Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U000877

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-07-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сергієнко Юлія Геннадіївна
2. Sergiyenko Yuliya Gennadiyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 10-07-2018

Спеціальність за освітою: 222

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

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 26.557.01

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: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.42, 76.29.42

Тема дисертації:

1. Хірургічне лікування гіперваскуляризованих менінгіом з передопераційною емболізацією судин пухлин

2. Surgical Treatment of Hypervascularized Meningiomas with Preoperative Embolization of Tumor Vessels

Реферат/анотація:

1. В дисертаційній роботі запропоновано новий науково обґрунтований підхід до вирішення задачі покращення результатів хірургічного лікування хворих з гіперваскуляризованими менінгіомами головного мозку шляхом застосування різних варіантів ендоваскулярної емболізації судин пухлин в передопераційному періоді. Проаналізовано результати клініко-інструментального обстеження і лікування 103 пацієнтів з гіперваскуляризованими менінгіомами головного мозку (ГВМГМ), які знаходилися на лікуванні в нейрохірургічному відділенні КЗОЗ "ХОКЛ-ЦЕМД та МК" - Комунального закладу охорони здоров'я "Харківська обласна клінічна лікарня - Центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф" та в нейрохірургічному відділенні Харківською клінічною лікарнею на залізничному транспорті №1 Філії "Центр охорони здоров'я" ПАТ "Українська залізниця" з 2006 по 2016 рр. Вік пацієнтів становив від 19 до 69 років, серед них жінки становили 59 (57,3%), чоловіки - 44 (42,7%). Переважали ГВМГМ базальної локалізації - 43 (41,7%) випадки, конвекситальні менінгіоми зустрічалися у 35 (33,9%) спостереженнях, парасагітальні - у

22 (21,5%) та субтенторіальні - у 3 (2,9%). Найчастіше гіперваскуляризовані менінгіоми кровопостачалися з басейну зовнішньої сонної артерії (ЗСА) одного боку - 53 (51,5%) випадків, одночасно з басейну ЗСА і басейну ВСА - 27 (26,2%) менінгіом, одночасно з басейнів ЗСА двох боків - 15 (14,6%) менінгіом. Пацієнтів розподілено на дві групи: I група 43 (41,8%) - пацієнти, яким застосовано ендоваскулярну емболізацію судинної мережі перед резекцією гіперваскуляризованих менінгіом, та II група 60 (58,2%), пацієнтів якої прооперовано без застосування цієї методики. Для об'єктивізації результатів лікування, хворих I групи поділено на підгрупи, в залежності від особливостей ангіоархітектоніки пухлин і застосованого матеріалу для емболізації. На основі аналізу лікування пацієнтів з гіперваскуляризованими менінгіомами розроблено схему діагностичних і лікувальних заходів, яка реалізує диференційований підхід до застосування передопераційної ендоваскулярної емболізації судинної мережі гиперваскуляризованих менінгіом. Це дозволило досягти збільшення радикальності резекції гіперваскуляризованих менінгіом, мінімізувати інтраопераційну крововтрату і травматичність втручання; супроводжувалося зменшенням кількості випадків рецидивів і продовженого росту гіперваскуляризованих менінгіом та подовженню безрецидивного періоду зі збереженням рівня якості життя пацієнтів.

2. The research goal was to improve the results of surgical treatment of patients with hypervascularized meningiomas through preoperative embolization of vasculature. The materials for this research are the results of clinical, instrumental and hystological observation of 103 patients with hypervascularized meningiomas who were examined and treated in the Department of neurosurgery of KZOZ OKL CEMD MK (Region Clinical Hospital, Emergency and Disaster Medical Care Center Municipal Enterprise) and the Department of neurosurgery of Railway KHKL (Kharkiv Clinical Hospital) No. 1 of the Unit of the Health Care Center of the State Administration of Railway Transport of Ukraine, PAT (public joint-stock company) "Ukrzaliznytsia" during the period from 2006 to 2016. The age of patients ranged from 19 to 69 years, women accounted for 59 (57,3%), men - 44 (42,7%). Patients involved in our research had predominantly basal localization meningiomas - 43 (41,7%) cases; there were also cases of convexital (35 cases, equal to 33,9% of patients), parassagital (22 cases, equal to 21,5% of patients) and subtentorial (3 cases, equal to 2,9% of patients) meningiomas. The most hypervascularized meningiomas were vascularized from one side of the external carotid artery pool - 53 (51,5%) cases, both from the external carotid artery and the internal carotid artery pools - 27 (26,2%) meningiomas, or from two sides of the external carotid artery pool - 15 (14,6%) meningiomas. Patients were divided in groups. The I group consisted of 43 (41,7%) patients. It included patients who underwent preoperative endovascular embolization of tumor vasculature. For a more detailed study of results of treatment, the I group patients were divided in subgroups depending on the features of angioarchitectonics and the used embolic agent. The II group consisted of 60 (58,2%) patients who underwent surgical treatment following traditional methods with use of microsurgical techniques. Based on analysis of patients with hypervascularized meningiomas we developed scheme of application of differentiated endovascular treatment in patients with hypervascularized meningiomas. This allowed to improve the the surgical radicalization of hypervascularized meningiomas, to minimize intraoperative blood loss; contributed to reducing the number of relapses and continued growth of hypervascularized meningiomas and the prolongation of the non-recurring period while maintaining the quality of life 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. П'ятикоп Володимир Олександрович
2. Piatykop V. O.

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. П'ятикоп Володимир Олександрович
2. Piatykop V. O.

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. Кваша Михайло Сергійович

2. Кваша Михайло Сергійович

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. Кваша Михайло Сергійович

2. Кваша Михайло Сергійович

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. Нетлюх Андрій Михайлович

2. Нетлюх Андрій Михайлович

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. Нетлюх Андрій Михайлович

2. Нетлюх Андрій Михайлович

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 Цимбалюк Віталій Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Цимбалюк Віталій Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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