Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U001578

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-04-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бомко Марія Олександрівна

2. Bomko Mariya Oleksandrivna

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: 12-04-2005

Спеціальність за освітою: 7.110104

Місце роботи здобувача: 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

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 Іллєнка, 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: 76.29.62

Тема дисертації:

1. Структурно-функціональна характеристика органічного ураження головного мозку в учасників ліквідації наслідків аварії на Чорнобильській АЕС у віддалений період після опромінення

2. Structural-functional characteristic of organic mental disorders in clean-up workers of the consequences of the Chernobyl accident in remote period of exposure to ionizing radiation

Реферат/анотація:

1. На підставі клінічного, патопсихологічного, нейрофізіологічного обстеження та якісного і кількісного аналізу магнітно-резонансних зображень головного мозку в 110 УЛНА на ЧАЕС та 30 пацієнтів групи порівняння визначено структурно-функціональний церебральний базис у віддалений період опромінення у діапазоні доз 0,05-4,7 Зв. Нейровізуалізаційними маркерами впливу іонізуючого опромінення є зменшення коефіцієнту контрастності лівої внутрішньої капсули відносно лікворної системи мозку за рахунок її переднього стегна та коліна (0,3-4,7 Зв), а також коефіцієнту контрастності білої речовини лівої тім'яної частки відносно лікворної системи мозку (1-4,7 Зв). Органічне ураження головного мозку в УЛНА на ЧАЕС, у тому числі в осіб, яким діагностували ГПХ, у віддалений період опромінення є етіологічно гетерогенним внаслідок вікових змін, цереброваскулярної та соматичної патології, паління та наслідків опромінення при

дозах більших за 0,3 Зв.

2. On the base of clinical, pathopsychological, neurophysiological investigations and on the base of visual and morphometric assessments of MRIs of 110 clean-up workers of the consequences of the Chernobyl accident and 30 patients of comparison group was revealed the structural-functional cerebral basis in remote period of exposure to ionizing radiation in doses 0,05-4,7 Sv. The decrease of contrast coefficient between left capsule internal and cerebral liquor system because of its hip anterior and genu (0,3-4,7 Sv) and the contrast coefficient between white matter of left parietal lobe and cerebral liquor system (1-4,7 Sv) are neuroimaging markers of ionizing radiation effect. The organic brain damage in clean-up workers of the consequences of the Chernobyl accident in remote period of exposure to ionizing radiation and in remote period of acute radiation sickness (ARS) is etiological heterogeneous as a result of age-related changes, cerebrovascular and somatic pathology, smoking and exposure to ionizingradiation in doses higher than 0,3 Sv.

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. Логановський Костянтин Миколайович
2. Loganovsky Konstantin Nikolaevich

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.01, 14.01.16

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. Симонова Лариса Іванівна

2. Симонова Лариса Іванівна

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.01, 14.00.16

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. Мечев Дмитро Сергійович

2. Мечев Дмитро Сергійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.19, 14.00.19

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 Дімітрій Анатолійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Базика Дімітрій Анатолійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.