Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U102618

Державний реєстраційний номер: 0118U003729

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-04-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Проаналізувати безпосередні результати лікування онкогінекологічних хворих за розробленими методами.

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний інститут раку

Код за ЄДРПОУ: 02011976

Місцезнаходження: вул. Ломоносова, 33/43, м. Київ, Київська обл., 03022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442574049

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, Київська обл., 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: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2301020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 458.22

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити та вдосконалити методи персоніфікованого лікування хворих на серозний рак яєчника

Назва роботи англійською:

To develop and improve methods of personified treatment of patients with serous ovarian cancer

Реферат українською:

Методом полімеразної ланцюгової реакції вивчена частота спадкових мутацій BRCA1 (5382insC, 185delAG, 4153delA, 300 T>G, 2080delA) та BRCA2 6174delT серед 440 хворих на серозний рак яєчника в Україні. Встановлено, що спадкові мутації BRCA1 діагностуються у 12,7±1,62% хворих на серозний рак яєчника, мутації BRCA2 не діагностувалися. Впроваджено алгоритм ESGO (2017) для відбору пацієнток із серозним раком яєчника для проведення неоад'ювантної поліхіміотерапії з використанням діагностичної лапароскопії та біопсії пухлини. Розроблено персоніфіковані методи лікування хворих на серозний рак яєчника з урахуванням BRCA-статусу. Частота повних відповідей на неоад'ювантну платиновмісну поліхіміотерапію вища у хворих із BRCA1 мутаціями (34% vs 4%, p<0,001). Підвищення температури тіла та дія цисплатину під час HIPEC (HIPEC проведено у 19 хворих, PCI – 17) супроводжувалися посиленням метаболічного ацидозу (середні значення PH крові 7,29 ± 0,06). Оптимізовано протокол терапії супроводу після циторедуктивних хірургічних втручань у хворих на дисемінований серозний рак яєчника.

Реферат англійською:

The frequency of hereditary BRCA1 mutations (5382insC, 185delAG, 4153delA, 300 T> G, 2080delA) and BRCA2 6174delT among 440 patients with serous ovarian cancer in Ukraine was studied by the polymerase chain reaction method. Hereditary BRCA1 mutations were found to be diagnosed in 12.7 ± 1.62% of patients with serous ovarian cancer, and BRCA2 mutations were not diagnosed. ESGO (2017) algorithm for screening patients with serous ovarian cancer for neoadjuvant polychemotherapy using diagnostic laparoscopy and tumor biopsy has been implemented. Personalized therapies for the treatment of patients with serous ovarian cancer have been developed, taking into account BRCA status. The incidence of complete responses to non-adjuvant platinum chemotherapy was higher in patients with BRCA1 mutations (34% vs 4%, p <0.001). Increased body temperature and the effect of cisplatin during HIPEC (HIPEC performed in 19 patients, PCI - 17) were accompanied by increased metabolic acidosis (mean blood pH of 7.29 ± 0.06). The protocol of support therapy after cytoreductive surgery in patients with disseminated serous ovarian cancer was optimized.

Індекс УДК: 616-006, 618.11-006.6-085.28-089

Коди тематичних рубрик: 76.29.49

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Свінціцький Валентин Станіславович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Метод лікування хворих на серозний рак яєчника з урахуванням BRCA-статусу

Назва НТП англійською: Method of treatment of patients with serous ovarian cancer taking into account BRCA-status

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

Галузь застосування: онкологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розробка персоніфікованих методів лікування хворих на серозний рак яєчника з урахуванням BRCA-статусу дозволило вдосконалити покази до неоад'ювантної хіміотерапії та інтервальної циторедукції у пацієнток на серозний рак яєчника шляхом лапароскопічного студіювання та покращити результати лікування.

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

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції: Національний інститут раку, онкологічні диспансери, гінекологічні відділення лікарень

Перспективні ринки: Профільні лікарняно-профілактичні заклади України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Ціп Н.П. Досвід використання HIPEC у хворих на дисемінований серозний рак яєчника після повних та оптимальних циторедукцій / Н.П. Ціп, В.С. Свінціцький, М.Ю. Єгоров //Здоровье женщины. - №9 (145). - 2019, - С. 85-86.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Колеснік Олена Олександрівна

Перелік осіб-виконавців

Єгоров Михайло Юрійович

Лигирда Наталія Федорівна

Неспрядько Сергій Валерійович

Ціп Наталія Павлівна

Відповідальний за підготовку облікових документів Ціп Наталія Павлівна

Телефон +38 (067) 454-57-07

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

