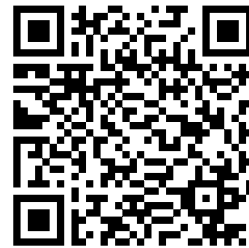


# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0211U005108

**Державний реєстраційний номер:** 0105U002895

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 17-02-2011

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Особливості діагностики і лікування хронічної серцевої недостатності з проявами анемічного синдрому у хворих похилого віку

**Початок етапу:** 01.2004

**Закінчення етапу:** 11.2010

**Вид звітного документа:** Остаточний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Дніпропетровська державна медична академія

**Код за ЄДРПОУ:** 02010681

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** (0562)312257

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## 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, 7, м. Київ, 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:** 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**

|                                             |
|---------------------------------------------|
| Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 5 |
|---------------------------------------------|

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Особливості діагностики і лікування хронічної серцевої недостатності з проявами анемічного синдрому у хворих похилого віку

### **Назва роботи англійською:**

Peculiarities of the diagnostic and treatment of the chronic heart failure with manifestations of anemic syndrome in the elderly patients

### **Реферат українською:**

На підставі вивчення особливостей структурно-функціонального стану серця, ендотеліальної дисфункції, функціонального стану нирок і маркерів системного запалення обгрунтовано підходи до діагностики і лікування хронічної серцевої недостатності з проявами анемічного синдрому у хворих похилого віку. Вивчено особливості клінічного перебігу хронічної серцевої недостатності з проявами анемічного синдрому в похилому віці. Визначено зв'язок між залізодефіцитною анемією і прогресуванням серцевої недостатності. Встановлено, що остання має переважно діастолічний характер, а залізодефіцитна анемія при серцевій недостатності за рівнем еритропоєтину є гетерогенною з можливою еритропоєтинрезистентністю. Розроблено і впроваджено в практичну медицину спосіб діагностики діастолічної дисфункції лівого шлуночка. Обгрунтовано, розроблено та впроваджено в практичну медицину спосіб лікування ендотеліальної дисфункції при серцевій недостатності в похилому віці. Обгрунтовано, розроблено та впроваджено в практичну медицину спосіб диференційованого вибору препаратів заліза та рекомбінантного еритропоєтину для корекції анемії при серцевій недостатності в похилому віці.

### **Реферат англійською:**

On the grounds of studies of the particularities of the structure and function of heart, endothelial dysfunction, functional state of kidney and markers of the systemic inflammation is motivated approaches to diagnostic and treatment chronic heart failure with anemic syndrome in elderly patients. It Is Studied particularities of the clinical current chronic heart failure with anemic syndrome in elderly. Have defined the relationship between ferrodeficit anemia and progession heart failure. Have defined that the latter was predominantly diastolic, and anemia wuith heart failure has different levels of erithropoetin with possible erithropoetin resistence. It Is substabtiated, work out and Introduced in practical medicine method of diagnosis diastolic left ventricular dysfunction.It Is substabtiated, work out and Introduced in practical medicine method of treatment endotelial dysfunction in elderly patients with heart failure.It Is substabtiated, work out and Introduced in practical medicine method of different choice for iron-drugs and recombinant erithropoetin for correction anemia in elderly patients with heart failure.

**Індекс УДК:** 612.017.1:616-056.43, 616.12-008.46-036.1:616.155.194-08-053.9

**Коди тематичних рубрик:** 34.43.55

### **Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Василенко Анатолій Митрофанович

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

**Назва НТП українською:** Підвищення якості діагностики та ефективності лікування хворих похилого віку з хронічною серцевою недостатністю та проявами анемічного синдрому на підставі вивчення особливостей структурно-функціонального стану серця, ендотеліальної дисфункції, функціонального стану нирок та маркерів системного запалення.

**Назва НТП англійською:** Increasing to quality of the diagnostic and efficiency of the treatment elderly patients with chronic heart failure and anemic syndrome on the grounds of study of the particularities of the structure and function of the heart, endothelial dysfunction, functional state of the kidney and markers of the systemic inflammation.

**НТП, яку передбачалося створити:**

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

**Отримані результати:** діагностика

**Галузь застосування:**

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Спосіб діагностики діастолічної дисфункції лівого шлуночка при хронічній серцевій недостатності у хворих похилого віку, що включає рівень попередника мозкового натрійуретичного пептиду, об'єму лівого передсердя, трансмітрального діастолічного потоку в лівому шлуночку. Залежно від цих показників визначають типи діастолічної дисфункції: адаптивний, порушення релаксації, псевдонормальний і рестриктивний. Спосіб лікування ендотеліальної дисфункції у людей похилого віку з хронічною серцевою недостатністю, який полягає у додатковому до стандартного лікування застосуванні тівортину в комбінації з небівололом, що зменшує частоту серцево-судинних ускладнень та скорочує терміни лікування. Спосіб лікування хронічної серцевої недостатності з проявами анемічного синдрому у хворих похилого віку, який включає кандесартан у комплексі з препаратами заліза та епоетином-в в залежності від рівня гемоглобіну, що прискорює стабілізацію стану хворих і зменшує частоту повторних госпіталізацій та серцево-судинних ускладнень.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** 2008-2010

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** практична медицина

**Перспективні ринки:** клініки СНД

**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**

## **X. Заключні відомості**

**Керівник юридичної особи**

Дзяк Георгій Вікторович

**Перелік осіб-виконавців**

Кузьміна Ганна Петрівна

Маркова Олена Яківна

Потабашній Валерій Аркадійович

Фесенко Володимир Іванович

Швець Світлана Вікторівна

Шейко Світлана Олександрівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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

