Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0505U000532

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-11-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коршун Марія Михайлівна
2. Korshun Maria Mykhaylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.02.01

Назва наукової спеціальності: Гігієна

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-10-2005

Спеціальність за освітою: 7.110.105

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.003.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.33.33

Тема дисертації:

1. Гігієнічне обґрунтування заходів профілактики поєднаної дії іонізуючого випромінювання та хімічних забруднювачів ґрунту

2. Hygienic substantiation of preventive measures for combined action of ionizing irradiation and chemical pollutants of soil

Реферат/анотація:

1. В радіотоксикологічних експериментах встановлені особливості токсикодинаміки, залежності "доза-час-ефект" та провідні ланки патогенезу тривалої поєднаної дії багатокомпонентної комбінації хімічних забруднювачів ґрунту (пестицидів різних хімічних груп, нітратів, солей свинцю та кадмію) і фракціонованого тотального гама-опромінення. Показано, що превалюючим ефектом поєднаної дії досліджуваних чинників є ефект сумації. Визначено критерії раннього виявлення та запропоновано орієнтовну шкалу оцінки функціонального стану організму в умовах одночасної дії іонізуючої радіації та хімічних забруднювачів довкілля. Встановлені закономірності порушення окисно-антиоксидантної рівноваги при поєднаній дії хімічних речовин та гама-випромінювання та експериментально підтверджена ефективність використання для їх корекції спеціальних раціонів харчування антиоксидантної спрямованості. Запропоновано методику

розрахункового гігієнічного нормування пестицидів у ґрунті. Науково обґрунтована концепція та запропонований алгоритмрегіонального регламентування застосування пестицидів на радіоактивно забруднених територіях.

2. The peculiarities of toxicodynamics, dependence "dose-time-effect" and main units of pathogenesis of long-term combined action of multicomponent combination of soil pollutants (pesticides of different chemical groups, nitrates, lead and cadmium) and fractional total gama-irradiation were established in radiotoxicological experiments. It was shown that summation effect prevails in combined action of examined factors. Criteria for early detection were established and the reference scale for evaluating functional status of organism in case of simultaneous action of ionizing irradiation and environmental chemical pollutants was proposed. The mechanisms for oxidative-antioxidant equilibrium disturbances in case of combined action of chemical and gama-irradiation were established and the efficiency of special food allowance with antioxidative effects for its correction was confirmed. The methodology for quantitative hygienic regulation was elaborated. Algorithm for regional regulation of pesticide usage inareas polluted with irradiation was proposed.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гончарук Євген Гнатович
2. Goncharuk Yevgen Gnatovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Шевченко Андрій Мойсейович

2. Шевченко Андрій Мойсейович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Трахтенберг Ісаак Михайлович

2. Трахтенберг Ісаак Михайлович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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. Деркачев Едуард Анатолійович

2. Деркачев Едуард Анатолійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

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 Москаленко Віталій Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Москаленко Віталій Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.