

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U005801

Державний реєстраційний номер: 0121U112051

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-12-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Дослідження взаємозв'язку між рівнем естрогену і прогестерону та експресії маркерів проліферації і апоптозу в пухлині з урахуванням біологічних характеристик раку яєчників.

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02012177

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577041065, 380577041072

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577037373

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, буд. 12, м. Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів 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

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1097.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Визначити ефективність гормонотерапії в комплексному лікуванні хворих на рак яєчників та його рецидивів.

Назва роботи англійською:

To determine the effectiveness of hormone therapy in the complex treatment of patients with ovarian cancer or its recurrences.

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: лікування хворих на рак яєчників. Мета роботи: підвищити ефективність комплексного лікування раку яєчників та рецидивів захворювання шляхом застосування гормонотерапії на підставі вивчення рівня експресії рецепторів естрогену і прогестерону в пухлині та вмісту статевих гормонів у крові хворих. Методи дослідження: клініко-інструментальні, клінічні, рентгенологічні, імунологічні, морфологічні, статистичні. Теоретичні і практичні результати: теоретичним результатом є встановлення у хворих на РЯ взаємозв'язку між експресією МБМ та рецепторним статусом пухлини. У більшості хворих на РЯ (53,0 %) незалежно від рецепторного статусу пухлини визначалась помірна експресія Ki67. У хворих з рівнем прогестерону ER+ PR+ та ER- PR+ частота експресії позитивного Bcl2 була у 2–2,5 рази частіше ніж негативного. У хворих з естрогенпозитивним (ER+ PR-) та естрогеннегативним (ER- PR+) рецепторним статусом пухлини в 1,9–6 разів частіше визначалась позитивна експресія VEGF. У хворих з естрогенпозитивним (ER+ PR-) та естрогеннегативним (ER- PR-, ER- PR+) рецепторним статусом пухлини частіше визначалась негативна експресія p53. Практичний результат – удосконалено спосіб лікування хворих на рак яєчників із естрогенпозитивним рецепторним статусом пухлини, яким призначали безперервну антиестрогенну терапію препаратами – летразол, тамоксифен або екзамітан. Новизна: Вперше хворим на рак яєчників із естрогенпозитивним рецепторним статусом пухлини (ER+ PR-, ER+ PR+) призначали безперервну антиестрогенну терапію для продовження безрецидивного періоду та лікування рецидивів захворювання. Ефективність впровадження: немає. Сфера застосування: онкологія.

Реферат англійською:

Object of research: treatment of patients with ovarian cancer. The purpose of the study: to increase the effectiveness of complex treatment of ovarian cancer and recurrences of the disease by using hormone therapy based on the study of the level of expression of estrogen and progesterone receptors in the tumor and the content of sex hormones in the blood of patients. Research methods: clinical-instrumental, clinical, radiological, immunological, morphological, statistical. Theoretical and practical results: the theoretical result is the establishment of a relationship between the expression of MBM and the receptor status of the tumor in patients with OC. Moderate expression of Ki67 was determined in the majority of patients with OC (53.0%), regardless of the receptor status of the tumor. In patients with ER+ PR+ and ER- PR+ progesterone levels, the frequency of expression of positive Bcl2 was 2–2.5 times more frequent than that of negative Bcl2. In patients with estrogen-positive (ER+ PR-) and estrogen-negative (ER- PR+) tumor receptor status, positive expression of VEGF was determined 1.9–6 times more often. In patients with estrogen-positive (ER+ PR-) and estrogen-negative (ER- PR-, ER- PR+) tumor receptor status, negative expression of p53 was more often determined. The practical result - the method of treatment of ovarian cancer patients with estrogen-positive receptor status of the tumor, who were prescribed continuous anti-estrogen therapy with drugs - letrozol, tamoxifen or exemestane, was improved. Novelty: For the first time, ovarian cancer patients with estrogen-positive tumor receptor status (ER+ PR-, ER+ PR+) were prescribed continuous anti-estrogen therapy to prolong the relapse-free period and treat relapses. Effectiveness of implementation: none. Field of application: oncology.

Індекс УДК: 616-006, 618.11-006.6:615.257

Коди тематичних рубрик:76.29.49

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Міхановський Олександр Альбертович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Сухіна Олена Миколаївна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Гормонотерапія в комплексному лікуванні хворих на рак яєчників із рецидивами.

Назва НТП англійською: Hormone therapy in the complex treatment of patients with ovarian cancer with recurrence.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: підвищення ефективності лікування

Галузь застосування: онкологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Гормонотерапію в комплексному лікуванні хворих на рак яєчників із естрогенпозитивним рецепторним статусом пухлини (ER+ PR-, ER+ PR+) проводили антиестрогенними препаратами – летразол, тамоксифен або екзамітан. Гормонозалежність раку яєчників визначалася після хірургічного втручання за даними імуногістохімічного дослідження. Така індивідуалізація комплексного лікування хворих на рак яєчників дозволяє підвищити його ефективність завдяки подовження безрецидивного періоду та лікування рецидивів захворювання.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Україна, онкологічні установи.

Перспективні ринки: Україна, онкологічні установи.

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

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Красносельський Микола Вілленович
д. мед. н., 14.01.03

Перелік осіб-виконавців

Артамонова Неоніла Олегівна
(д.соц.комунік., 27.00.03)
Долгая Оксана Володимирівна
(к. мед. н., 14.03.02)
Канцедаль Олена Миколаївна
Кругова Ірина Миколаївна
(к. мед. н., 14.01.23)
Ланько Лілія Григорівна
Лукашова Ольга Петрівна
(к. б. н., 03.00.01)
Моїсеєнко Юлія Анатоліївна
Мужичук Олексій Володимирович
(д. мед. н., 14.01.23)
Старіков Володимир Іванович
(д. мед. н., 14.01.07)
Теплова Марина Анатоліївна
Тесленко Ірина Миколаївна
Харченко Юлія Володимирівна
(к. мед. н., 14.01.07)
Щит Наталія Миколаївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Артамонова Н.О.

Телефон

+38 (057) 725-50-30

Реєстратор

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

