Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U006881

Державний реєстраційний номер: 0110U001338

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-12-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити вплив процесів вільнорадикального стресу на збереженість морфо-функціональних властивостей клітин в зразках пуповинної крові

Початок етапу: 01.2010

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут гематології та трансфузіології АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02011924

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 440-27-44, 440-27-22

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00061125

Місцезнаходження: вул. Герцена, 12, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444893981

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6561040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 377.6

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка технології підготовки ядровмісних клітин пуповинної крові до довгострокового зберіганння на основі новітніх підходів до кріозахисту.

Назва роботи англійською:

New white cell umbilical cord blood technologies elaboration for their long-term preserving on the basis of latest cryoprotaction methods

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: ядровмісні клітини пуповинної крові, сироватка пуповинної крові. Методи: морфологічні, функціональні, біохімічні. Досліджено вплив на збереженість морфологічних і функціональних властивостей ядровмісних клітин пуповинної крові оксидативного стресу в процесі кріоконсервування. Встановлено, що активація процесів перекисного окислення ліпідів відбувається на етапі підготовки до заморожування, а також у відталій суспензії клітин. Медико-соціальний ефект. Медицина.

Реферат англійською:

Research object: umbilical cord blood nuclear cells, umbilical cord blood serum. Methods: morphological, functional, biochemical. The oxidative stress influence on the keeping of morphological and functional features of umbilical cord blood nuclear cells on the process cryopreservation is searched. The activation of lipid peroxide oxidation processes making on the preparatory stage for cryopreservation and also in milting cell suspension. Medical and social effect. Medicine.

Індекс УДК: 616.15; 615.38, 615.387+014.41

Коди тематичних рубрик: 76.29.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Перехрестенко П.М.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

1.Місце методу короткочасної культури тканини в системі контролю якості кріоконсервованої пуповинної крові для алогенного застосування / Т.О. Калиниченко, В.В. Балан, Г.Т. Глухенька, Ж.М. Мінченко // Зб. наук. пр. співробітників НМАПО ім. П.Л. Шупика. - Київ: НМАПО ім. П.Л. Шупика, 2010. - Вип. 19, кн. 2. - С. 202-207. 2. Клітинні технології кріоконсервування пуповинної/плацентарної крові як проблема виробничої трансфузіології / П.М. Перехрестенко, Т.О. Калиниченко, Г.Т. Глухенька // Матеріали ювілейної науково-практичної конференції за участю міжнародних спеціалістів "Актуальні проблеми гематології та трансфузійної медицини", присвяченої 70-річчю заснування ДУ "Інститут патології крові та трансфузійної медицини АМНУ та 100-річчю з дня народження рофесора С.А. Мартинова, м. Львів, 27-28 травня 2010 р. -

Львів: 2010. - С. 148-150.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Перехрестенко Петро Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Аношина М.Ю.

Балан В.В.

Гащук Г.П.

Глухенька Г.Т.

Калиниченко Т.О.

Перехрестенко П.М.

Скачкова Н.К.

Шороп Є.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

