

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U003491

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-09-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пенделя Андрій Анатолійович

2. Pendely Andrii Anatolyvich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.21

Назва наукової спеціальності: Травматологія та ортопедія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-03-2005

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Харківська міська клінічна лікарня №26

Код за ЄДРПОУ: 02003698

Місцезнаходження: м. Харків, вул. 23 Серпня, 23А

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 26.606.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа Інститут травматології та ортопедії НАМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012007

Місцезнаходження: вул. Бульварно-Кудрявська, 27, м. Київ, Київ, 01601, 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: Харківський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.41

Тема дисертації:

1. Трансплантація фетальних тканин (тканинна терапія) в комплексному лікуванні остеоартрозу
2. The transplantation a fetals (tkanea terapia) in complexreatmen of osteoarthosis

Реферат:

1. Наведено підстави застосування фетальних клітин при остеоартрозі. Експериментальна частина роботи полягала у вивченні дії кріоконсервованої суспензії ембріональних гемопоетичних клітин та кріоконсервованої суспензії ембріональних мезенхімальних клітин на хондроцити суглобового хряща на моделі післятравматичного остеоартрозу в 40 щурів лінії Вістар. У 94 хворих на остеоартроз, яким проводили комплексне лікування (ВПЗП, хондропротектори, судинна терапія, ензимотерапія, місцеве лікування, ФТЛ, ЛФК) дослідили клініко-біохімічні показники у сироватці крові. Клінічна оцінка ефективності лікування хворих I клінічної групи (37 хворих, контрольна група) вказує на необхідність вдосконалювати комплекс консервативної терапії. В II клінічній групі (27 хворих) застосували в комплексному лікуванні трансплантацію кріоконсервованої суспензії ембріональних мезенхімних клітин шляхом внутрішньосуглобового введення та в III клінічній групі (30 хворих) в комплексі з фармакологічною корекцією введення кріоконсервованої суспензії ембріональних гемопоетичних клітин, що призвело до покращення клінічних показників з

довготривалою ремісією захворювання. Про це свідчать показники: больовий індекс, візуальна аналогова шкала болю, динаміка фізичної активності, оцінка якості життя хворого, альгофункціональний індекс Лекена, об'єм рухів у суглобі, тривалість ремісії, набрякання параартикулярних тканин та деформація суглоба, тривалість та вираженість ранкової скутості, загальна оцінка ефективності та переносимості лікування хворим та лікарем, частота застосування анальгетиків. Біохімічні зміни, визначені у хворих на остеоартроз та їхня динаміка, після проведеного лікування підтверджують високу ефективність та обґрунтовують доцільність запропонованих схем лікування.

2. There is basis for fetal cells using in osteoarthritis treatment. Morphological researches in the experiment of the articular cartilage after the intraarticular infection of fetal cell have shown the stimulation of the reparative processes in chondrocytes. The clinical mark of the patient treatment effectiveness in the first clinical group (37 patient, the test group) points the improvement of the complex conservative therapy. For the complex treatment in the second clinical group. (27 patient) the transplantation of the cryopreservation suspensia of embryonic mesenchymal cells with the help of intraarticular infection was used. In the third clinical group (30 patients) of the complex with the pharmacological correction we used the intraarticular introduction of the cryopreservation suspensia of the embryonic hemopoietic cell, that led to the improvement of the clinical indices with the lastig remission of the disease. Biochemical changes, which the patients with osteoarthritis have, as we defined after the treatment, confirm the high expediency of the suggested schemes of the treatment. On the grounds of clinical and experimental researches, adequate schemes of the patients with osteoarthritis treatment have been worked out.

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. Литовченко Віктор Олексійович

2. Litovchenko Victor Alecsiyvich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

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. Бруско Антон Тимофійович

2. Бруско Антон Тимофійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

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. Фіщенко Володимир Олександрович

2. Фіщенко Володимир Олександрович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

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**

Гайко Георгій Васильович

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

Гайко Георгій Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.