Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0517U000766

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-11-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Палига Ігор Євгенович

2. Palyha Igor

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: 03-11-2017

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Клініка репродукції людини "Альтернатива"

Код за ЄДРПОУ: 35968446

Місцезнаходження: 79015, м. Львів, вул.Героїв УПА, 73

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

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: Національна медична академія післядипломної освіти ім. П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.48

Тема дисертації:

1. Прогнозування та профілактика невдалих спроб допоміжних репродуктивних технологій.

2. Forecasting and prophylaxis of unsuccessful attempts auxiliary genesial technologies.

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена зниженню частоти невдалих спроб допо-міжних репродуктивних технологій на основі вивчення нових аспектів патогенезу жіночого безпліддя, а також удосконалення та впровадження алгоритму прогнос-тичних та лікувально-профілактичних заходів. Представлено наукове обґрунтування підвищення ефективності допоміжних репродуктивних технологій у жінок з невдалими попередніми спробами. Встановлені нові патогенетічні аспекти невдалих спроб допоміжних репродуктивних технологій, які полягають у зменшенні відносної площі і оптичної щільності експресії LIF в поверхневому і залозистому епітелії, а також в стромі ендометрія; зниженні оптичної щільності експресії VEGF в стромі ендометрія, отриманого в період передбачуваного "вікна імплантації"; зменшенні систоло-діастолічного відношення, індексу резистентності і пульсаційного індексу базальних і спіральних артерій в день введення тригера овуляції і в день переносу ембріона в порожнину матки та зниженні вмісту VEGF і GM-CSF в цервікальному слизу в день проведення пункції фолікулів і в день переносу ембріона в порожнину матки.

Отримані дані дозволять науково обґрунтувати необхідність розробки нового алгоритму прогностичних і лікувально-профілактичних заходів для зниження частоти невдалих спроб допоміжних репродуктивних технологій. Встановлено основні особливості преморбідного фону, гінекологічної захворюваності та причини безпліддя у жінок з невдалими допоміжних репродуктивних технологій. Представлено найбільш інформативні маркери ефективності ДРТ на основі отриманих клінічних, гемодинамічних, ендокринологічних, імуногістохімічних, морфологічних і мікробіологічних результатів. Це дозволило запропонувати нову математичну модель прогнозування ефективності допоміжних репродуктивних технологій у жінок з попередніми невдалими спробами та показати її чутливість, специфічність, цінність позитивного та негативного результату, а також загальну точність передбачення. Розроблений і впроваджений новий алгоритм прогнозування та профілактики невдалих спроб допоміжних репродуктивних технологій з використанням нової моделі прогнозування та направленої гормональної підготовки функціонального стану яєчників та ендометрія.

2. Dissertation work is devoted to depression of frequency of unsuccessful attempts of auxiliary genesial technologies on the basis of studying of new aspects of pathogenesis of female sterility, and also improvement and introduction of algorithm of prognostic and treatment-and-prophylactic actions. Scientific justification of rising of efficiency of auxiliary genesial technologies at women with unsuccessful preliminary attempts is presented. New pathogenetic aspects of unsuccessful attempts of auxiliary genesial technologies which consist in decrease of the relative area and optical density of an expression of LIF in superficial and glandular epithelium, and also in stroma an endometrium are established; depression of optical density of an expression of VEGF in stroma the endometrium, received in the period of assumed "implantation windows"; decrease of systolo-diastolic ratio, index of resistance and pulsatsinny index of basal and spiral arteries in day of introduction of triger of an ovulation and in day of transfer of an embryo in cavity of the uterus and depression of the maintenance of VEGF and GM-CSF in cervical slime in day of carrying out a puncture of follicles and in day of transfer of an embryo in a cavity of the uterus. The obtained data allow to prove scientifically need of development of new algorithm of prognostic and treatment-and-prophylactic actions for depression of frequency of unsuccessful attempts of auxiliary genesial technologies. The main features of premorbidal background, a gynecologic case rate and the sterility reason at women with unsuccessful attempts of auxiliary genesial technologies are established. Informative markers of efficiency of auxiliary genesial technologies on the basis of the received clinical, hemodynamic, endocrinologic, immunohistochemical, morphological and microbiological results are presented nayboly. It allowed to offer new mathematical model of forecasting of efficiency of auxiliary genesial technologies at women with the previous unsuccessful attempts and to show its sensitivity, specificity, value of positive and negative result, and also the general accuracy of the assumption. The new algorithm of forecasting and prophylaxis of unsuccessful attempts of auxiliary genesial technologies with use of new model of forecasting and the referred hormonal preparation of a functional condition of ovaries and an endometrium is developed and introduced.

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. Вдовиченко Юрій Петрович

2. Vdivichenko Yurij

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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. Дронова Вікторія Леонідівна

2. Дронова Вікторія Леонідівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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. Геник Наталія Іванівна

2. Геник Наталія Іванівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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. Корчинська Оксана Олександрівна
2. Корчинська Оксана Олександрівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.