# Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0212U004851

**Державний реєстраційний номер:** 0110U002203

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 06-02-2012

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 2

**Назва етапу:** Вивчити безпосередні результати лікування хворих на злоякісні пухлини кісток за розробленою методикою та провести при необхідності її корекцію.

**Початок етапу:** 01.2011

**Закінчення етапу:** 12.2011

**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:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 259-01-86, 259-02-73

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** ДУ "Інститут патології хребта та суглобів ім. проф.М.І. Ситенка АМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 01011954

**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):** Міністерство охорони здоров' я України

**Код за ЄДРПОУ:** 00012925

**Місцезнаходження:** вул. Грушевського, 7, м. Київ, 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):** 2301050

**Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):** 291.41

## VII. Відомості про ДіР

### Назва роботи українською:

Розробити та удосконалити методики комплексного лікування хворих на злоякісні пухлини кісток з несприятливими прогностичними факторами перебігу захворювання

### Назва роботи англійською:

Develop and improve methods of complex treatment of patients with malignant bone tumors with poor prognostic factors for the disease

### Реферат українською:

Об'єкт дослідження - 33 хворих на первинні злоякісні новоутворення кісток високого ступеня злоякісності. Мета етапу дослідження - вивчити безпосередні результати розроблених методик: прогнозування і оцінки ступеня лікувального патоморфозу, інтенсифікованої внутрішньоартеріальної хіміотерапії і ад'ювантної терапії хворих на саркоми кісток з несприятливим прогнозом на перебіг захворювання та провести їх корекцію. Методи дослідження та апаратура - клінічний, морфологічний, статистичний; комп'ютерний томограф Somatom 4 Plus, магнітно-резонансний томограф Magnetom, ангіограф "Телевікс", ультразвуковий діагностичний апарат US 90301710. За розробленими та удосконаленими методиками розпочато та проведено лікування у групі "стандартного ризику" у 27, та в групі "високого ризику" - у 6 хворих. 21 хворий пройшли хірургічний етап лікування. На даному етапі оцінена ефективність методики прогнозування ступеня лікувального патоморфозу пухлини шляхом співставлення з фактично отриманим ступенем патоморфозу - віявлено 85,0 % співпадінь. З метою дослідження дії бісфосфонатів проведено рандомізацію хворих, з них 14 склали основну групу, 19 - контрольну. Проведена корекція терапії супроводу у хворих, що отримують бісфосфонати з причини розвитку гіпокальциемії у 28,6 % хворих. Доведено, що інтенсифікація неоад'ювантної хіміотерапії у хворих з прогнозовано низьким ступенем лікувального патоморфозу, не підвищує кардинально токсичність лікування, та покращує отриманий ступінь лікувального патоморфозу на 16,6 %. ЗЛОЯКІСНІ ПУХЛИНИ КІСТОК, НЕОАД'ЮВАНТНА ХІМІОТЕРАПІЯ, ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ, ПРОГНОСТИЧНІ ФАКТОРИ, ЯКІСТЬ ТА ТРИВАЛІСТЬ ЖИТТЯ, БІСФОСФОНАТИ, НЕОВАСКУЛЯРИЗАЦІЯ

### Реферат англійською:

Object of study - 33 patients with primary malignant bone tumors of high grade malignancy. The purpose of the research phase - to examine the direct results of the methodology: forecasting and assessing the degree of therapeutic pathomorphosis, intensified neoadjuvant chemotherapy and adjuvant chemotherapy of patients with sarcoma of bone with poor prognosis of the disease and to their correction. Methods and apparatus - clinical, morphological, statistical, Computer tomograph Somatom 4 Plus, MRI Magnetom, angiograph "Televiks" ultrasonic diagnostic apparatus US 90301710. After the developed and improved methods begun and conducted treatment in the group of "standart risk" at 27, and in the group of "high risk" - at 6 patients. 21 patient were afterl the surgical stage of treatment. On this stage efficiency of method of prognostication of degree is appraised a pathomorphosis of tumour by comparison with the actually got degree of pathomorphosis - 85,0 % coincidences. With the purpose of research of action of bisphosphonates randomization of patients is conducted, from them 14 made a basic group, 19 - control. Conducted correction of therapy of accompaniment for patients which get bisphosphonates because of development of gipokal'ciemii at 28,6 % patients. It is well-proven that the intensifyed neoadjuvant chemotherapy for patients with it is forecast the low degree of medical pathomorphosis, does not promote toxicness of treatment cardinally, and improves the got degree of medical pathomorphosis on 16,6%. Key words: MALIGNANT TUMOURS of BONES, NEOADJUVANT CHEMOTHERAPY, SURGICAL TREATMENT, PROGNOSTIC FACTORS, QUALITY OF LIFE AND LIFE-SPAN, BISFOSFONATES, NEOVASCULARISATION.

**Індекс УДК:** 616-006, 616.71 - 006.3.04. - 037 + 616 - 085 - 089

**Коди тематичних рубрик:**76.29.49

**Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Дєдков Анатолій Григорович

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

**Назва НТП українською:** Оцінка ефективності та корекція запропонованих методик лікування хворих на злоякісні пухлини кісток за безпосередніми результатами.

**Назва НТП англійською:** Evaluation and correction of the proposed methods of treatment of patients with malignant tumors of bone for immediate results.

**НТП, яку передбачалося створити:**

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

**Отримані результати:** -

**Галузь застосування:** Онкологія

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Оцінена ефективність методики прогнозування ступеня лікувального патоморфозу пухлини шляхом співставлення з фактично отриманим ступенем патоморфозу - віявлено 85,0 % співпадінь. З метою дослідження дії бісфосфонатів проведено рандомізацію хворих, з них 14 склали основну групу, 19 - контрольну. Проведена корекція терапії супроводу у хворих, що отримують бісфосфонати з причини розвитку гіпокальциемії у 28,6 % хворих. Доведено, що інтенсифікація неоад'ювантної хіміотерапії у хворих з прогнозовано низьким ступенем лікувального патоморфозу, не підвищує кардинально токсичність лікування, та покращує отриманий ступінь лікувального патоморфозу на 16,6 %.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** 2010-2012

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** Національний інститут раку, онкологічні заклади

**Перспективні ринки:** Профільні лікувально-профілактичі заклади України

**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

1).Спосіб імплантації венозного порту /Югрінов О.Г., Новак О.М.,Дєдков А.Г., и др. //Промислова власність. - 2010. - Бюл . №15. патент №52101 2). Югрінов О.Г., Новак О.М.,Дєдков А.Г.,Родзаевский С.А.,/Неоадъювантная внутриартериальная химиотерапия остеогенных сарком костей // XII зїзд онкологів та радіологів України: тези доповідей. - Судак, 2011. - Клиническая онкология.-спец.вып.-С.126. 3) Дедков А.Г. Остеосаркома: современное состояние проблемы / А.Г.Дедков, П.А.Ковальчук, С.И.Бойчук //Клиническая онкология. - 2011. - №1 (1). - С.41 - 44.

## X. Заключні відомості

**Керівник юридичної особи** Щепотін Ігор Борисович

**Перелік осіб-виконавців**

Бойчук С.І.

Грабовий О.М.

Ковальчук П.А.

Новак О.М.

Югринов О.Г.

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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

