Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U001588

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-04-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Онищенко Юлія Іванівна

2. Onyshchenko Yuliia Ivanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.19

Назва наукової спеціальності: Оториноларингологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-04-2017

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: КЗ КОР "Київська обласна клінічна лікарня"

Код за ЄДРПОУ: 01993701

Місцезнаходження: 04050, м. Київ, вул. Багговутівська, 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 26.611.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут отоларингології ім. проф. О. С. Коломійченка НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02011870

Місцезнаходження: Вул. Зоологічна, 3, м. Київ, Київська обл., 03680, 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: Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.54

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності хірургічного лікування хворих на рак гортані I-II стадії серединної локалізації шляхом використання електротермоадгезії при хордектомії

2. Enhancing the effectiveness of surgical treatment of stage I-II laryngeal cancer of median localization by using electrothermoadhesion in performing cordectomy

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена актуальній проблемі онкоотоларингології підвищення ефективності хірургічного лікування хворих на рак гортані I-II стадії серединної локалізації шляхом використання електрозварювальних технологій при виконанні хордектомії. В роботі представлено результати розробленої в експерименті методики оперативного втручання на ранніх стадіях раку гортані серединної локалізації з використанням електротермоадгезії, доведено її переваги в порівнянні з традиційним втручанням (мінімізація кількості післяопераційних ускладнень в основній групі в 1,92%, в групі порівняння в 5,45% випадків,; зменшення об'єму інтраопераційної крововтрати в 1,57раза, скорочення часу оперативного втручання в 1,2 рази; зменшення терміну перебування хворого в стаціонарі на 28,74%.), на основі методики

оперативного втручання з електротермоадгезією розроблена тактика ведення хворих у ранньому післяопераційному періоді, в тому числі із з застосуванням комплексного клініко-педагогічного впливу, що дозволило покращити якість життя, показники голосової функції (у пацієнтів основної та групи порівняння виявлено достовірне зниження інтенсивності сигналу та піків величини форманти F1 голосної "I" та "E", в порівнянні зі здоровими особами, різниця між вихідними даними в обох групах не була достовірною p?0,05, дослідження післяопераційних результатів в основній групі визначають достовірно більш високі показники формантних характеристик ніж в групі порівняння, p< 0,05.Доведена абластичність оперативного втручання з використанням електротермоадгезії та імуномоделюючий ефект електротермоадгезії. Запропонована оригінальна експериментальна система для вивчення структурних одиниць модельної системи сполучних тканин та описано механізм структурних перетворень в тканинах під дією електротермоадгезії.

2. This dissertation is dedicated to the topical problem of oncootolaryngology, which consists in enhancing the effectiveness of surgical treatment of patients with stage I-II laryngeal cancer of median localization by using electric welding technologies in performing cordectomy. This paper presents the results of the experimentally developed surgical technique with electrothermoadhesion, which is applied at early stages of laryngeal cancer of median localization, and its advantages over the traditional intervention are proven. Based on the surgical technique with electrothermoadhesion, the tactics of patients' treatment in the early postoperative period was developed, including the use of the integrated clinical and educational approach, which allowed improving the quality of life and the indicators of the vocal function in patients after cordectomy. The ablastics of surgery using electrothermoadhesion and the immunomodulating effect of electrothermoadhesion are proven. The original experimental system for studying the structural units of the model system of connective tissue is proposed, and the mechanism of structural changes in tissues under electrothermoadhesion is described. The results obtained indicate the minimization of the number of postoperative complications in the study group (1.92% of cases) and in the comparison group (5.45% of cases); a decreased amount of intraoperative blood loss by 1.57 times, a decreased duration of surgery by 1.2 times; a decreased length of the patient's stay in hospital by 28.74%. The use of surgical intervention with electrothermoadhesion facilitated more rapid and complete recovery of the immune resistance compared to using standard techniques, as evidenced by the possibly faster recovery of the migration ability of immune cells, normalization of functional activity of natural cytotoxic cells (NCC), phagocytic activity of polymorphonuclear neutrophils, normalization of the concentration of IgA, reduced levels of tumor markers (CEA and SCC), and pro-inflammatory cytokines (IL-6 - 8.0, TNF- 24.0) in the serum of patients. Patients of the study group and comparison group revealed a significant decrease in the signal intensity and peak values of formant F1 of vowels "I' and "E", compared with healthy people, the difference between the original data in the two groups was not reliable p?0.05. While studying postoperative results of patients, we determined significantly higher rates of formant characteristics in the study group than in the comparison group, p <0.05.

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. Абизов Рустем Адільович

2. Abyzov Rustem Adilovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.19

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. Лукач Ервін Венцелович

2. Лукач Ервін Венцелович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.19

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. Попович Василь Іванович

2. Попович Василь Іванович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.19

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 Заболотний Дмитро Ілліч

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Заболотний Дмитро Ілліч

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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