Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002372

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-07-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Самченко Ірина Ігорівна

2. Samchenko Irina Igorevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.19

Назва наукової спеціальності: Кріобіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-06-2003

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534630

Місцезнаходження: 61015, м. Харків, вул. Переяславська,23

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.242.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534630

Місцезнаходження: вул. Переяславська, 23, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61016, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534630

Місцезнаходження: 61015, м. Харків, вул. Переяславська,23

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.03.33

Тема дисертації:

1. Вплив кріоконсервування і умов обробки на функціональний стан ксенографтів і органних культур надниркових залоз in vitro.

2. Influence of cryopreservation and conditions of processing on a functional condition of xenografts and adrenal gland organ cultures in vitro.

Реферат/анотація:

1. У роботі проведено порівняльний аналіз морфо-функціональних характеристик нативних і кріоконсервованих органних культур надниркових залоз новонароджених поросят за умов їхнього вивчення in vitro (рекультивування) та in vivo при трансплантації адреналектомованим самцям білих щурів. Вивчено також вплив модифікаторів стероїдогенезу та секреції (CdCl2 , КХ, ЕГ) на функціональні та гістологічні характеристики органної культури in vitro і in vivo. Зроблено висновок про доцільність використання кріоконсервованого ендокринного матеріалу в якості ксенотрансплантату. Ключові слова: кріоконсервування, органна культура надниркових залоз, ксенотрансплантація, базальна та стимульована секреція глюкокортикоїдів.

2. In the work the comparative analysis of morphofunctional characteristics of native and cryopreserved adrenal gland organ cultures of newborn piglets under condition of their studying in vitro (reculture) and in vivo at

transplantation to adrenal-ectomized male of white rats is carried out. Also investigated influence of modificators of steroidogenesis and secretion (chloride of cadmium, colchicines, an extract of a hypophysis) on functional and histological characteristics of organ culture in vitro and in vivo. The conclusion about expediency of use of cryopreserved endocrine material as xenograft is made. Key words: cryopreservation, adrenal organ culture, xenotransplantation, basal and stimulated secretion of glucocorticoid

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. Бондаренко Тетяна Петрівна
2. Bondarenko Tatyana Petrovna

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.19

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. Турчин Іван Семенович

2. Турчин Іван Семенович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.14

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. Малова Наталія Георгіївна

2. Малова Наталія Георгіївна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.19

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 Бабійчук Георгій Опанасович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бабійчук Георгій Опанасович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.