Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U000439

Державний реєстраційний номер: 0116U003571

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-02-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчити характер структурних і функціональних змін в щитоподібній залозі у пацієнтів з доброякісними пухлинами та кістозними новоутвореннями молочних залоз, які постраждали від аварії на ЧАЕС

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Національний науковий центр радіаційної медицини Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 04837835

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 483-30-45, 483-72-02

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

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)

Напрям 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.): 167.5

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчення структурних і функціональних змін в щитоподібній залозі у пацієнтів з доброякісними та злоякісними новоутвореннями молочної залози, які постраждали від аварії на ЧАЕС.

Назва роботи англійською:

Study structure and functional changes in thyroid gland in patients with benign and malignant tumor, suffered from assident on CAES.

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: хворі з дисгормональними захворюваннями молочної залози, хворі з захворюваннями щитоподібної залози, що постраждали від аварії на ЧАЕС. Мета роботи - вивчити характер структурних змін в молочній залозі в залежності від структурних та функціональних змін в щитоподібній залози з урахуванням поліморфізму генів репарації ДНК у постраждалих від аварії на ЧАЕС. Методи досліджень: клінічні, лабораторні, морфологічні, молекулярно - генетичні, інструментальні, статистичні. Результати та їх новизна. На підставі обстеження пацієнтів з патологією молочних залоз, які постраждали внаслідок аварії на ЧАЕС та проживають на забруднених територіях, запропонований алгоритм обстеження жінок з метою виявлення патології МЗ. Запропонована схема ранньої діагностики та вторинної профілактики передпухлинних та пухлинних захворювань МЗ в закладах ПМД, що базується на застосуванні контактної цифрової термографії, яка може бути використана для скринінгового обстеження жінок, що мешкають у віддалених місцях, в тому числі на забруднених територіях. При обстеженні жінок з ФКМ, структурні зміни в ЩЗ виявлені при УЗ дослідженні у 72,28 %, з них 17,82 % на момент обстеження перенесли оперативні втручання в об'ємі субтотальної та розширеної резекції ЩЗ. Аутоімунний тиреоїдит виявлено у 5,94 % обстежених - всі вони не знали про наявність даного захворювання. Зміни рівня естрадіолу в периферичній венозній крові виявлено у 2,97 % обстежених жінок з ФКМ, прогестерону у 1,98 %, пролактину у 17,82 %. Показники вільного тироксину вище зазначеної норми виявлені у 5,94 %. Зміни ТТГ відмічено у 16,83 % пацієнток. У хворих на РМЗ структурні зміни в ЩЗ виявлені у 86,2 %.

Реферат англійською:

The object of study:structure and functional changes in thyroid gland in patients with benign neoplasms, cystic neoplasms, suffered from assident on CAES. Aim - explore character changes in the thyroid gland in patients with benign neoplasms, cystic neoplasms, suffered from assident on CAES. Research methods: clinical , radiographic, ultrasonographic, biochemical, immunogistochemical, statistics . Results and novelty .The examination of patients with abnormal breast affected by the Chernobyl accident and living in contaminated areas, detected that in patients with benign neoplasms structure changes in thyroid gland diagnosed in 68,96%.Changes indicators functional activity TG in 31,03%. On the border normal indicaters functional activity was in 34,48%. Elevated levels indicators reproductive panel in patients with benign neoplasms of the breast, detected in 34,46%. Elevated level estradiol in 6,89%, progesteron in 3,44%, prolactin in 24,13%. Else in 10,34% numerous indicators prolactin was on high the border normal. In all patients with benign neoplasms of the breast detected estrogen and progesteron receptor different level expression. High level expression estrogen receptor detected in 62,5% patients. Structure changes in thyroid gland in patients with expression estrogen and progesteron receptor detected in 56,25%. Index activity proliferation cell - Ki - 67 in 76,92% patients was on level 1-5%, in 23,07% patients on level - 10 -30%, in 7,69% patients on level 40%. Structure changes in TG in patients with BC detected in 92,3%.5481

Індекс УДК: 57+61::539.1.047]:599.89, 618.198-006.6:616-07:616-08

Коди тематичних рубрик: 34.49.21.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Литвиненко Олександр Олександрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методика обстеження та лікування доброякісних новоутворень молочних залоз в залежності від наявності структурних та функціональних змін в щитоподібній залозі.

Назва НТП англійською: Method examination and treatment benign neoplasms of the breast dependence from structural and functional changes in thyriod gland

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення ефективності діагностики та лікування хворих

Галузь застосування: Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Запропановано методику обстеження та лікування доброякісних новоутворень молочних залоз в залежності від наявності структурних та функціональних змін в щитоподібній залозі.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016 - 2017 роки

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Заклади МОЗ і НАМН України, які надають медичну допомогу постраждалому внаслідок Чорнобильської катастрофи дитячому населенню

Перспективні ринки: Україна, країни СНД

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): -

Додаткова інформація: --

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Базика Димитрій Анатолійович
д. мед. н., 14.01.29

Перелік осіб-виконавців

Антоненко Юрій Віталійович

Бугайцов Сергій Георгійович

Краснопольська Оксана Сергійовна

Поліщук Валентин Віталійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

