Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0512U000843

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-10-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ямінський Юрій Ярославович

2. Yaminskyi Yurij Yaroslavovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.05

Назва наукової спеціальності: Нейрохірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-11-2012

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут нейрохірургії імені академіка А. П. Ромоданова"

Код за ЄДРПОУ: 02011930

Місцезнаходження: 04050, м. Київ, вул. Майбороди, 32

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 26.557.01

Повне найменування юридичної особи: Державна Установа "Інститут нейрохірургії ім. акад. А.П. Ромоданова Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011930

Місцезнаходження: вул. П.Майбороди, 32, м. Київ, Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут нейрохірургії імені академіка А. П. Ромоданова"

Код за ЄДРПОУ: 02011930

Місцезнаходження: 04050, м. Київ, вул. Майбороди, 32

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.42

Тема дисертації:

1. Відновне хірургічне лікування хворих з наслідками травматичного ушкодження спинного мозку

2. Renewing surgical treatment of patients with consequences of traumatic spinal cord injury

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена питанням відновного хірургічного лікування хворих з наслідками травматичного ушкодження спинного мозку (СМ). Вивчені особливості клінічного перебігу травматичної хвороби СМ залежно від тяжкості, давності та рівня ушкодження. Дослідження основане на результатах комплексного обстеження та лікування 248 хворих з наслідками травми СМ.Хворих з ушкодженням шийних сегментів СМ було 87, грудних - 85, попереково-крижових - 76. За тяжкістю травми пацієнти були розподілені таким чином: група ASIA A - 117 осіб, група ASIA B - 64, група ASIA C - 55, група ASIA D - 12. З метою покращення якості життя хворих виконували операції, спрямовані на покращення рухів і чутливості, корекцію нейрогенної дисфункції сечового міхура, усунення невропатичного больового синдрому та спастичності.Розроблені та впроваджені в клінічну практику нові методи хірургічного лікування: епідуральна електростимуляція зони травми СМ з метою покращення його провідності; реімплантація корінців

поперекового потовщення в проксимальну куксу за повного анатомічного ушкодження СМ з метою формування обхідних шляхів спинномозкової іннервації; невротизація серединного нерва гілкою м'язовошкірного з метою покращення функції кисті; невротизацію стегнового нерва гілкою затульного - для відновлення функції ходьби; анодальна електростимуляція зони поперекового потовщення - для корекції спастичності. Проаналізована ефективність різних методів хірургічного лікування залежно від тяжкості та давності травми. Застосування сучасних методів до- та інтраопераційної діагностики, вдосконалення лікувальної техніки та використання реконструктивних методів хірургічного лікування дозволило відновити функцію ходьби у 11,7% хворих, покращити контроль сечовипускання - у 58,9%, знизити спастичність - у 79,5%, здійснити корекцію невропатичного больового синдрому - у 80,4%, покращити якість життя 75,4% пацієнтів.

2. The dissertation is devoted to renewing surgical treatment of patients with consequences of spinal cord (SC) traumatic injury. The particularities SC traumatic disease clinical flow depending on severity, terms injury and level were studied. The research is based on results of complex clinical investigation and treatment of 248 patients with consequences of SC traumatic injury been treated .87 patients had injury of cervical, 85 - of thoracic and 76 - of lumbo-sacral spine. All patients were divided into following groups depending on severity of the injury: ASIA A group - 117 patients, ASIA B group - 64, ASIA C group - 55, ASIA D group - 12. In order to improve patients' quality of life following surgical procedures were performed: operations, aimed to improve motions and sensitivity, to adjust neurogenic bladder dysfunction, to reduce neuropathic pain syndrome and spasticity. Besides traditional surgical procedures we developed and introduced into clinical practice new methods of surgical treatment: epidural electrical stimulation of SC injured area in order to improve it's conductivity; reimplantation of nerves of lumbar intumescence in order to form bypasses of spinal innervation; transposition of musculocutaneal nerve branches to median nerve in order to improve wrist and fingers flexion, transposition of obturator nerve branches to femoral nerve in order to restore walking, anode-stimulation of lumbar intumescence in order to reduce spasticity. The efficacy of different methods of surgical treatment depending on severity and terms of trauma was analyzed.Use of modern methods of pre- and inraoperative diagnostics, treatment technique improvement and reconstructive methods of surgical treatment application allowed to renew walking in 11.7% patients, to improve urination control - in 58.9%, to decrease spasticity - in 79.5% and severity of neuropathic pain syndrome - in 80.4%, to improve quality of life of 75.4% of patients.

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. наук.консульт.Цимбалюк Віталій Іванович

2. Tsymbalyuk Vitalij Ivanovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.05

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. Поліщук Микола Єфремович

2. Поліщук Микола Єфремович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.05

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. Хижняк Михайло Віталійович

2. Хижняк Михайло Віталійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.05

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. Шевага Володимир Миколайович
2. Шевага Володимир Миколайович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.05

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 Зозуля Юрій Панасович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Зозуля Юрій Панасович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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