

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U000260

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-02-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нор Надія Миколаївна

2. Nor Nadiia Mykolayivna

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: 27-01-2012

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м. Дніпро, вул. В. Вернадського, 9

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 08.601.01

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: Державний заклад "Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України"

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м. Дніпро, вул. В. Вернадського, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39.05

Тема дисертації:

1. Ранні хірургічні втручання та їх ефективність при лікуванні хворих з термічною травмою кисті
2. Early surgical interventions and their efficiency in treatment of patients with thermal hand trauma

Реферат:

1. Дисертація присвячена проблемі вирішення актуальної наукової задачі розроблення і обґрунтування програми диференційованого підходу до хірургічного лікування хворих з опіками кисті, ефективності застосування ранніх хірургічних втручань (РХВ), а також, виконання пластики клаптями з вісьовим типом кровопостачання, острівцевими клаптями на базі перфорантних артерій. Встановлено, що застосування РХВ сприяє більш ефективному відновленню активних рухів у суглобах у 1,29 - 1,33 рази ($p < 0,04$), запобігає виникненню контрактур кисті і покращує функцію органу після перенесеного опіку, сприяє відновленню основних захватів у 1,56 - 1,70 разів ($p < 0,002$). РХВ підвищують суб'єктивний показник задоволення особистих потреб в житті у хворих з опіками III ступеня на 8,89 балів (10%, $p < 0,02$), з опіками IV ступеня - на 14,28 балів (на 11,1%, $p = 0,01$). Якість життя при опіках II ступеня - $96,65 \pm 3,69$; III ступеня - $97,08 \pm 1,32$; IV ступеня - $91,56 \pm 3,20$ ($p < 0,01$). Застосування пластики острівцевими клаптями на судинній ніжці сприяло більш активному відновленню активних рухів в 1,28 - 2,25 рази у порівнянні з альтернативними методами пластики

($p < 0,01$), повному відновленню основних захватів через 6 місяців, нормалізації кількісних показників гемодинаміки: $V_{max} = 32,48 \pm 0,76$ см/с, $RI = 0,86 \pm 0,04$, $PI = 3,94 \pm 0,13$ ($p < 0,001$). Впровадження програми скоротило середнє перебування хворого в стаціонарі в 1,2 - 1,8 рази ($p < 0,001$), знизило частоту розвитку рубців і контрактур у 2 рази: з 26,9% до 11,6% ($p < 0,01$).

2. The dissertation is devoted to the problem of working out and substantiation of differentiated programs of surgical treatment of patients with hand burns, efficiency of application of early surgical interventions (ESI), performance of flap plastic with the axial type of blood supply, island flaps based on perforant arteries. It was found out that application of ESI promotes more effective restoration of active movements in joints in 1.29-1.33 times ($p < 0.04$), prevents development of hand contractures and improves functioning of the organ after the burn, promotes restoration of the basic captures in 1.56-1.70 times ($p < 0.002$). ESI increases subjective index of satisfying of personal life requirements in patients with third-degree burns by 8.89 points (10%, $p < 0.02$), with fourth-degree burns - by 14.28 points (11.1%, $p = 0.01$). Life quality in patients with second-degree burns increased - 96.65 ± 3.69 ; with third-degree - 97.08 ± 1.32 ; with fourth-degree burns - by 91.56 ± 3.20 ($p < 0.01$). Application of island flap plastic on vascular leg promoted more active restoration of active movements in 1.28 - 2.25 times in comparison with alternative methods of plastics ($p < 0.01$), led to full restoration of basic captures in 6 months after the trauma, normalisation of haemodynamics indices: $V_{max} = 32.48 \pm 0.76$ cm/with, $RI = 0.86 \pm 0.04$, $PI = 3.94 \pm 0.13$ ($p < 0.001$). Introduction of the program has reduced the average hospital stay of a patient in 1.2 - 1.8 times ($p < 0.001$), has decreased frequency of cicatrix and contracture development in 2 times: from 26.9 % to 11.6% ($p < 0.01$).

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. Слесаренко Сергій Володимирович

2. Sliesarenko Sergiy Volodymyrovych

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. Козинець Георгій Павлович

2. Козинець Георгій Павлович

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. Григор'єва Тамара Григорівна

2. Григор'єва Тамара Григорівна

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**

Новицька-Усенко Людмила Василівна

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

Новицька-Усенко Людмила Василівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.