

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U001589

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-03-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пономаренко Світлана Олексіївна

2. Ponomarenko Svitlana Oleksiivna

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: 18-02-2010

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.609.01

Повне найменування юридичної особи: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: вулиця Амосова, 58, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61176, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вулиця Амосова, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.62

Тема дисертації:

1. Ультразвукова діагностика дегенеративних змін міжхребцевих дисків поперекового відділу хребта.
2. Ultrasonographic diagnosis of degenerative changes of the intervertebral disc of the lumbar spine.

Реферат:

1. Мета роботи - підвищення ефективності діагностики дегенеративних змін міжхребцевих дисків поперекового відділу хребта шляхом розробки і впровадження комплексу ультразвукових критеріїв. На підставі обстеження репрезентативних груп хворих на дегенеративні ураження поперекового відділу хребта розв'язано актуальну для променевої діагностики та ортопедії наукову задачу підвищення якості діагностики досліджуваної патології, обґрунтовано доцільність застосування ультразвукового дослідження на етапі первинного обстеження пацієнтів. Стандартизовано та вдосконалено ультразвукову методику діагностики поперекового відділу хребта. Систематизовано ехографічні ознаки дегенеративних змін міжхребцевих дисків і складових елементів хребетного каналу, визначено їх диференціально-діагностичні критерії. Встановлено діагностичну ефективність ультразвукового дослідження при зіставленні з інтраопераційними даними. В діагностиці гриж міжхребцевих дисків чутливість УЗД склала 89,2 %; специфічність - 66, 6%; точність - 87,1 %;

в діагностиці рубцево-спайкового процесу в епідуральному просторі - відповідно 90,1 %; 85 %; 87,1 %; в визначенні гіпертрофії жовтих зв'язок чутливість УЗД - 92,8 %; специфічність - 88,2 %; точність - 90,3 %. Запропоновано ультразвуковий спосіб топічної діагностики гриж міжхребцевих дисків і стенозу хребетного каналу на поперековому рівні. Визначено характер порушення кровотоку в епідуральних венах при грижах міжхребцевих дисків та стенозі хребетного каналу.

2. Aim: To show the effectiveness in diagnosing degenerative changes of inter-vertebral disc of the lumbar spine by the designing and introduction of complex sonographic criteria. Based on the study of representative group of patients with degenerative changes of the lumbar vertebrae, a scientific dilemma for radiology and orthopedics was solved to show the effectiveness of using ultrasonography to diagnose this pathology in patients a form of primary method of investigation. A methodology of investigating the patients was developed. The echographic features for early diagnosis of the degenerative changes of the intervertebral discs of the lumbar spine was systematized and the criteria for differential diagnosis was defined. Diagnostic effectiveness of using ultrasonography was also shown by comparing ultrasonographic and intra-operative data. Diagnosing lumbar vertebral inter-vertebral disc herniation, the sensitivity of this method was 89,2 %, specificity - 66,6 %, accuracy - 87,1 %, fibrotic changes of the epidural spaces sensitivity was 91,1 %, specificity - 85 %, accuracy - 87,1 %, and hypertrophy of the ligamentum flavum sensitivity was 92,8 %, specificity - 88,2 %, accuracy - 90,3 %. Ultrasonographic classification of degenerative changes of the intervertebral discs of the lumbar spine and lumbar spine stenosis was developed. The nature of changes in the blood circulation in the epidural veins during disc herniation was studied.

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. Абдуллаєв Різван Ягубович

2. Abdullaev Rizvan Yagubovich

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. Шармазанова Олена Петрівна

2. Шармазанова Олена Петрівна

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. Грунтовський Геннадій Харлампієвич

2. Грунтовський Геннадій Харлампієвич

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

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**

Вінник Юрій Олексійович

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

Вінник Юрій Олексійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.