

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U103007

Відкрита

Дата реєстрації: 09-09-2019

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

**Підстава для проведення робіт:** 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

**КПКВК:** 6561040

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

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

**Загальний обсяг фінансування (тис. грн.):** 6948.8

**У тому числі по роках (тис. грн.):**

Рік	Фінансування
2020	2021.2
2021	2268.8
2022	2658.8

## 2. Замовник

**Назва організації:** Національна академія медичних наук України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 00061125

**Адреса:** вул. Герцена, 12, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

**Підпорядкованість:** Національна академія наук України

**Телефон:** 380444893981

**E-mail:** amn1@ukr.net

**WWW:** <http://www.amnu.gov.ua>

### 3. Виконавець

**Назва організації:** Державна установа "Інститут медичної радіології ім. С.П. Григор'єва Національної академії медичних наук України"

**Код ЄДРПОУ/ПН:** 02012177

**Підпорядкованість:** Національна академія медичних наук України

**Адреса:** вул. Пушкінська, 82, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61024, Україна

**Телефон:** 380577255030

**E-mail:** medradiologia@amnu.gov.ua

**WWW:** <http://medradiologia.org.ua>

### 4. Співвиконавець

### 5. Науково-технічна робота

#### Назва роботи (укр)

Визначити роль інгібіторів циклооксигенази-2 в поєднанні з цитостатиком в радіомодифікації променевого лікування недрібноклітинного раку легені та плоскоклітинного раку голови та шиї

#### Назва роботи (англ)

Determine the role of cyclooxygenase-2 inhibitors in combination with cytostatics in radiomodification of radiation therapy for non-small cell lung and squamous cell carcinoma of the head and neck

#### Мета роботи (укр)

Підвищити ефективність променевої терапії недрібноклітинного раку легені і плоскоклітинного раку голови та шиї шляхом радіомодифікації інгібіторами циклооксигенази-2 (целекоксиби) в поєднанні з цитостатиком (цисплатином) на підставі визначення механізмів їх радіосенсибілізуючої дії

#### Мета роботи (англ)

Increase the efficiency of radiation therapy for non-small cell lung and squamous cell carcinoma of the head and neck by radioimodification with cyclooxygenase-2 (celecoxibs) inhibitors in combination with cytostatic (cisplatin) based on the determination of mechanisms for their radiosensitizing action

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:** Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Підвищення ефективності променевої терапії

**Галузь застосування:** Онкологія, променева терапія

#### Експерти

### 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2020	12.2020	Проміжний звіт	Визначити особливості радіосенсибілізуючої дії цитостатика в поєднанні з інгібітором циклоксигенази-2 у хворих на недрібноклітинний рак легені і плоскоклітинний рак голови та шиї
2	01.2021	12.2021	Проміжний звіт	Оцінити ефективність променевої терапії з радіомодифікацією інгібітором циклоксигенази-2 в поєднанні з цитостатиком у хворих на рак легені, голови та шиї
3	01.2022	12.2022	Остаточний звіт	Розробити рекомендації для нових технологій індивідуалізації променевого лікування з використанням радіомодифікації у хворих на недрібноклітинний рак легені, плоскоклітинний рак голови та шиї з циклоксигеназа-2-позитивними пухлинами

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.49, 76.29.62

Індекс УДК: 616-006, 615.849, 616.24-006.6-031.14-036.8

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

Красносельський Микола Вілленович (д. мед. н., професор)

### Керівники роботи:

Мітряєва Наталія Андріївна (д. б. н., с.н.с.)

Старенький Віктор Петрович (д. мед. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Артамонова Неоніла Олегівна (Тел.: +38 (057) 725-50-30)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.