

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0219U000728

**Державний реєстраційний номер:** 0114U001493

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 20-02-2019

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Покращення якості медичної допомоги дітям з мультифакторними хворобами на основі поглибленого вивчення клініко-діагностичних особливостей їх перебігу

**Початок етапу:** 01.2014

**Закінчення етапу:** 12.2018

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Вінницький державний медичний університет ім. М. І. Пирогова

**Код за ЄДРПОУ:** 02010669

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** (0432) 66-13-63

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## V. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова

**Код за ЄДРПОУ:** 02010669

**Місцезнаходження:** вул. Пирогова, 56, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21018, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380432553910, 380432350563

## VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

**Підстава для проведення ДіР:** 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

**Напрямок фінансування:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

**7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт**

|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| <b>Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):</b> 150 |
|------------------------------------------------------|

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Покращення якості медичної допомоги дітям з мультифакторними хворобами на основі поглибленого вивчення клініко-діагностичних особливостей їх перебігу

### **Назва роботи англійською:**

Improvement of medical help quality for the children with multifactor diseases at the background of deep investigation of its clinical-laboratory currency

### **Реферат українською:**

Предмет та об'єкт дослідження: гемодинамічні розлади у дітей з вродженими вадами серця після оперативної корекції; вазорегуляторні порушення функції судинного ендотелію у дітей, хворих на алергічну БА; ендотеліальна дисфункція при пурпурі Шенлейн-Геноха у дітей; стан репаративної функції слизової оболонки травного тракту при ВДПК у дітей;

### **Реферат англійською:**

Subject and object of research: hemodynamic disorders in children with congenital heart disease after surgical correction; vasorigulatory disorders of the vascular endothelium in children with allergic asthma; endothelial dysfunction in children with Shenglein-Genocular purpura; the state of the reparative function of the mucous membrane of the digestive tract during VDPK in children; bronchial asthma in children;

**Індекс УДК:** 616-053.2, 614.2-053.2:616-00:616-039.3

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.47

### **Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Дудник Вероніка Михайлівна

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

**Назва НТП українською:** Покращення якості медичної допомоги дітям з мультифакторними хворобами на основі поглибленого вивчення клініко-діагностичних особливостей їх перебігу

**Назва НТП англійською:** Improvement of medical help quality for the children with multifactor diseases at the background of deep investigation of its clinical-laboratory currency

**НТП, яку передбачалося створити:**

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

**Отримані результати:** Поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

**Галузь застосування:** Медицина

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** За допомогою комплексного клінічного обстеження дітей з ВВС після оперативної корекції встановлено, що найчастішим ускладненням у них був синдром СН (у  $(89,13 \pm 3,14)$  % пацієнтів), а її основною клінічною ознакою була задишка –  $(74,46 \pm 3,21)$  % хворих. У дітей з комбінованими вадами серця із збідненням МКК за даними ЕКГ порушення провідності зустрічалися в 1,43–4,16 рази частіше порівняно з іншими типами ВВС. На основі ЕХО-КГ з використанням режиму імпульсно-хвильової тканинної доплерографії та біохімічної оцінки стану міокарда визначено частоту і варіанти міокардіальної дисфункції та встановлений статистично достовірний зв'язок із клінічними проявами СН, гемодинамічним типом ВВС, тривалістю післяопераційного катамнезу, наявністю порушень ритму й провідності. Встановлено зниження пікових міокардіальних систолічних швидкостей по всіх міокардіальних сегментах в міру прогресування СН ( $p < 0,01$ ). Встановлено частоту й типи діастолічної дисфункції, в залежності від тривалості післяопераційного катамнезу. Раннім мар

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** 01.2014–12.2018

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** Вінницька обласна дитяча клінічна лікарня, Вінницька міська лікарня "Центр матері та дитини", дитячі лікувальні заклади Хмельницької, Чернівецької, Дніпропетровської, Донецької, Запорізької та Житомирської областей.

**Перспективні ринки:** Україна

**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**

Хвороби системи крові та ендок-ринної системи у дітей. Посібник / Під редакцією Дудник В.М. Співавтори Мантак Г.І., Андрікевич І.І. / м.Вінниця, 2014р.- 374с. 2. Dudnyk V., Vyzgha Y.V. Evaluation of the inflammatory response and content of the NK-kB to the base therapy of JRA // European Applied Sciences.- Vol. 1-1.- 2014.- P. 47-50 3.

### **X. Заключні відомості**

#### **Керівник юридичної особи**

Мороз Василь Максимович

д. мед. н., 14.03.03

#### **Перелік осіб-виконавців**

Ізюмець Ольга Іванівна

Андрікевич Ірина Іванівна

Вижга Юлія Віталіївна

Гончаров Леонід Іванович

Дудник Вероніка Михайлівна

Мантак Галина Іванівна

Морозова Ірина Валер'янівна

Руденко Геннадій Миколайович

Сінчук Наталія Іванівна

#### **Відповідальний за підготовку**

#### **облікових документів**

#### **Телефон**

#### **Реєстратор**

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

