Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U003515

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-10-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Железняков Олександр Юрійович
2. Zhelezniakov Alexander Yurievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.01

Назва наукової спеціальності: Акушерство та гінекологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-09-2004

Спеціальність за освітою: 7.110.101

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 64.600.01

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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: 76.29.48

Тема дисертації:

1. Сучасні методи медичної візуалізації доброякісних пухлин, пухлиноподібних утворень яєчника та захворювань, які їх імітують.

2. Modern methods of medical visualization of benign tumours, tumor-like formations of ovaries and tumours mimicking them.

Реферат/анотація:

1. 1.Об'єкт дослідження: доброякісні пухлини яєчників, ретенційні пухлиноподібні утворення яєчників і запальні захворю-вання, що їх імітують. Мета дослідження: підвищити ефективність діагностики й диференціальної діагностики доброякісних пухлин, ретенційних пухлиноподібних утворень яєчників і захворювань, що імітують пухлини яєчників, на підставі оптимізації комплекс-ного використання УЗД і МРТ. Методи дослідження: комплексне трансабдомнальне й трансвагінальне (ТВУЗД) УЗД малого таза, МРТ малого таза, ІФА концентрації онкомаркера СА-125 у сироватці крові, гі-стологічні, біохімічні дослідження, статистичні методи оцінки вірогідності отриманих результатів. Практичне значення отриманих результатів: полягає в систематизації УЗ- і МР- семіотики доброякісних пухлин, ретенційних пухлиноподібних утворень яєчників й запальних процесів, що їх імітують; визначенні показань до МРТ на підставі симптомів, виявлених

при УЗД. Чіткі схеми диференційно-діагностичних УЗ- і МР-критеріїв об'ємних утворень доброякісного походження можуть бути корисними в практиці лікарів відділень ультразвукової діагностики й магнітно-резонансної томографії. Діагностичний комплекс, що включає УЗД й МРТ, не сполучений із променевими навантаженнями, що особливо важливо при обстеженні жінок репродуктивного віку. Висока точність сонографії й МР-томографії в більшості випадків дозволяє відмовитися від використання інвазивних методів дослідження, або уникнути невиправданих хірургічних втручань. Наукова новизна отриманих результатів: на підставі аналізу фізичних принципів формування медичних діагностичних зображень науково обґрунтовані показання до використання УЗД й МРТ при об'ємних утвореннях яєчників доброякісного генезу. Зіставлення інтенсивностей МР-сигналів на Т1- і Т2- зважених зображеннях з ІС референтних (жирова клітковина, міометрій, сеча) структур дозволило визначити об'єктивні диференційно-діагностичні критерії доброякісних пухлин, ретенційних пухлиноподібних утворень яєчників і тубооваріальних запальних захворювань, які можуть використовуватися при роботі як на низькопольових, так і високопольових томографах. Ступінь впровадження: результати дисертаційного дослідження впроваджені в роботу Міського клінічного пологового будинку із неонатальним стаціонаром, м. Харків, клінічного спеціалізованого пологового будинку №5, м. Харків, клінічного пологового будинку №7, м. Харків, Харківської обласної клінічної лікарні. Сфера (галузь) використання: медицина, акушерство та гінекологія.

2. Object of the study: benign ovarian tumors, retention tumor-like formations and inflammatory diseases mimicking them. Purpose of the study: To improve the efficacy of diagnosis and differential diagnosis of benign tumors, retention tumor-like for-mations and inflammatory diseases mimicking them basing on op-timizing a complex use of USS and MRI. Methods of the study: Complex transabdominal and transvaginal USS of the small pelvis, MRI of the small pelvis, IEA of onco-marker CA-125 concentration in the blood serum, histological, biochemical studies, statistical methods of evaluation of the find-ings significance. Practical significance of the obtained results: Consists in sys-tematization of US and MR signs of benign tumors, retention tu-mor-like formations and inflammatory diseases mimicking them, determining the indications to MRI basing on the signs revealed by USS. The protocols of differential diagnostic US- and MR-studies of benign voluminous formations can be useful in the work of departments ofultrasound diagnosis and magnetic resonance imaging. The diagnostic complex which includes USS and MRI is not associated with radiation load which is especially important at investigation of the women of reproductive age. High accuracy of sonography and MRI allows to refuse using invasive diagnostic procedures or avoid unjustified surgery. Novelty of the obtained results: Basing on the analysis of the physical principles of forming medical diagnostic images, indications to the use of USS and MRI at voluminous ovarian benign formations were substantiated scientifically. Comparison of intensities of MR signals on T1 and T2 weighted images with those of referential structures (fat, myometrium, urine) allowed to determine objective differential diagnostic criteria of benign tumors, retention inflammatory diseases and tuboovarian inflammatory diseases, which can be used both at work with low-field and high-field imagers. Introduction: The findings of the research were introduced tot he work of City Clinical Maternity Hospital with an in-patient department for neonates (Kharkiv), Clinical Specialized Maternity Hospital No. 5 (Kharkiv), Clinical Maternity Hospital No. 7 (Kharkiv), Kharkiv Regional Clinical Hospital. Sphere of application: medicine, obstetrics and gynecology.

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. Грищенко Ольга Валентинівна

2. Gryshchenko Ol'ga Valentynivna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01

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. Потапова Ліля Вікторівна

2. Потапова Ліля Вікторівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01

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. Сухіна Олена Миколаївна

2. Сухіна Олена Миколаївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01

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 Грищенко Валентин Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Грищенко Валентин Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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