Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002955

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-09-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Железняков Олександр Юрійович
2. Zhelezniakov Alexander Jurievich

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: 26-06-2003

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, like-tumors formations of ovary and tumours, diseases witch it simulating.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: доброякісні пухлини яєчників, пухлиноподібні утворення яєчників і захворювання їх що імітують, тканина яєчників у здорових жінок та отримана при хірургічних втручаннях. Мета дослідження: підвищити ефективність діагностики доброякісних пухлин та пухлиноподібних утворень яєчників та захворювань, які імітують пухлини яєчників, шляхом розробки оптимальних методичних підходів до проведення магніто-резонансної томографії при об'ємних утвореннях яєчників. Методи дослідження: вивчення об'єктивного статусу пацієнток за допомогою загально-клінічних і інструментальних методів дослідження, проведення ультрасонографії і магнітно-резонансної томографії органів малого таза, визначення онкомаркеру СА-125 в крові, гістологічні, біохімічні дослідження, статистичні методи оцінки вірогідності отриманих результатів. Практичне значення отриманих результатів: розроблено та впроваджено

на практиці методику МР-томографії внутрішніх статевих органів, яка дозволяє здійснити їх анатомо-топографічну оцінку. Показано, що при якісній оцінці МР-зображень можна користатись нормами, прийнятими для УЗД. Запропоновані рекомендації з застосування МРТ при пухлинах і пухлиноподібних ураженнях яєчників, а також захворюваннях, які їх імітують, визначене її місце в ряді методів діагностики, використовуваних у гінекології. Використання кількісних МР-показників, специфічних для кожної нозологічної форми, підвищує точність діагностики, прискорює обстеження хворих і дозволяє в ряді випадків відмовитись від використання інвазивних методів дослідження та невиправданих оперативних утручань. Наукова новизна отриманих результатів: Вперше на великому клінічному матеріалі, у порівнянні з іншими методами дослідження, вивчена діагностична значимість МР-томографії у хворих з об'ємними утвореннями яєчників. Показано, що МРТ є перспективним неінвазивним методом дослідження, який дозволяє одержати цінну інформацію про стан внутрішніх статевих органів. Вперше проведена всебічна оцінка МР-томограм яєчників у здорових жінок і у хворих з гінекологічною патологією, де крім описової якісної характеристики використані кількісні показники (спин-спіновий час релаксації, протонна щільність, інтенсивність сигналу), які дозволяють об'єктивно оцінити стан внутрішніх статевих органів. Показано високу діагностичну цінність методу, сформульовані діагностичні і диференційно-діагностичні критерії оцінки гінекологічної патології. Визначено, що МРТ дозволяє не тільки виявляти зональну анатомію статевих органів, патологічні стани, зв'язані з її порушенням, диференціювати доброякісні пухлини й пухлиноподібні утворення яєчників, але і припустити морфологічну структуру пухлин яєчників. Встановлено, що діагностична цінність МРТ особливо висока в діагностиці простих кіст та кістом яєчників. Ступінь впровадження: На підставі отриманих результатів розроблений алгоритм обстеження жінок з підозрою на пухлину яєчників, який впроваджений в гінекологічних відділеннях 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, tumor-like formations of the ovaries and diseases, which mimic them, healthy ovarian tissue and that obtained during surgery. Purpose of the study: to improve the efficacy of diagnosis of malignant tumors and tumor-like diseases of ovaries and the diseases mimicking ovarian tumors by working out optimum methodological approaches to performing magnetic resonance imaging in voluminous ovarian neoplasms. Methods of the study: examination of the objective state of the patients using general clinical and instrumental studies, ultrasonography and magnetic resonance imaging of the small pelvis, CA-125 determining in the blood, histological, biochemical studies, statistical methods for evaluation of the significance of the obtained findings. Practical significance of the obtained results: consists in working out and introduction into practice MRI of small pelvis, which allows to do their anatomical topographical evaluation. The reference values used for US study wereshown to be suitable for qualitative assessment of MR images. The recommendations on reasonability of MRI application in tumors and tumor-like diseases of the ovaries as well as the diseases, which mimic them, were given. The role of MRI as a diagnostic technique used in gynecology was defined. The use of qualitative MR parameters specific for each disease increases accuracy of the diagnosis, acceleartes the examination and allows to refuse from the use of invasive techniques in a number of cases. Novelty of the obtained results: For the first time, large clinical material was used to study diagnostic significance of MRI in patients with voluminous ovarian neoplasms. MRI was shown to be a promising noninvasive method of examination which allows to obtain valuable information about the state of internal reproductive organs. For the first time, complete evaluation of MR images of ovaries in healthy women and in gynecological patients was done. It included qualitative characteristics spin-spin relaxation time,proton density, signal intensity) which allow to assess objectively the state of internal reproductive organs. High diagnostic value of the technique was shown, diagnostic and differential dagnostic criteria of gynecological pathology were formulated. MRI was determined to reveal zonal anatomy of the reproductive organs, pathological states associated with their disorders, differentiate benign tumors and tumor-like ovarian diseases as well as to suggest the morphology of the ovarian structure. Diagnostic value of MRI was established to be high in diagnosis of cysts and cystomas of the ovaries. Introduction: The

obtained results allowed to work out an algorithm for examination of the women with suspected ovarian tumors which is used in the work of gynecology departments of City Clinical Maternity Hospital with Neonatology Department (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. Grischenko O.V.

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. Чайка Володимир Кирилович
2. Чайка Володимир Кирилович

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. Богдашкін Микола Григорович
2. Богдашкін Микола Григорович

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.