

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U000385

Державний реєстраційний номер: 0116U001004

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Оцінити ризики появи негативних наслідків лікування хворих з тиреоїдною патологією

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02012177

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057) 725-50-30; (057) 725-50-72

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДУ "Харківська медична академія післядипломної освіти"

Код за ЄДРПОУ: 01896872

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): Національна академія медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00061125

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук 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.): 323.7
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Визначити вплив методів протипухлинної терапії на розвиток негативних наслідків лікування раку щитоподібної залози

Назва роботи англійською:

To estimate possible influence of anti-tumor methods of treatment on appearance of adverse effects of treatment of thyroid cancer

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: ризик розвитку злоякісних пухлин, ранніх та пізніх соматоневрологічних ускладнень в залежності від схем лікування захворювань щитоподібної залози за результатами аналізу масивів формалізованих даних історій хвороб пацієнтів. Мета дослідження: визначити вплив методів протипухлинної терапії на розвиток негативних наслідків лікування раку щитоподібної залози. Методи дослідження та апаратура: методи непараметричної статистики, багатовимірний статистичний аналіз, технологія пошуку прихованих знань. Теоретичні і практичні результати: встановлено частоту появи ранніх несприятливих наслідків лікування раку щитоподібної залози, зокрема анемія - 15,8 %, сіалоаденіт - 27,5 %, гастрит - 2,5 %, порушення серцевого ритму - 72,5 %, полінейропатія - 67,5 %. Вперше з'ясовано залежності їх появи від супутньої патології (гіпопаратеріоз, гіпокальцемія, виразкова хвороба, цукровий діабет, гіпертонічна хвороба, серцева недостатність, хвороби сполученої тканини, варикозне розширення вен нижніх кінцівок), анамнестичних даних (вік, стать, стадія захворювання, кількість оперативних втручань, курсів радіонуклідної терапії, стан за шкалою ECOG). Практичний результат полягає у створенні електронної бази даних безпосередніх (120 осіб) та віддалених (68 осіб) наслідків лікування раку щитоподібної залози, використання якої дозволяє проводити аналіз та порівняння клінічних даних. Новизна: уточнені наукові дані щодо факторів, які впливають на появу анемій, гастритів, сіалоаденітів, порушень серцевого ритму, полінейропатій у хворих на рак щитоподібної залози. Ефективність впровадження: оптимізація методів диспансеризації й моніторингу хворих на рак щитоподібної залози. Галузь використання - онкологія.

Реферат англійською:

Research object: it is a risk of formation of a malignant tumors, early and late somatoneurological complications, depending on the treatment regimens of thyroid gland, based on the analysis of the arrays of formalized data on the patient's disease history. Purpose of study: it is to determine an influence of antitumor therapies on the development of the adverse effects of thyroid cancer. Research methods and facilities: are methods of parametric and non-parametric statistics, multidimensional statistical analysis, technology of search of the hidden knowledge, actuarial calculations. Theoretical and practical results: the electronic database of early (120 persons) and late (68 people) results of treatment of thyroid cancer were created. Frequency of adverse early somatoneurological consequences were obtained at the base of statistical processing these databases. There were: anemia - 15.8%, sialoadenitis - 27.5%, gastritis - 2.5%, cardiac rhythm disorders - 72.5%, polyneuropathy - 67.5%. For the first time, the dependence of their occurrence on the presence of concomitant pathology (hypoparateriosis, hypocalcemia, ulcer disease, diabetes mellitus, hypertension, heart failure, connective tissue disease, varicose veins of the lower extremities) and anamnestic data (age, sex, stage of the disease, number of surgical interventions and courses of radionuclide therapy, the status on the ECOG scale) were obtained. The practical result is the creation of an electronic databases of early (120 people) and late (68 people) results of thyroid cancer treatment. To use these databases allow for the analysis and comparison of clinical data. Novelty: scientific data on the factors that contribute to the occurrence of anemia, gastritis, sialoadenitis, cardiac arrhythmias, polyneuropathies have been refined. The effectiveness of the implementation: are optimization methods for clinical examination and monitoring of patients with thyroid cancer. Industry of application: oncology.

Індекс УДК:616-006, 612.44:615.849.2

Коди тематичних рубрик: 76.29.49

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Васильєв Л.Я.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Характеристика ранніх соматоневрологічних ускладнень та їх залежність від проведеної протипухлинної терапії раку щитоподібної залози

Назва НТП англійською: Characteristics of early somato-neurological complications and their dependence on thyroid gland cancer therapy

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: медицина, радіологія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Суть полягає у встановленні факту, що ранні соматоневрологічні ускладнення зустрічаються у формі анемії - 15,8 %, сіалоаденіту - 27,5 %, гастриту - 2,5 %, порушення серцевого ритму - 72,5 %, полінейропатії - 83 %. Доведено залежність їх появи від анамнестичних даних (вік, стать, стадія захворювання, кількість оперативних втручань та курсів радіонуклідної терапії, стан за шкалою ECOG) та наявності супутньої патології, зокрема гіпаратеріозу, гіпокальцеїї, виразкової хвороби, цукрового діабету, гіпертонічної хвороби, серцевої недостатності, хвороб сполученої тканини, варикозного розширення вен нижніх кінцівок.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2019-2020

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: установи радіологічного профілю

Перспективні ринки: Україна

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

1. Інформаційна модель бази катamnестичних даних пацієнтів, хворих на онкопатологію щитоподібної залози та тиреотоксикоз для проведення ретроспективного дослідження методом випадок – контроль / Л. Я. Васильєв, Є.Б. Радзішевська, Г. В. Кулініч та ін. // Укр. радіол. журн. – 2016. – Т. XXIV, вип. 4. – С. 41-46; 2. Розвиток анемій у хворих на рак щитоподібної залози на ранніх етапах спеціального лікування / Л. Я. Васильєв, Є. Б.Радзішевська, Г. В. Кулініч та ін. / Актуальні питання діагностики та лікування раку щитоподібної залози: матер. наук.-практ. конф., Харків, 1 червня 2017 р. – Харків, 2017. – С. 67-68; 3. Інформаційна модель бази даних безпосередніх наслідків лікування хворих на рак щитоподібної залози / А. С. Савченко, Л. Я. Васильєв, Н. І. Луговицька, Є. Б. Радзішевська // Актуальні питання діагностики та лікування раку щитоподібної залози: матер. наук.-практ. конф., Харків, 1 червня 2017 р. – Харків, 2017. – С. 48-51.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Красносельський Микола Вілленович
д. мед. н., 14.01.03

Перелік осіб-виконавців

Васильєв Л.Я.

Данільченко І.О.

Дригваль А. А.

Кулініч Г.В.

Пащенко В.Б.

Радзішевська Є.Б.

Савченко А.С.

Солодовнікова О.О.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

