

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U001367

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-12-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коваленко Таміла Анатоліївна

2. Kovalenko Tamila Anatoliyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.15

Назва наукової спеціальності: Генетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-05-1999

Спеціальність за освітою: 20.19

Місце роботи здобувача: Український науковий гігієнічний центр МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 02011858

Місцезнаходження: 02094 , м. Київ-94, вул Попудренко, 50

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.604.01

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: Український науковий гігієнічний центр МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 02011858

Місцезнаходження: 02094 , м. Київ-94, вул Попудренко, 50

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.23.23, 34.23.29

Тема дисертації:

1. Цитогенетична та морфофункціональна характеристика ооцитів людини у зв'язку з їх заплідненням *in vitro* (клініко-експериментальне дослідження)
2. Cytogenetical and morphological oocytes characteristics associated with *in vitro* fertilization (clinics and experimental investigation)

Реферат:

1. Встановлено, що ооцити нормальної морфології переважно знаходяться на стадії МІІ мейозу та мають більшу імовірність запліднення, як нормального, так і аномального. Хромосомний аналіз ооцитів людини, які залишилися незаплідненими після IVF та знаходилися на стадії МІІ мейозу, встановив, що 53,0% цих клітин містили хромосомні аномалії. Крім того, було показано, що погіршення кількісних та морфологічних характеристик отриманих ооцитів призводить до зниження рівня їх запліднення. Збільшення віку жінки негативно впливає на морфофункціональні та цитогенетичні характеристики ооцитів, отриманих під час IVF програм. У пацієнтів з різними формами безпліддя отримані результати суттєво відрізняються за своїми морфофункціональними показниками та здатністю до запліднення. Результати дослідження впливу віку та схем гормональної стимуляції суперовуляції на характеристики ооцитів мишей лінії СВА співпадають з аналогічними даними по незаплідненим ооцитам людини. З теми дисертації опубліковано 9 наукових робіт.

2. Correlation between oocytes with normal morphology and Metaphase II stage, level of fertilization (both normal and abnormal) was estimated. The level of chromosome anomalies in oocytes of second meiotic metaphase comprised 53,0%. The decreasing of number and aggravation of morphological oocyte parameters correlates with decreasing of their fertilization rate. Decreasing of woman age influences on morphological and cytogenetics oocyte parameters in negative way. In groups of patients with different causes of infertility recovering oocytes distinguish by their morphological, functional parameters and fertilization potential. Results of age and different schemes of gormonal stimulation influence on unfertilized human oocyte parameters and oocytes from CBA mice where compared. 9 scientific papers within the context of disssertation had been published.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стефанович Ганна Володимирівна
2. Стефанович Ганна Володимирівна

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.15

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. Демідов Сергій Вікторович
2. Демідов Сергій Вікторович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.15**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. Зерова-Любимова Тетяна Едуардівна
2. Зерова-Любимова Тетяна Едуардівна

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.15**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**

Сердюк Андрій Михайлович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Сердюк Андрій Михайлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.