Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0521U000010

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-03-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козуб Максим Миколайович

2. Kozub Maxim

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: 19-02-2021

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Комунальне некомерційне підприємство Харківської обласної ради "Обласний клінічний перинатальний центр"

Код за ЄДРПОУ: 14086761

Місцезнаходження: 61052, м. Харків, вул. Маліновського, 4

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: Харківська медична академія післядипломної освіти

Код за ЄДРПОУ: 01896872

Місцезнаходження: м. Харків, вул. Амосова, 58

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. Відновлення репродуктивного здоров'я жінок, які перенесли оперативні втручання з приводу трубної вагітності: клініко-експериментальне дослідження.

2. Restoring the reproductive health of women who have undergone tubal pregnancy surgery: a clinical and experimental study.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена підвищенню ефективності відновлення репродуктив- ного здоров'я у жінок із трубною вагітністю після її лапароскопічного лікування шляхом визначення в експерименті та клініці особливостей впливу різних видів хірургічних енергій, протиспайкових бар'єрів, біотехнологічного препарату та допо- міжних репродуктивних технологій на відновлення фертильності вищевказаних пацієнток. Наукова новизна роботи полягає у тому, що автором, на підставі проведених експериментальних досліджень на самках щурів лінії Вістар зі створення моделі оперованої маткової труби визначений ступінь спайкоутворення та деструкції стінки маткової труби при застосуванні під час оперативного втручання розрізу скальпеля, діатермічної та радіохвильової енергії. Визначений вплив різних протиспайкових засобів та вперше застосованого біотехнологічного препарату плаценти на віднов- лення функціональної спроможності оперованої маткової труби. За результатами дослідження вперше доведений вплив

біотехнологічного препарату на відновлення морфофункціонального стану та функції репродуктивних органів мишей з моделлю синдрому недостатності яєчників. Проаналізовано ступінь виникнення трубно-пери- тонеального безпліддя в післяопераційному періоді у пацієнток з трубною вагітністю. Встановлено, що найефективнішим методом профілактики розвитку спайкового процесу є застосування лапароскопічної радіохвильової туботомії з інтраопераційним введенням РЕО з СМС та гіалуронату натрію, а також використанням у післяопера- ційному періоді стрептокінази із стрептодорназою та біотехнологічного препарату. Науково обґрунтований вплив гіалуроната натрію, біотехнологічного препарату, стрептокінази зі стрептодорназою та фізіотерапевтичної реабілітації на збільшення частоти настання маткової вагітності

2. The dissertation is devoted to improving the effectiveness of reproductive health in women with tubal pregnancy after its laparoscopic treatment. The effects of different types of surgical energies, anti-adhesion barriers, biotechnological drug and assisted reproductive technologies on fertility restoration of the above mentioned patients were experimentally and clinically identified. To achieve the goals and objectives set in the dissertation, we modeled the operated fallopian tube, adhesion process that occurs under the influence of diathermic, radio wave energies and scalpel incision in 196 Wistar rats' females. It was determined that use of radio wave energy for female rats oviducts opening and anti-adhesion barrier PEO with CMC use together with a biotechnological drug led to the development of the 1st stage adhesion process in 35.7% of rats, which was 1.2 times less compared to the isolated use of PEO with CMC. A complete restoration of the oviduct walls' morphological structure in experimental rats was observed. The number of fetuses in female rats of this group did not differ ($p>0.05$) from the corresponding indicators in the control group of animals. For pathogenetical substantiation of biotechnological placental drug use in the treatment of patients with tubal pregnancy, we also conducted experimental studies on 90 mice of the BALB/c-line to study the effectiveness of biotechnological drug aimed at restoring the morphological and functional state of reproductive organs. Based on the study, it was determined that biotechnological drug use in mice with a model of premature ovarian failure contributes to the restoration of morphological structure of the uterus, partial restoration of ovarian structure with the appearance of follicle-like structures in 4 weeks, in 5 weeks - restoration of sexual function in 70% of mice and in 8 weeks - restoration of generative function in 80% of mice.

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. Vdovichenko 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. Корнацька Алла Григорівна
2. Корнацька Алла Григорівна

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. Товстановська Валентина Олександрівна
2. Товстановська Валентина 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семенюк Людмила Миколаївна
2. Семенюк Людмила Миколаївна

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.