Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U000185

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-11-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сейлова Анастасія Ігорівна

2. Seylova Anastasiya

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: 30-10-2020

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: ТОВ "Клініка репродуктивної медицини "Надія Одеса"

Код за ЄДРПОУ: 41746311

Місцезнаходження: , Одеса, 65088, 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: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, буд. 2, Одеса, 65082, 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. Персоніфікація проведення програм допоміжних репродуктивних технологій у подружніх пар з поєднанням жіночого і чоловічого факторів безпліддя.

2. Personification of the implementation of programs of assisted reproductive technologies in couples with a combination of male and female infertility factors.

Реферат/анотація:

1. У дисертації на підставі ретроспективного аналізу статистичної звітності про ДРТ і визначення ефективності штучного запліднення методом інтрацитоплазматичної ін'єкції сперматозоїдів у подружніх пар з поєднанням жіночого і чоловічого факторів безпліддя, проспективного вивчення особливостей урогенітальної мікробіоти у подружжів, дослідження рецепторного статусу, імунної реактивності, наявності хронічного запалення в ендометрії у жінок розроблена персоніфікована методика ДРТ у подружніх пар з поєднанням жіночого і чоловічого чинників безпліддя з проведенням запропонованої преконцепційної підготовки, використанням сучасних методів селекції сперматозоїдів, здійсненням штучного запліднення методом інтрацитоплазматичної ін'єкції морфологічно відібраних сперматозоїдів; селекцією ембріонів під контролем ембріоскопії з використанням технології time-lapse, а у подружніх пар з попередніми невдалими

спробами ДРТ - з проведенням передімплантаційного генетичного тестування трофектодерми бластоцисти методом наступного покоління. Застосування цієї методики призвело до статистично значимого збільшення середньої кількості зрілих ооцитів на одну жінку в 1,22 раза, отриманих ембріонів від однієї жінки - в 1,27, у тому числі, отриманих ембріонів відмінної та гарної якості на одну жінку - в 1,85, зменшення в циклах кількості витраченого рФСГ в 1,23 раза (p<0,01), числа викиднів у 3,98 (ВШ 0,22; 95 % ДІ 0,07-0,67) і збільшення кількості живонароджень в 1,92 раза (ВШ 2,40; 95 % ДІ 1,27-4,53).

2. The thesis presents a theoretical justification and a new solution to the urgent scientific task of modern obstetrics and gynecology - to increase the efficiency of assisted reproductive technologies (ART) cycles in couples with a combination of female and male infertility factors. Couples with a combination of female and male infertility represent the main contingent among couples in need of infertility treatment by the method of ART. The incidence of onset of clinical pregnancy in them from the initiated therapeutic cycles of ART in Ukraine is 36.56 %, in Europe - 33.2 %, and the rate of successful fertility - respectively 29.57 % and 25.00 %. About a third of all pregnancies are interrupted early on. A reserve for improving the effectiveness of ART in couples with the presence of female and male infertility factors can be improved before the conceptual preparation and methods of conducting ART cycles. According to statistical data on ART, the average incidence of clinical pregnancy in couples with a combination of female and male infertility for the transfer of ART cycles by in vitro fertilization / intracytoplasmic sperm injection (IVF / ICSI) is 32.11 %. 21.90 % of clinical pregnancies ends with miscarriages, 66.99 % of births are one live birth, 13.73 % are twins, 0.65% are trines. The overall percentage of children born to dead / alive, among the clinical pregnancies obtained after IVF / ICSI, is 91.18%, and the overall percentage of children born to dead / alive, with a carry-over rate of 29.28 %. In patients with ART cycles with a combination of female and male infertility factors, normocenosis in vaginal microbiota is observed only in 2.82 % of cases, aerobic vaginitis - in 2.82 %, bacterial vaginosis - in 60.09 %, mixed aerobic-anaerobic dysbiosis - in 34.27 %; 44.60 % of the individuals have diagnostically significant concentrations of Gardnerella vaginalis / Prevotella bivia / Porphyromonas spp. and Atopobium vaginae, 53.05 % of women - Candida spp. In men of these couples, the normocenosis is registered in 43.87 % of cases, the dysbiosis of moderate severity - in 15.49 % and expressed - in 40.38 %; the combination of Gardnerella vaginalis and Atopobium claster is noted in 54.93 % of individuals, Candida spp. - in 26.29 %. Diagnostically significant concentrations of Ureaplasma spp. are observed in 41.78 % of women and in 44.60% of men. It requires preconception preparation of the appointment of systemic antibiotic therapy.

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. Носенко Олена Миколаївна

2. Nosenko Olena

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 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. Вовк Іраїда Борисівна

2. Вовк Іраїда Борисівна

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

2. Феськов Олександр Михайлович

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 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	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