

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0406U002773

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-06-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Тацій Оксана Василівна

2. Tacyj Oksana Vasylyvna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.01

**Назва наукової спеціальності:** Радіобіологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 13-06-2006

**Спеціальність за освітою:** 7.110.101

**Місце роботи здобувача:** Інститут медичної радіології ім. С.П. Григор'єва АМН України

**Код за ЄДРПОУ:** 02012177

**Місцезнаходження:** 61024, м. Харків, вул. Пушкінська, 82

**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:** Науковий центр радіаційної медицини АМН України

**Код за ЄДРПОУ:** 04837835

**Місцезнаходження:** 04050, 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:** 34.49.21

**Тема дисертації:**

1. Роль іонізуючої радіації у розвитку гормональних порушень у віддалені строки після аварії на Чорнобильській АЕС у жінок репродуктивного віку, які зазнали опромінення в пре- і пубертатному періоді
2. Role of ionizing radiation in the development of hormonal disturbances at the remote terms after Chornobyl NPP accident in the females of reproductive age, exposed to radiation at the prepubertal and pubertal periods

**Реферат:**

1. На підставі поглибленого клініко-епідеміологічного дослідження з урахуванням отриманої дози та віку на час опромінення, визначено структуру та ризику розвитку окремих хвороб ендокринної та статеві системи у жінок, евакуйованих з 30-км зони та м.Прип'ять. Для опромінених у пре- та пубертатному віці визначено достовірний ризик розвитку функціональних порушень (дисфункція яєчників, розлади менструального циклу). В опромінених у пубертатному та репродуктивному періоді визначено достовірний ризик набутого гіпотиреозу, тиреоїдиту, доброякісних новоутворень матки. В експерименті досліджені особливості морфофункціональних змін в гормонопродукуючих клітинах яєчника та аденогіпофізу самиць щурів у віддаленому періоді після одноразового зовнішнього опромінення в дозі 1,0 Гр в залежності від періоду статевої зрілості на час опромінення.. У жінок з синдромом гірсутизму на тлі синдрому полікістозних

яєчників, евакуйованих з 30-км зони ЧАЕС у пре- та пубертатному віці, визначено дисбаланс в системі статевих татиреодних гормонів, що призводив до гіперандрогенії. Розроблено оптимальний комплекс лікування синдрому гірсутизму, спрямований на системне відновлення гормонального балансу та місцеву епіляцію з використанням сучасної лазерної технології.

2. On the basis of detailed clinical-epidemiological investigation with consideration of absorbed dose and age at the time of exposure structure and risks of development of endocrine and genital systems' diseases in females evacuated from 30-km zone and Prypiat city were determined. Persons exposed at prepubertal and pubertal periods had higher and dose-dependent risks of functional disturbances (ovary dysfunction, розлади menstrual cycle disorders). Females exposed at pubertal and reproductive periods had the highest prevalence of acquired hypothyroidism, thyroiditis, benign neoplasms of womb. Peculiarities of morpho-functional changes in the hormone producing cells of ovary and adenohipophysis were studied experimentally in rates females at the remote terms after one-shot external irradiation by 1.0 Gy depending on the period puberty at the time of exposure. In the females with hirsutism syndrome against the background of polycystic ovaries syndrome, evacuated from 30-km zone of Chornobyl NPP at the age of prepuberty and puberty imbalances in the systems of sex and thyroid hormones were found, leading to hyperandrogenia. An optimal complex of hirsutism syndrome treatment was developed, directed to systemic renewal of hormonal balance and local epilation by means of modern laser technology.

**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. Талько Вікторія Василівна

2. Talko Victoria Vasylivna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.00.36, 14.00.36

**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. Серкіз Ярослав Іванович
2. Серкіз Ярослав Іванович

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.01, 03.00.01

**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. Татарчук Тетяна Феофанівна
2. Татарчук Тетяна Феофанівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.01, 14.01.01

**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**

Базика Дмитрій Анатолійович

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

Базика Дмитрій Анатолійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.