Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U001978

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-05-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Блажко Олена Василівна
2. Blazhko Olena Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 27-04-2006

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Харківський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

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

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.48

Тема дисертації:

1. Гормонально-імунологічні порушення в жінок з ендокринною безплідністю та їх немедикаментозна корекція.

2. Hormono-immunologic dysfunctions in women with endocrine sterility and their non-drug correction.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: ендокринна безплідність у жінок. Мета дослідження:. визначення кореляційних взаємозв’язків між ендокринним та імунним статусом пацієнток з ановуляціями та недостатністю лютеїнової фази, патогенетичних змін у гормонально-імунологічному профілі жінок з безплідністю ендокринного генезу з тим, щоб на їх тлі використати озоно-терапію та розробити на даній основі новий комплексний метод лікування ендокринної безплідності. Методи дослідження: загальноклінічні, біохімічні, імунофер-ментні, імунологічні, інструментальні, рентгенографічні, ультразвукові методи дослідження, тести функціональної діагнос-тики, статистичні методи. Практичне значення отриманих результатів: дослідження, які проведено, дозволили виявити патологічні зміни в гормонально-імунологічному комплексі в жінок з ендокринною без-

плідністю. Виявлено значний імуномодулюючий й стимулюю-чий вироблення ендогенних гормонів ефект медичного озону, що дозволило розробити стимуляцію овуляції кломіфенцитра-том у комплексі з озонотерапією, завдяки чому збільшилась ефективність лікування ендокринної безплідності. Наукова новизна: у роботі вперше проведено аналіз кореля-ційних взаємозв'язків між дисбалансом в ендокринній та імунній системах пацієнток з ановуляціями та недостатністю лю-теїнові фази. Виявлено, що показники ЛГ і IgG пов'язані зво-ротньою кореляційною залежністю, рівень естрадіолу зворот-ньо корелює з рівнем Т-лімфоцитів, В-лімфоцитів, IgG і прямо корелює з коефіцієнтом Т-хелпери/Т-супресори, рівень проге-стерону прямо корелює з рівнем Т-супресорів, зворотньо ко-релює з рівнем NK-клітин. У роботі вперше виявлена імуно-модулююча дія медичного озону в жінок з ендокринною без-плідністю. Використання озонотерапії ізольовано й у компле-ксі з КЦ нормалізує кількість Т-супресорів, NK-клітин, В-лімфоцитів. Уперше встановлено, що озон сприяє підвищенню вмісту ЛГ, естрадіолу на 8-10 день циклу, прогестерону на - 20-21 день циклу. Вперше виявлено, що індукція овуляції КЦ в комплексі з озонотерапією сприяє секреторній трансформації ендометрія. Розроблена схема індукції овуляції КЦ в комплек-сі з озонотерапією в жінок з ановуляціями та недостатністю лютеїнової фази з метою лікування ендокринної безплідності. Ступінь впровадження: метод корекції, який розроблено, впроваджено в практичну роботу клінічного спеціалізованого пологового будинку № 5 м. Харкова, пологового будинку № 1 м. Харкова, лікувально-профілактичного центру «Сана», цен-тра репродукції і генетики «Імплант», Харківського межрегіо-нального центру планування родини й репродукції людини. Теоретичні положення й практичні рекомендації дисертацій-ної роботи використовуються в педагогічному процесі кафед-ри акушерства і гінекології № 1 Харківського державного ме-дичного університету. Сфера (галузь) використання: медицина, акушерство та гінекологія.

2. Object of the study: Endocrine fertility in women. Purpose of the study: To determine correlation between endo-crine and immune state of the patients with anovulation and insuf-ficiency of lutein phase, pathogenetic changes in the hormonal im-munological profile of women with endocrine fertility with the purpose to use ozone-therapy and to work out a new complex approach of treatment endocrine fertility against their background. Methods of the study: General clinical, biochemical, im-munoenzyme, immunological, instrumental, x-ray, ultrasound, functional diagnosis, statistical methods. Practical significance: The performed study allowed revealing the pathological changes in hormonal immunological complex of women with endocrine pathology. A considerable immune-modulating and stimulating production of endogenic hormones effect of medicinal ozone was revealed, which allowed to work out ovulation stimulation with clomiphene citrate together with ozone therapy, which improved the efficacy of treatment of endocrine fertility. Novelty of the obtained results: For the first time, the analysis of correlation between the dysbalance in the endocrine and immune systems of the patients with anovulation and lutein phase insufficiency was done. It was revealed that LH and Ig parameters correlated indirectly, estradiol and T-lymphocyte, B-lymphocyte, Ig correlated indirectly as well as directly with T-helper/T-suppressor coefficient, progesterone level directly correlated with T-suppressor level and indirectly correlate with the level of NK cells. For the first time immunomodulating effect of medicinal ozone was revealed in women with endocrine infertility. The use of ozone separately and in combination with CC normalized the amount of T-suppressors, NK cells, B-lymphocytes. For the first time, it was established that ozone promoted increase in LH and estradiol amount on day 8-10 of the cycle, that of progesterone - on day 20-21 of the cycle. For the first time, it was revealed that ovulation induction with CC together with ozone therapy provided secretory transformation of the endometrium. A scheme of ovulation induction with CC together with ozone therapy in women with anovulation and lutein phase insufficiency with the purpose to treat endocrine infertility was worked out. Introduction: The developed method was introduced to the practical work of specialized maternity hospital No. 5 (Kharkiv), maternity hospital No. 1 (Kharkiv), therapeutic prophylactic center "Sana", center for reproduction and genetics "Implant", Kharkiv Center for Family Planning and Human Reproduction. The theoretical concept and practical recommendations of the research are used in the teaching process of obstetrics and gynecology department No. 1 of Kharkiv State Medical University. 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 Валентин Іванович
2. Gryshchenko Valentyn Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Танько Ольга Петрівна
2. Танько Ольга Петрівна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванюта Лідія Іванівна
2. Іванюта Лідія Іванівна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Щербина Микола Олександрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Щербина Микола Олександрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.