

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0214U001076

**Державний реєстраційний номер:** 0113U000050

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 17-01-2014

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Провести модифікацію електронної бази даних згідно зі схемою ретроспективного дослідження "випадок-контроль"

**Початок етапу:** 01.2013

**Закінчення етапу:** 12.2013

**Вид звітнього документа:** Проміжний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Державна установа "Інститут медичної радіології ім. С.П. Григор'єва Національної академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012177

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** (057) 704-10-67; (057) 704-10-68

#### IV. Відомості про співвиконавців ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:**

**Внесок співвиконавця у звітний етап:**

#### 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)

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

##### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

**Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):** 6561040

|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| <b>Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):</b> 430 |
|------------------------------------------------------|

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Визначити можливу роль спеціальних методів лікування першої пухлини у появі других раків

### **Назва роботи англійською:**

To determine a possible role of special methods of the first tumors treatment in the second cancers occurrence

### **Реферат українською:**

Об'єкт дослідження - уточнені оцінки ризику розвитку других і пізніх метастатичних пухлин в залежності від схеми лікування першої пухлини за результатами аналізу масивів формалізованих даних історій хвороб пацієнтів з онкопатологією. Мета дослідження - оцінити можливий вплив протипухлинних методів лікування на появу других пухлин для удосконалення заходів із диспансеризації й моніторингу онкологічних хворих. Методи дослідження та апаратура - методи параметричної та непараметричної статистики, багатовимірний статистичний аналіз, технологія пошуку прихованих знань. Теоретичні і практичні результати - розроблено інформаційну модель бази даних катамнезу хворих на онкопатологію із детальним описом схем спеціального лікування та віддалених наслідків захворювання та на її підставі створено й завантажено відповідну базу даних. Новизна - у протизагаду існуючим вітчизняним та зарубіжним аналогам база не є орієнтованою на конкретний новоутвір, що обумовлює її мультинозологічну орієнтованість та формалізований підхід до опису проведеного лікування з метою проведення математичного аналізу. Галузь використання - клінічні установи онкологічного профілю.

### **Реферат англійською:**

Object of research - adjusted estimation of the of second tumors and late metastasis occurrences, depending on the first tumor's treatment based on the analysis of arrays formalized data histories of oncology patients. The purpose of the study - to evaluate the possible influence of anticancer treatments on the occurrence of second tumors for dispensary optimization and monitoring of cancer patients. Research methods and equipment - methods of parametric and nonparametric statistics, multivariate statistical analysis, the technology Data Mining. Theoretical and practical results - information model of the database for storing catamnestic information about cancer patients with detail schemes of special treatment and long-term effects of the disease was created. Based on the model the special database was created and loaded. Novelty - In contrast to the existing domestic and foreign analogues this database is not focused on a specific tumor. This fact conditions its multi-nosological orientation and gives formal approach to the description of the treatment and its mathematical analysis. Field of application - oncology.

**Індекс УДК:** 616-006, 616-006:51-37

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.49

### **Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Васильєв Л.Я.

### **Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

**Назва НТП українською:** База даних “Програми лікування онкологічних хворих”

**Назва НТП англійською:** Database “Treatment programs for cancer patients”

**НТП, яку передбачалося створити:**

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

**Отримані результати:** підвищення ефективності лікування онкологічних хворих

**Галузь застосування:** Медицина, онкологія

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** База складається з 23 провідних і 61 довідкових таблиць та містить понад 160 різноманітних характеристик перебігу та лікування онкологічних захворювань. У формалізованому вигляді, із дотриманням вимог щодо кодування медичної інформації, зберігається детальний опис характеристик всіх ланок лікувального процесу. Висвітлюються професійні аспекти променевого лікування, хемотерапії та оперативного втручання, їх ускладнення та наслідки.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Не впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** -

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** -

**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**

Радзішевська Є. Б. Використання сучасних інформаційних технологій для одержання додаткової інформації про вторинний канцерогенез з даних катамнезу / Є. Б. Радзішевська // Сучасні здобутки медичної інформатики: зб. матер. наук – практ. конф., з міжнародною участю, 13-14 червня 2013 р. – Київ, 2013 – С. 216–219; Можливі аспекти впливу спеціального лікування на появу других пухлин у онкологічних хворих / Л. Я. Васильєв, Є. Б. Радзішевська, Я. Е. Вікман та ін. // Укр. радіол. журн. – 2013. – Т. XXI, вип. 4. – С. 421–427;

## **Х. Заключні відомості**

### **Керівник юридичної особи**

Красносельський Микола Вілленович

### **Перелік осіб-виконавців**

Астап'єва О.М.

Васильєв Л.Я.

Вікман Я.Е.

Насонова А.М.

Павліченко Ю. В.

Пилипенко М.І.

Радзішевська Є.Б.

Сорочан П.П.

Сухіна О.М.

Тарасова О.М.

Якимова Т.П.

### **Відповідальний за підготовку облікових документів**

### **Телефон**

### **Реєстратор**

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

