

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0509U000063

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-02-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Легач Євген Іванович

2. Legach Yevgen Ivanovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.08

Назва наукової спеціальності: Трансплантологія та штучні органи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Шифр наукової спеціальності: 14.01.35

Назва наукової спеціальності: Кріомедицина

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-01-2009

Спеціальність за освітою: 7.110101

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 26.561.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Національний інститут хірургії та трансплантології" НАМН України

Код за ЄДРПОУ: 02011953

Місцезнаходження: вул. Героїв Севастополя, 30, м. Київ, Київська обл., 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних 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. Комбінована трансплантація кріоконсервованих органотипових культур ендокринних залоз (експериментальне дослідження)
2. Combined transplantation of cryopreserved organ cultures of endocrine glands (experimental study)

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена проблемі підвищення ефективності терапії гіпотиреозу, цукрового діабету I типу, гіпокортицизму, андрогенодефіцитного стану при використанні комбінованого підходу до передтрансплантаційної обробки біологічного матеріалу (культивування, кріоконсервування) та при трансплантації органотипових культур щитовидної, підшлункової залоз, наднирників та сім'яників. Розроблено методи кріоконсервування органотипових культур на основі використання ДМСО та високих швидкостей охолодження. Встановлено, що комбіноване рекультивування кріоконсервованих культур після розморожування сприяє відновленню їх гормональної активності, має позитивний вплив на виживання за умов трансплантації. Показано, що комбінована трансплантація покращує функціонування та виживання пересаджених тканин в порівнянні з монотрансплантацією. Визначені оптимальні комбінації органотипових культур у трансплантаті при лікуванні досліджуваних патологій.

2. The work is devoted to the problem of the possibility of increasing the effectiveness of hypothyroidism, type 1 diabetes mellitus, hypocorticism, androgen deficiency therapy using the combined approach to the pretransplantation treatment of biological material (culture, cryopreservation) and under transplantation of organ cultures of thyroid, adrenal glands, pancreas and testes. The cryopreservation methods for organ cultures on the basis of using the DMSO and high freezing rate were worked out. It was determined that combined reculture of cryopreserved cultures promotes to recovery its hormone activity, had the positive impact on posttransplantation survival. Cotransplantation improved functioning and grafts survival comparing with monotransplantation. Optimal compositions graft organ cultures were determined.

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. Бондаренко Тетяна Петрівна
2. Bondarenko Tatyana Petrovna

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.19, 03.00.22

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. Денісов Віктор Костянтинівич
2. Денісов Віктор Костянтинівич

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.40**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. Малижєв Віктор Олексійович
2. Малижєв Віктор Олексійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.08, 14.03.08**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. Бобирьова Людмила Єгорівна
2. Бобирьова Людмила Єгорівна

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Поляченко Юрій Володимирович

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

Поляченко Юрій Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.