Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U002391

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-06-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Літвінова Лілія Володимирівна

2. Litvinova Liliya Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.35

Назва наукової спеціальності: Кріомедицина

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-05-2008

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Харківська медична академія післядипломної освіти МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01895872

Місцезнаходження: 61176, м. Харків, вул. Корчагінців, 58

Форма власності:

Сфера управління:

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: 76.29.46

Тема дисертації:

1. Вплив кріоконсервованих фетальних нервових клітин на репаративні процеси в патологічно зміненій сітківці

2. Effect of cryopreserved fetal neural cells on reparative process in pathologically changed retina.

Реферат/анотація:

1. У роботі досліджена дія кріоконсервованних фетальних нервових клітин після введення в процесі лікування ЦХРД. Доведена можливість КФНК сприяти відновленню анатомічних структур сітчастої оболонки. Вивчена репаративна регенерація в ушкодженій сітчастій оболонці на молекулярному рівні регуляції процесів на підставі вивчення виробки окремих нейротрофічних факторів (TGF ?-1 і GNF), які безпосередньо беруть участь у репаративній регенерації. Показано, що введені нервові клітини володіють високою тропністтю до патологічного осередку і визначаються в осередку поразки тривалий час (до 21 доби). На підставі отриманих експериментальних даних показана висока ефективність в офтальмологічній практиці в лікуванні сухої форми ЦХРД. Даний метод може бути впроваджений у повсякденну офтальмологічну практику і сприяти соціальній реабілітації хворих. Ключові слова: кріоконсервування, фетальні нервові клітини, репарація, сітківка, застосування.

2. The thesis covers studying the effect of cryopreserved fetal neural cells after being introduced during treatment of dystrophic pathology of vision organ. The possibility of participation of cryopreserved fetal neural cells in recovery of anatomic retina structures has been shown. Reparative regeneration in the damaged retinal membrane at molecular level of regulation of the processes: based on studying the production of some neurotrophic factors (TGF -1 and GNF) directly participating in reparative regeneration has been investigated. It has been shown that the introduced neural cells are highly pathological focus-seeking and found in the damage focus within a long period up to 21 days. As the matter of the record on obtained experimental data a high efficiency in ophthalmologic practice during treatment of dry form of central chorioretinal dystrophy has been demonstrated. This method may be introduced into daily ophthalmologic practice and contribute to social rehabilitation of the patients. Key words: cryopreservation, fetal nerve cells, reparation, retina, application

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. Дьомін Юрій Альбертович
2. Demin Yuriy Albertovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.18, 14.01.35

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. Юрченко Тетяна Миколаївна

2. Юрченко Тетяна Миколаївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.35

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. Шепітько Володимир Іванович

2. Шепітько Володимир Іванович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.35

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.