Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002983

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-11-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. ЧУВАШОВА ОЛЬГА ЮРІЇВНА

2. ChUVAShOVA OL'GA YuRIYiVNA

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.23

Назва наукової спеціальності: Променева діагностика та променева терапія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-11-2000

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Інститут нейрохірургії ім. А.П. Ромоданова

Код за ЄДРПОУ: 02011930

Місцезнаходження: 04050 м.Київ, вул.Мануїльського, 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): 26.560.01

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: Національний медичний університет ім. О.О.Богомольця МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 02010780

Місцезнаходження: 01033 м.Київ, бул. Шевченка 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.49

Тема дисертації:

1. Комп'ютерна та магнітно-резонансна томографія в діагностиці гліом півкуль головного мозку.

2. Computer and magnetic-resonance tomography diagnoses the brain hemisphere gliomas.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена актуальним питанням нейрорадіології в діагностиці гліом півкуль головного мозку методами комп'ютерної, магнітно-резонансної томографії та магнітно-резонансної спектроскопії. Дисертаційна робота вирішує важливе для променевої діагностики і нейрохірургії наукове завдання підвищення ефективності розпізнавання гліом півкуль головного мозку різних гістобіологічних видів і ступеня їх злоякісності. Визначені найбільш характерні ознаки, які відображають структурні властивості кожного гістобіологічного виду гліом і ступеня їх злоякісності. Розроблена таблиця, у якій систематизовані КТ- та МРТ-ознаки залежно від характеру їх проявлення і частоти зустрічаємості (у %), застосування якої дозволило підвищити розпізнавання гістобіологічних властивостей гліом і ступеня їх злоякісності у середньому при КТ - на 15,0%, МРТ - на 16,3%. Показано, що співвідношення площини зони набряку мозку до площини пухлини зростає по мірі збільшення ступеня злоякісності гліом півкуль головного мозку. При застосув анні 1Н МР-спектроскопії встановлено, що виразність порушень метаболізму в пухлині збільшується

при зростанні ступеня злоякісності гліом. КТ, МРТ та МРС дозволяють підвищити рівень ефективності неінвазивної діагностики гістобіологічних властивостей гліом і ступеня їх злоякісності.

2. The thesis concerns the up-to-date issues of neuroroengenology in the diagnosis of the brain hemisphere gliomas using computer - and magnetic-resonance tomography (CT, MRI) as well as magneto-resonance spectroscopy (MRS). The study is in a good time to resolve the scientific problem faced by the ray diagnosis technique and neurosurgery, namely the problem of how to increase the efficiency of diagnosis of the brain hemisphere gliomas with different hystobiology and malignancy. The research is based on the findings in 126 patients witch brain hemisphere gliomas who underwent surgery followed by histological tests of tumor tissue. The most characteristic features have been revealed to reflect the structural particulars of every gliomic tumor and its malignancy rate. The table has been drawn up to systemize the CT and MRI signs according to their manifestation and incidence (%). Using the table, it became possible to identify more effectively - by 15 % and 16,3 % in average, in CT and MRI, respect ively - the glioma hystobiological and malignant features. The edema area is shown to increase as the glioma malignancy grows up. It was found during the 1 HMR- spectroscopy that metabolic disorders in tumors are more pronounced when the glioma malignancy level elevates. CT, MRI and MRS enable the efficiency of a non-invasive diagnosis of glioma hystobilology and malignancy to be improved.

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. Бабій Яків Степанович

2. Бабій Яків Степанович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.23

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. Позмогов Анатолій Іванович

2. Позмогов Анатолій Іванович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.23

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. Сіпітий Віталій Іванович

2. Сіпітий Віталій Іванович

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	Шалімов С.О.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Шалімов С.О.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.

