні № 11, в учбовий процес кафедри травматології, ортопедії і ВМХ Одеського державного медичного університету.

2. Object of the investigation-bone union of the tibial diaphysis, metabolism of calcium and proteins. Purpose: to increase efficacy of the surgical treatment of the tibial fracture by correction of the calcium and proteins metabolism with early functional loading of the damaged bone. Methods: clinical, rentgenological, laboratorial, biochemical, experimental and statistical. Investigations new knowledge about metabolism of proteins and calcium were obtained. These changes depend on mineral density of the bone and its fracture. Decreasing of the mineral density accompanies with excretion of the calcium and proteins with urine. This fact is the prognostic factor of the slow bone reparation. Reception of the calcium complex, vitamins and vitamin-like biological active substances (izoflavins) has positive affect on calcium balance, mineral density of the bone. Combination with early loading of the bone allows improving results of the surgical treatment of the tibial fractures. New method of dosed loading with scheme of reception of the calcium complex, vitamins and vitamin-like biological active substances was proposed. This scheme is based on degree of the fracture and presence of risk factors of bone nonunion. Usage of these methods allows increase a frequency of the bone nonunion. Results of the investigation introduced in the practice of the traumotological and orthopaedics departments in Odessa, Odessa's region clinical hospital, city clinical hospital № 1,city clinical hospital № 11, in the educational process of the traumotological-orthopaedics and military surgery department Odessa's Medical State University.

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. Венгер В.Ф.

2. Venger V.F.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

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. Попсуйшапка О.К.
2. Попсуйшапка О.К.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

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. Полівода О.М.
2. Полівода О.М.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

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 Корж М.О.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Корж М.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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