

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0506U000375

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-06-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Судома Ірина Олександрівна

2. Sudoma Iryna Oleksandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 07-06-2006

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Київська медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: Україна, 00412, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

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 26.613.02

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: Київська медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: Україна, 00412, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

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. Патогенетичні варіанти порушень фертильності та методи лікування безплідності у хворих на аденоміоз та зовнішньо-внутрішній ендометріоз.
2. Sudoma I.O. Pathogenetic variants of fertility disturbances and methods of infertility treatment in patients with adenomyosis and combined adenomyosis and endometriosis.

Реферат:

1. Робота присвячена проблемі визначення патогенезу виникнення порушення фертильності у хворих на аденоміоз, алгоритму та методам його діагностики та корекції. Виявлено, що у пацієнок з аденоміозом та безплідністю достовірно частіше зустрічаються ехографічні, гістероскопічні і морфологічні симптоми, характерні для неактивної (з перевагою стромального компонента) форми аденоміозу, в еутопічному ендометрію переважають поліпоз та базальна гіперплазія, що можуть бути зумовлені патологічною активністю базального шару та/або строми ендометрію. Результативність циклів екстракорпорального запліднення (ЕКЗ) достовірно гірші у пацієнок з аденоміозом порівняно з пацієнками з трубно-перитонеальною формою безплідності (частота вагітностей на проведений цикл - 14,9% та 26,1% відповідно). Переважною причиною неуспішності циклів ЕКЗ у хворих на аденоміоз є матково-ендометріальний фактор

(56,7%). Механізми реалізації його є патологічна структура ендометрію, порушення у каскаді ендометріальних подій "імплантаційного вікна" та регуляції ендометріального апоптозу. У 33,9% випадків причиною невдач є гамето-ембріональний фактор. Він реалізується через зменшення яєчникового резерву, погану якість ооцитів і спостерігається в основному в пацієнок старшого віку та за наявності комбінації внутрішнього та зовнішнього ендометріозу. Імунологічні проблеми виявляються причиною неефективності програм ЕКЗ у 7,5% жінок. Запропонований діагностичний та лікувальний алгоритми для пацієнок з аденоміозом та безплідністю дозволив збільшити ефективність лікування з 22,1% (на пацієнтку) до 49,3%. Протокол містить нові модифікації діагностичних методик (дослідження піноподій, експресії рецепторів естрогенів та прогестерону, інтегринів $\beta 3$ і $\beta 4$) та нові модифікації методики ЕКЗ (різновиди протоколів контрольованої гіперстимуляції яєчників і метод переносу ембріонів різного віку).

2. The work is devoted to the investigation of pathogenesis of infertility in patients with adenomyosis, diagnostic algorithm and treatment options. The echographic, Doppler, hysteroscopic symptoms and morphologic peculiarities of eutopic and heterotopic endometrium were investigated in patients with adenomyosis and infertility and with normal fertility. The retrospective analysis of IVF cycles data and immunologic status was fulfilled in patients with adenomyosis and tubal-peritoneal infertility. The "implantation window" markers such as pinopodes formation, estrogen and progesterone receptors, integrins $\beta 3$ and $\beta 4$, apoptosis regulators Bcl-2 and p53, endometrial natural killer cells CD56+ expression were studied in patients with multiple IVF failures and healthy oocytes donors. It was found that in patients with adenomyosis reliably more often the echographic and Doppler anomalies of endometrium and endometrial-myometrial junction zone were seen, hysteroscopic and morphological symptoms of inactive (in endometriotic heterotopias stromal and connective tissue prevailed) adenomyosis type were seen, which can be due to the pathological activity of basal or /and stromal endometrium. The results of IVF cycles were reliably worse in patients with adenomyosis in comparison with women with tubal - peritoneal infertility (pregnancy rate/cycle was 14,90% and 26,1%). The predominated cause of IVF failures in patients with adenomyosis was uterine-endometrial factor (56,7%). The substrate for its realization is pathological endometrial structure, the disturbances in "implantation window" cascade, endometrial apoptosis regulation. In 33,9% of cases the cause of IVF failures was in gamete-oocyte factor. It is realized through the ovary reserve diminishing, bad oocytes quality and predominantly it is seen in patients of older age and with combination of adenomyosis and endometriosis. Immunological disorders were the causes of IVF ineffectiveness in 7,5% women. Proposed diagnostic and treatment algorithm gives the possibility to improve the effectiveness of infertility treatment from 22,1% (for patient) to 49,3%. The developed protocol contains new modifications of diagnostic methods (pinopode investigations, estrogens and progesterone receptors, integrins $\beta 3$ and $\beta 4$) and treatment IVF options (controlled hyperstimulation protocol modifications and method of transfer of different age embryos).

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. Коханевич Євгенія Вікторівна
2. Kokhanevych Yevgeniya Viktorivna

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. Вовк Ірина Борисівна
2. Вовк Ірина Борисівна

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. Жук Світлана Іванівна
2. Жук Світлана Іванівна

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. Леуш Станіслав Сергійович

2. Леуш Станіслав Сергійович

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**

Шлапак Ігор Порфирійович

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

Шлапак Ігор Порфирійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.