Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U106423

Державний реєстраційний номер: 0118U003734

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-12-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розробка та вдосконалення методології лікування досліджуваних груп хворих на основі отриманих кореляційних алгоритмів.

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02011976

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442574049, 380442590186, 380442590273

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, буд. 7, м. 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: 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.): 921.570

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення нових методів комбінованого лікування хворих із метастатичними новоутвореннями черевної порожнини, заочеревинного простору та малого тазу

Назва роботи англійською:

New methods of combined treatment patients with metastatic tumors of the abdominal cavity, retroperitoneum and small pelvis

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – 385 хворих назлоякісні новоутворення черевної порожнини. Мета роботи – покращити безпосередні та віддалені результати комбінованого лікування хворих із метастатичним ураженням печінки колоректальним раком та злоякісними новоутвореннями інших сайтів шляхом вивчення метаболічних предикторів перебігу захворювання, розробки методології контролю прогресування та вдосконалення існуючих алгоритмів хірургічного лікування. В результаті проведеного аналізу, показано, що резекції печінки у хворих із не нейроендокринними та не колоректальними пухлинами є доцільними та безпечними. Віддалені результати є морофологічно-залежними. Селекція до резекцій печінки у хворих із не нейроендокринними та не колоректальними пухлинами повинна включати оцінку ефективності системного доопераційного лікування, статус хворого та розбір мультидисциплінарної команди в урамках спеціалізованого хірургічного центру. В рамках ретроспективного аналізу було встановлено, що атипові резекції при КРР несуть задовільні онкологічні результати (5-річна кумулятивна виживаність склала 40 ± 5 % та 33 ± 6 % відповідно для групи атипових та анатомічних резекцій, p = 0,03). Науково доведено, щопатологічний ефект ішемії-реперфузії несе негативний вплив на виживаність хворих КРР (медіана тривалості життя для груп із застосуванням МП та без нього склала відповідно 24,03 ± 3,7 міс. та 37,8 ± 3,6 міс., (p = 0,05)), що потребує подальниш досліджень. Ішемія оперованої печінки може бути новим фактором онкологічного прогнозу та індикатором якості хірургічного лікування (медіана виживаності хворих склала 25,61±5.2 міс., 24,07±4.7 міс., 14,03±2.9 міс. та 27,87±9.4 міс. для груп А (ІОП+), В (ІОП-), В (ІОП+) та А (ІОП-) відповідно (p = 0,03)).

Реферат англійською:

The object of the study - 385 patients with malignant neoplasms of the abdominal cavity. The aim of the work is to improve the immediate and long-term results of combined treatment of patients with metastatic liver disease, colorectal cancer and malignant neoplasms of other sites by studying metabolic predictors of disease, developing a methodology for monitoring progression and improving existing surgical treatment algorithms. Research methods: clinical, laboratory, radiation, functional, pathomorphological, statistical. As a result of the analysis, it was shown that liver resections in patients with non-neuroendocrine and non-colorectal tumors are appropriate and safe. Long-term results are morphologically dependent. Selection for liver resection in patients with non-neuroendocrine and non-colorectal tumors should include assessment of the effectiveness of systemic preoperative treatment, patient status and analysis of the multidisciplinary team within a specialized surgical center. In retrospective analysis, it was found that atypical resections in CRC have satisfactory oncological results (5-year cumulative survival was 40 ± 5% and 33 ± 6%, respectively, for the group of atypical and anatomical resections, p = 0.03). It is scientifically proven that the pathological effect of ischemia-reperfusion has a negative impact on the survival of patients with CRC (median life expectancy for groups with and without MP was 24.03 ± 3.7 months and 37.8 ± 3.6 months, respectively). p = 0.05)), which requires further research. Operated liver ischemia may be a new factor in the oncological prognosis and an indicator of the quality of surgical treatment (median survival of patients was 25.61 ± 5.2 months, 24.07 ± 4.7 months, 14.03 ± 2.9 months and 27.87 ± 9.4 months. for groups A (IOP +), B (IOP-), B (IOP +) and A (IOP-) respectively (p = 0.03)).

Індекс УДК:616-006, 616.3+616.6+618.1/-006.6-033.2-089-085.28

Коди тематичних рубрик: 76.29.49

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Колеснік Олена Олександрівна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Алгоритм лікування хворих на колоректальний рак із метастатичним ураженням печінки.

Назва НТП англійською: Algorithm for the treatment of patients with colorectal cancer with metastatic liver disease.

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: Алгоритм хірургічного лікування хворих на колоректальний рак із метастатичним ураженням печінки на основі адаптації принципів паренхімозберігаючої хірургії для центральних сайтів органа, молекулярних маркерів прогнозування функціонального статусу гепатоцитів оперованої паренхіми печінки та редокс-залежних маркерів онкологічного прогнозу.

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: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції: Онкологічні заклади

Перспективні ринки: Лікувальні заклади онкологічного профілю

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Colorectal cancer liver metastases with in the central and peripheral segments: Parenchymal sparing surgery adaptation / A.A. Burlaka, A.V. Paliichuk, O.I. Iatsyna, O.O. Kolesnik // Annals of Medicinea nd Surgery. – 2020. – V. 58. – P. 8–13.

Burlaka A A. Parenchyma sparing multicomponent liver resection strategy for multiple bilobar synchronous colorectal cancer metastasis / A.A. Burlaka, O.O. Kolesnik // Clin. Case Rep. – 2020. – V. 8, issue 4. – P. 1–6.

Пат. на корисну модель № 143854, UA, МПК G01 N33/53. Спосіб прогнозування ймовірності виникнення рецидиву у хворих на місцевопоширений рак прямої кишки / Звірич В.В., Михайлович Ю.Й., Горбач О.І.; заявник та патентовласник Національний інститут раку (UA). – № u202002125; заявл. 30.03.20; опубл. 10.08.20. – Бюл. 15.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи — Шипко Андрій Федорович, д. мед. н.

Перелік осіб-виконавців

Бурлака Антон Анатолійович

Закальська Христина Андріївна

Зубарєв Микола Геннадійович

Квасівка Олександр Олександрович (14.01.07)

Копчак Костянтин Володимирович

Лісний Іван Іванович

Махмудов Дмитро Ельдарович

Сікачьов Сергій Сергійович (14.01.07)

Яцина Олександр Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів — Бурлака Антон Анатолійович

Телефон — +38 (044) 259-01-75

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

