Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0520U000052

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-09-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стрелко Галина Володимирівна
2. Strelko Galyna Volodymyrivna

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: 03-09-2020

Спеціальність за освітою: 222

Місце роботи здобувача: Клініка «Айвімед Родинне джерело»

Код за ЄДРПОУ: 39283250

Місцезнаходження: , Київ, 03186, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

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: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.48

Тема дисертації:

1. Етіологія, патогенез та шляхи подолання зниженої відповіді на стимуляцію при допоміжних репродуктивних технологіях у жінок з безплідністю

2. Etiology, pathogenesis and ways of overcoming the reduced response to stimulation in assisted reproductive technologies in women with infertility

Реферат/анотація:

1. В результаті проведеного дослідження доповнені дані щодо етіологічних чинників та патогенетичних механізмів формування зниженої відповіді на стимуляцію, а саме встановлені особливості менструальної, репродуктивної функції у жінок досліджуваної групи, наявність обтяженого соматичного та гінекологічного анамнезу, зокрема значної кількості оперативних втручань переважно на яєчниках та маткових трубах, що може бути прогностичним маркером та фактором ризику зниженої відповіді на стимуляцію. Ретельно проаналізовано анатомо-функціональний стан органів репродуктивної системи та встановлено зниження овариального резерву у вигляді зменшення об'єму яєчників та кількості антральних фолікулів, що відображується зменшеним рівнем АМГ на фоні зменшення пікової систолічної швидкості кровотоку в

стромальних артеріях яєчників із стабільно збільшеними індексами резистентності протягом менструального циклу, наявність морфологічних змін ендометрія, характерних для хронічного ендометриту, гормональних змін у вигляді гіперплазії та поліпозу ендометерія, недостатності ендометріальних залоз в результаті порушень лютеїнової фази менструального циклу, ановуляції. Доведено порушення імунологічного балансу у вигляді посилення Th1 відповіді та цитотоксичності натуральних кілерів з формуванням несприятливого репродуктивного імунологічного індексу. Поетапний аналіз скарг, менструального, репродуктивного та гінекологічного анамнезу, маркерів оваріального резерву, дослідження гемодинаміки органів малого тазу, визначення індивідуального імунологічного індексу репродуктивної сприятливості запропоновано алгоритм диференційованого підходу до подолання безпліддя у жінок зі зниженою відповіддю на стимуляцію. Розроблено схему послідовного обстеження жінок зі зниженою відповіддю на стимуляцію та індивідуалізації лікувальних підходів до даного патологічного стану, що дозволило підвищити ефективність протоколів ДРТ в лікуванні безпліддя.

2. In the dissertation, etiological factors and pathogenetic mechanisms of forming a poor response to stimulation in assisted reproductive technology programs in women with infertility are analyzed, which allowed the development of an individual diagnostic and treatment algorithm with preconceptional training for "poor respondents". As a result of the study, it was found that patients "poor respondents" are mainly represented by late reproductive age, with higher education and professional qualifications, with the realization of career growth, which is one of the significant reasons for delaying the birth of a child and the motivation for the treatment of infertility in reproductive medicine clinics. Psychological and social discomfort, problems with the implementation of the reproductive function is a medical and social task that affects the quality of life of patients and significantly complicates the treatment. The clinical features of patients with a decreased response to stimulation are a significant number of surgical interventions mainly on the ovaries, fallopian tubes, gynecological pathology of infectious and dishormonal genesis with menstrual and reproductive function disorders, which is a risk factor for the predicted reduced response to stimulation. It is proved that "poor responders" have a slightly reduced ovarian volume and the number of antral follicles with a smaller endometrial thickness, reliably high resistance indices that remain stably high throughout the menstrual cycle against the background of a reduced peak systolic blood flow velocity in the stromal arteries, which slows down the growth process follicles and reduces the chance of fertilization. As a result of the morphological and functional evaluation of the endometrium in the framework of the study, the inferiority of the endometrium was diagnosed in patients with a reduced response to stimulation due to the presence of morphological changes characteristic of chronic endometritis, the underdevelopment of the glandular apparatus of the endometrium due to hormonal disorders (luteal phase insufficiency, anovulation), hyperplasia and endometrial polyposis. Correlation relationships have established that the most accurate markers of the state of ovarian reserve in "poor responders" is the anti-Mullerien hormone, which is independent of the level of FSH, inhibin B and displays the size of the pool of primordial follicles. Patients with a decreased response to the stimulation of an unfavorable reproductive prognosis due to immunological imbalance against the background of an amplification of the dominant Th 1 type of immune response with enhanced cytotoxicity of natural killers have been proven.

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. Юзько Олександр Михайлович

2. Yuzko O. M.

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 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. Корнацька Алла Григорівна

2. Корнацька Алла Григорівна

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 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. Хміль Стефан Володимирович

2. Хміль Стефан Володимирович

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 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. Феськов Олександр Михайлович

2. Феськов Олександр Михайлович

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 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	Вдовиченко Юрій Петрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Вдовиченко Юрій Петрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	Галушко Олександр Анатолійович, д.мед.н. доц. (044) 518-41-57
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна