

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U001411

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-04-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мішаріна Жанна Анатоліївна

2. Misharina Zhanna Anatoliivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.15

Назва наукової спеціальності: Генетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-03-2006

Спеціальність за освітою: 7.110104

Місце роботи здобувача: Науковий центр радіаційної медицини

Код за ЄДРПОУ: 04837835

Місцезнаходження: 04050, 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 26.562.02

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

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: 34.23.51

Тема дисертації:

1. Соматичні та генетичні ефекти в дітей у віддалені строки після внутрішньоутробного опромінення внаслідок аварії на Чорнобильській АЕС
2. Somatic and genetic effects at children in the remote terms after an intra-uterine irradiation owing to Chernobil accident.

Реферат:

1. На підставі оцінки стану здоров'я, встановлених фенотипічних та цитогенетичних особливостей в залежності від типу, дози опромінення й гестаційного віку плода на час впливу радіаційного чинника доведено, що опромінення дитини в період внутрішньоутробного розвитку призводить до більш частого виникнення хронічної соматичної патології, при цьому найбільш низький рівень здоров'я відзначався у дітей з множинними стигмами дизембріогенезу. Встановлено, що дія на плід медико-біологічних факторів ризику в сполученні з радіаційним у період органогенезу сприяє більш частому, ніж у контролі, формуванню морфогенетичних варіантів, які характеризуються наявністю множинних малих аномалій розвитку. Показано, що кількість хромосомних аберацій у дітей основних груп значно перевищує показники контрольної групи. Визначена наявність достовірних кореляційних зв'язків між станом здоров'я,

фенотипічними й цитогенетичними особливостями дитини, дозою опромінення та гестаційним віком плода на час дії радіаційного чинника. Запропоновано уніфікований протокол оцінки фенотипу, програму селективного скринінгу для оптимізації формування груп ризику серед внутрішньоутробно опромінених дітей та вдосконалена схема диспансерного спостереження за цим контингентом.

2. On the basis of an estimation of health, were defined phenotypical and cytogenetical features depending on type, doze of an irradiation and gestacionic age of a fetus on the moment of the ionising radiation factor affect was determined, that irradiation of a child in period of intra-uterine development causes more frequent occurrence of the chronical somatical pathology, thus the lowest level of health was marked at children with plural small malformations. It is proved, that affect on a fetus of medical and biological risk factors in a combination with ionising radiation during development of organism promote more frequent than in the control group of plural small malformations of development. It is showed, that the chromosome abberations' quantity at children are higher than the control group. It is certain presence of real correlation conections between the health, phenotypical and cytogenetical child's features, the doze of irradiation and age of the fetus on the moment of the radiation factor affect. It is offered universal protocol of an estimation of a phenotype, the program of selective screening for optimization of formation of groups of risk among intra-uterine irradiated children and the scheme of clinic supervision over this contingent is advanced.

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. Степанова Євгенія Іванівна

2. Stepanova Evgeniya Ivanovna

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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. Сорокман Таміла Василівна

2. Сорокман Таміла Василівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.10

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. Дьоміна Емілія Анатоліївна

2. Дьоміна Емілія Анатоліївна

Кваліфікація: д.б.н., 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Пілінська Марія Андіївна

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

Пілінська Марія Андіївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.