

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U106449

Державний реєстраційний номер: 0118U003248

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-12-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Визначити ефективність клінічного використання моноклеарних клітин плацентарної крові і лікуванні хворих з порушеною скоротливою функцією серця.

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Координаційний центр трансплантації органів, тканин і клітин

Код за ЄДРПОУ: 22872427

Місцезнаходження: вул.Грушевського, 7, м. Київ, 01021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442295219

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Національний інститут хірургії та трансплантології імені О. О. Шалімова" Національної академії медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 02011953

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444831374

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 00012925

Місцезнаходження: вул. Грушевського, буд. 7, м. Київ, 01021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442536194

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2301020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 4064.200

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Визначити ефективність клінічного використання моноклеарних клітин плацентарної крові і лікуванні хворих з порушеною скоротливою функцією серця.

Назва роботи англійською:

Determine the effectiveness of clinical use of placental blood mononuclear cells and the treatment of patients with impaired contractile function of the heart.

Реферат українською:

Впровадження в практику методів, що ґрунтуються на клітинно-тканинних технологіях дозволить покращити якість специфічного та спеціального лікування, та як наслідок збільшення відсотку працездатних та соціально адаптованих осіб (за рахунок подовження тривалості ремісії та компенсації тяжких захворювань, підвищення якості та тривалості життя хворих).

Реферат англійською:

The introduction of methods based on cell and tissue technologies will improve the quality of specific and special treatment, and as a consequence increase the percentage of able-bodied and socially adapted people (by extending the duration of remission and compensation of serious diseases, improving the quality and life expectancy of patients).

Індекс УДК: 616.12-008, 616.12-008-089.843:618.46:576.3/.7

Коди тематичних рубрик: 76.29.30.45

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Паляниця Сергій Семенович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методичні рекомендації.

Назва НТП англійською: Guidelines.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії, Методичні документи

Галузь застосування: 73.10.1

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Використання клітин плацентарної крові з метою трансплантації перед іншими джерелами кровотворних клітин мають практично нульовий ризик для здоров'я донора, а також відсутність необхідності загальної анестезії. Використання пуповинної крові розширює можливості клітинної трансплантації за рахунок частково сумісних по YLA-системі трансплантатів (несумісність від одного до трьох антигенів).

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції: лікарі інтерни, хірурги, загальної практики-сімейні лікарі, трансплантологи., заклади охорони здоров'я, наукові установи, які мають право провадити діяльність, пов'язану з трансплантацією органів та інших анатомічних матеріалів людині згідно з постановою Кабінету Міністрів Укра

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Використання стовбурових клітин пуповинної крові для лікування порушеної скоротливої функції серця
/Паляниця С.С., Салютін Р.В., Панченко Л.А., Салютіна Т.О., Шаблій В.А. – Інформаційний лист № 146-2018.

Застосування трансплантації клітин плацентарної крові у лікуванні хворих з порушеною скоротливою функцією серця/ Паляниця С.С., Шаблій В.А., Салютін Р.В., Соколов М.Ф., Панченко Л.А., Немтінов П.І. – Методичні рекомендації 2020.

Cryopreservation of placenta tissue allows isolating viable mesenchymal and hematopoietic stem cells. / Nikulina V., Kuchma M., Bukreieva T., Zahanich I., Kyryk V., Lobintseva G., Shablii V. // Cytotherapy, 21, Issue 5, S78 - S79. <https://doi.org/10.1016/j.jcyt.2019.03.485>

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Паляниця Сергій Семенович
к. мед. н., 14.01.03

Перелік осіб-виконавців

Немтінов Петро Ігорович

Панченко Людмила Анатоліївна

Салютін Руслан Вікторовіч
(д.мед.н., 14.01.03, 14.01.03)

Соколов Микола Федорович
(к.мед.н.)

Шаблій Володимир Анатолійович
(к. б. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Панченко Л.А.

Телефон

+38 (066) 715-47-74

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

