

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U001938

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-04-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Розновський Ярослав Романович

2. Roznovskiy Yaroslav Romanovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.03

Назва наукової спеціальності: Хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-04-2016

Спеціальність за освітою: 8.12010001

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

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 35.600.01

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 вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського"

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: 46001, м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

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

Тема дисертації:

1. Ідентифікація нервів гортані при оперативних втручаннях на щитоподібній залозі
2. Identification of laryngeal nerves while operating on the thyroid gland

Реферат:

1. В основу роботи покладено розробку методики інтраопераційної ідентифікації та моніторингу гортанних нервів із їх наступним виділенням та свідомим збереженням. Запропонований метод ідентифікації та моніторингу гортанних нервів полягає у подразненні тканин хірургічної рани змінним струмом фіксованої частоти – 400 Гц та напругою 75 мВ, для якого мало провідними є м'язова та інші тканини рани й високу провідність електричного сигналу мають нерви гортані. Стимуляція гортанних нервів призводить до скорочення м'язів гортані у вигляді короткотривалого тетанусу, поштовху до скорочення гортані та натягу голосових зв'язок. Результатом досліджень є успішне визначення ділянок проходження гортанних нервів у 156 пацієнтів, прооперованих з приводу патології щитоподібної залози.

2. This scientific work is devoted to prevention of laryngeal nerves from being injured during surgical treatment on the thyroid gland. This work is based on the development of techniques connected with identifying and intraoperative monitoring of laryngeal nerves, paying attention to the subsequent allocation of nerves and their

conscious preservation. Proposed method is based on the surgical wound tissues being stimulated with the fixed frequency AC 400 Hz and a voltage of 75 mV, emphasizing the fact that muscular and other tissues of wound have low conductivity while laryngeal nerves conduct electricity well. Developed method allows identifying laryngeal nerves while operating on the thyroid gland extremely accurate. There were identified and monitored lower laryngeal nerves in 156 patients operated on thyroid gland.

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. Шідловський Віктор Олександрович
2. Shidlovskiy Viktor Oleksandrovich

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. Паламарчук Володимир Олександрович

2. Паламарчук Володимир Олександрович

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. Шевченко Станіслав Іванович

2. Шевченко Станіслав Іванович

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**

Смоляр Ніна Іванівна

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

Смоляр Ніна Іванівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.