

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002764

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-10-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Солошенко Віталій Вікторович

2. Soloshenko Vitaliy Viktorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.03

Назва наукової спеціальності: Хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-09-2002

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Інститут невідкладної і відновної хірургії ім. В.К. Гусака АМН України

Код за ЄДРПОУ: 25672427

Місцезнаходження: 83045, Донецьк, пр. Ленінський, 47

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 11.559.01

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: Інститут невідкладної і відновної хірургії ім. В.К. Гусака АМН України

Код за ЄДРПОУ: 25672427

Місцезнаходження: 83045, Донецьк, пр. Ленінський, 47

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Тема дисертації:

1. Хірургічне лікування електричних опіків верхніх кінцівок з ураженням нервово-м'язового комплексу
2. Surgical treatment of electrical burns of upper limb with neuromuscular complex injuries

Реферат:

1. Постраждали від електричних опіків верхніх кінцівок з ураженням нервово-м'язового комплексу. Покращення результатів хірургічного лікування хворих з ураженням нервово-м'язового комплексу верхніх кінцівок за рахунок зменшення кількості ускладнень, скорочення термінів лікування і покращення функціональних результатів. Методи дослідження - клініко-лабораторні, електрофізіологічний, інструментальні, статистичний. Науково обґрунтовано систему діагностики і лікування пошкоджень верхніх кінцівок внаслідок електричних опіків. Вперше розроблено спосіб визначення життєздатності м'язової тканини по виявленню біоелектричної активності. Завдяки хірургічній тактиці, яка базувалась на результатах електрофізіологічного дослідження, вдалось зменшити кількість гнійних ускладнень в 4,5 рази, скоротити перебування в стаціонарі на 9,8 доби. Вивчення біоптатів м'язів в динаміці доказало можливість регенерації м'язової тканини при наявності біологічно сприятливого середовища. Для створення такого середовища використовували пересадку васкуляризованих клаптів та комплексів тканин, що сприяло зменшенню

кількості судинних ускладнень в 1,65 разів, ампутацій кінцівок в 1,35 разів, покращенню функціональних результатів лікування. Сферою використання є практична охорона здоров'я, а саме хірургія, а також навчальний процес у вищих медичних учбових закладах та в післядипломній освіті.

2. The patients with electrical burns of upper limb with neuromuscular complex injuries. The improvement of surgical treatment of patients with neuromuscular complex injuries owing to decrease in the number of complications, shortened the length of stay in hospital and improved the functional results of treatment. The research methods - clinical, laboratorial, electrophysiological, instrumental, statistical. Scientific explanation of the system of diagnostics and treatment of upper limb injuries caused by electrical burns. New method of determining the muscular tissue viability, which consists in diagnosing bioelectrical activity of a viable muscle. In the group of patients, where surgical treatment was based on the results of electromyography research, we observed a fivefold decrease in the number of purulent complications, while the length of stay in hospital shortened by 9,8 days. The study of muscles in dynamics has proved the possibility of muscular tissue regeneration only in the presence of biologically favorable medium. To create it, we performed transplantation of vasculatured flaps and tissue complexes, which reduced the number of vascular complications by 1,65 times, limb amputations by 1,35 times, and improved the functional results of treatment. The high effectiveness of such treatment process proves the necessity of its being adopted and widely used in medical education and practice.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фісталь Е.Я.

2. Fistal E..Ya.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.03

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. Антонюк С.М.

2. Антонюк С.М.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.03

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. Лисайчук Ю.С.

2. Лисайчук Ю.С.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.03

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**

Гусак В.К.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Гусак В.К.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.