# Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0219U000065

**Державний реєстраційний номер:** 0115U002969

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 10-01-2019

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 4

**Назва етапу:** Характеристика кровотворних клітин-попередників у хворих на хронічний мієломоноцитарний лейкоз

**Початок етапу:** 02.2018

**Закінчення етапу:** 12.2018

**Вид звітного документа:** Проміжний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім.Р.Є.Кавецького НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05416946

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 257-90-54, 258-16-56

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## V. Відомості про замовника ДіР

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

**Код за ЄДРПОУ:** 00019270

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет Міністрів України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380442343243

## 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:** 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

**7713 - кошти держбюджету**

**Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):** 6541030

| |
|---|
| **Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):** 69 |

## VII. Відомості про ДіР

### Назва роботи українською:

Вивчення ензимоцитохімічних та імуноцитологічних особливостей кровотворних клітин-попередників пр різних формах гемобластозів

### Назва роботи англійською:

Study of enzymocytochemical and immunocytological features of hematopoietic progenitor cells at the different types of hemoblastosis

### Реферат українською:

Вперше при хронічному мієломоноцитарному лейкозі (ХММЛ) визначені кровотворні клітини-попередники з різними імунофенотиповими ознаками. Для монобластів характерний імунофенотип CD117-CD34-/+CD33+/-CD15-/+CD14- та помірна реакція на кислу неспецифічну естеразу, для промоноцитів з імунофенотипом CD117-CD34-CD33+/-CD15-/+CD14+/- характерна яскравовиражена зазначена цитохімічна реакція. Визначення клітин-попередників моноцитарного паростку кровотворення за цитоморфологічними, цитохімічними ознаками і врахування інтенсивності експресії мієлоїдних антигенів точно визначає категорію і тип мієломоноцитарного лейкозу, що є вагомими діагностичними маркерами захворювання для пацієнтів старших вікових груп і передбачає застосування відповідних протоколів лікування.

### Реферат англійською:

For the first time in chronic myelomonocytic leukemia (CMML), hematopoietic progenitor cells with various immunophenotypic signs were identified. The monoblast is characterized by the immunophenotype CD117-CD34-/+CD33+/-CD15-/+CD14- and a moderate reaction to an acid nonspecific esterase, for promonocytes with the immunophenotype CD117-CD34-CD33+/-CD15-/+CD14+/-, the pronounced cytochemical reaction is characteristic. Determining the precursor cells of the monocytic hematopoietic germ for cytomorphological, cytochemical features and recording the intensity of expression of myeloid antigens accurately defines the category and type of chronic myelomonocytic leukemia, are significant diagnostic markers of the disease for patients of older age groups and provides for the use of appropriate treatment protocols.

**Індекс УДК:** 616-006.04, 616-006.615.373.03:616.155.392

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.49.07

### Керівники роботи

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Глузман Данило Фішелевич

**Науковий ступінь:** д. мед. н.

**Вчене звання:** професор

**Ідентифікатор ORCID ID:**

### Додаткова інформація:

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

**Назва НТП українською:** Метод визначення трансформованих клітин-попередників моноцитарного паростку для діагностики хронічного мієломоноцитарного лейкозу

**Назва НТП англійською:** Method for detection of transformed progenitor cells of monocytic lineage for diagnosing chronic myelomonocytic leukemia

**НТП, яку передбачалося створити:**

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:**

**Галузь застосування:** 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Метод грунтується на визначенні фенотипу клітин-попередників моноцитарного паростку кровотворення за цитоморфологічними, цитохімічними ознаками і врахування інтенсивності експресії мієлоїдних антигенів і точно визначає категорію і тип мієломоноцитарного лейкозу, що є вагомими діагностичними маркерами захворювання для пацієнтів старших вікових груп і передбачає застосування відповідних протоколів лікування.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Не впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** не визначені

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** медична галузь

**Перспективні ринки:** медичні заклади онкологічного профілю

**Характер співробітництва з інвестором**

**Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:** 0

**Права, що надаються інвестору після завершення роботи:**

**Наявність бізнес-плану:** Ні

**Техніко-економічне обгрунтування:** Ні

**Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:** 0

**Очікуваний термін окупності (років):** не визначений

**Додаткова інформація:** не визначеніне має

## IX. Бібліографічний опис

Опубліковано 2 статті: Глузман Д.Ф., Скляренко Л.М., Иванивская Т.С., Коваль С.В., Вакульчук А.М., Зинченко В.Н. Стволовые клетки при острых миелоидных лейкозах. Онкология 2018; 20 (1): 4-9; Д.Ф. Глузман, Л.М.

## X. Заключні відомості

**Керівник юридичної особи**

Чехун Василь Федорович
д. мед. н., 14.01.07

**Перелік осіб-виконавців**

Іванівська Тетяна Степанівна

Глузман Даниїл Фішелєвич

Коваль Стелла Володимирівна

Кірієнок Галина Валентинівна

Петрусь Наталія Олександрівна

Поліщук Альона Станіславівна

Скляренко Лілія Михайлівна

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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

