

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U003864

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-08-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Євко Ольга Іванівна

2. Yevko Olga Ivanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.01

Назва наукової спеціальності: Радіобіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-07-2008

Спеціальність за освітою: 7.110104

Місце роботи здобувача: ДУ "Науковий центр радіаційної медицини АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 04837835

Місцезнаходження: 04050, м.Київ, вул. Мельникова 53

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.562.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Національний науковий центр радіаційної медицини Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 04837835

Місцезнаходження: вул. Юрія Ілленка, 53, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: ДУ "Науковий центр радіаційної медицини АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 04837835

Місцезнаходження: 04050, м. Київ, вул. Мельникова 53

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.49.29

Тема дисертації:

1. Функціональні зміни щитоподібної залози та наднирників у дітей з гематологічною патологією, що постраждали внаслідок аварії на Чорнобильській АЕС, у віддалений після аварійний період.
2. Functional thyroid and adrenal disorders in hematological pediatric patients survived after the Chernobyl NPP accident in remote period upon the accident.

Реферат:

1. В дисертаційній роботі представлено функціональний стан щитоподібної залози і наднирників у дітей з анеміями, лейкоїдними реакціями, лейкоміями, які зазнали впливу радіаційних та нерадіаційних факторів аварії на Чорнобильській АЕС. У 14,3 % дітей з ПДА, лейкоїдні реакції реєструвалось достовірне підвищення рівнів ТТГ в сироватці крові і у чверті з них розвинулись тиреоїдити. У дітей з ГЛЛ - в 20,3 %, а зниження кортизолу - в 21,2 %. Накопичені дози внутрішнього опромінення червоного кісткового мозку та клітин поверхні кістки у дітей з ГЛЛ становили, в середньому, 5,37 мЗв і 5,58 мЗв. Діти з ГЛЛ при підвищених ініціальних рівнях ТТГ та знижених рівнях кортизолу в сироватці крові мали коротшу тривалість життя (21,0 міс. і 20,3 міс. відповідно). Запропоновані додаткові критерії обстеження. Частота розвитку ГЛЛ підвищується у дітей зі зниженим рівнем кортизолу (RR 1,09 Di 0,97=1,23).

2. Thesis provides the new solution of scientific issue of thyroid and adrenal function both with hematological pathology (i.e. anemia, leukemoid response, leukemia) course in children exposed to radiation and non-radiation factors of the Chernobyl NPP accident in remote period. Proposed solution is based on the assay of pituitary thyrotropin, thyroid hormones and cortisol in serum. Hematological malignancy risks are calculated. Significant elevation of serum thyrotropin is registered in 14,3 % of children survived after the Chernobyl accident and having favorable course of hematological pathology (PDA, leukemoid response) vs. 0,7 % in kids having no hemopoetic abnormalities. Hyperthyrotropinemia was found more often in ALL patients (20,3 %). Initial indices of serum cortisol content were decreased along with more severe disease course in some patients suffering ALL in the stage of full-scaled clinical pattern (21,2 %). There was no dependence on ¹³⁷Cs soil contamination, absorbed radiation dose values and serum hormone content. Absorbed internal radiation doses on the red bone marrow and bone surface cells in ALL were in average 5,37 mSv and 5,58 mSv respectively making no impact on the life span and disease course. Serum TSH and cortisol levels, frequent respiratory diseases with lymphadenopathy, increased body mass at birth and endocrine diseases in relatives were introduced as extra criteria to form the risk groups in children exposed to radiation and non-radiation factors of the Chernobyl accident. ALL incidence is increased in kids having hypocortisolemia (RR 1,09 Di 0,97=1,23).

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бруслова Катерина Михайлівна

2. Bruslova Katerina Michailovna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гайдукова Світлана Миколаївна

2. Гайдукова Світлана Миколаївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Терещенко Валерій Платонович

2. Терещенко Валерій Платонович

Кваліфікація: к.мед.н., 14.01.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Бєбешко Володимир Григорович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Бєбешко Володимир Григорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.