

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U003449

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-11-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дяків Володимир Васильович

2. Dyakiv Volodymyr Vasylovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.05

Назва наукової спеціальності: Нейрохірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-11-2001

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.557.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна Установа "Інститут нейрохірургії ім. акад. А.П. Ромоданова Національної академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02011930

**Місцезнаходження:** вул. П.Майбороди, 32, м. Київ, Київ, 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:** Львівський державний інститут фізичної культури

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** 79000, Україна, м. Львів, вул. Костюшко, буд. 11

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.42

**Тема дисертації:**

1. Особливості перебігу віддаленого періоду легкої закритої черепно-мозкової травми під впливом малих доз іонізуючої радіації.
2. Peculiarities of the course of remote period after minore closed craniocerebral trauma under the effect of small doses of ionizing radiation (Clinical-experimental reserch).

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено особливостям патогенетичного впливу па організм наслідків легкої закритої черепно-мозкової травми (ЛЗЧМТ) на фоні хронічної дії малих доз іонізуючого випромінювання (ІВ).Робота складається з клінічної та експериментальної частин.В клінічній частині роботи проведено дослідження 104 осіб молодого віку чоловічої статі, які були розділені на 4 групи. Встановлено, що у осіб, які перенесли (ЛЗЧМТ) та проживають на територіях, що забруднені радіонуклідами (РН), скарги неврологічного характеру, неврологічні синдроми та мікровогнищеві синдроми, зустрічаються частіше ніж у групі осіб, які перенесли тільки ЛЗЧМТ. Основним серед неврологічних синдромів був вегетосудинний синдром, виявлено значні зміни біоелектричної активності головного мозку.В експериментальній частині роботи у тварин, що піддалися дії ЛЗЧМТ та ІВ виявлено значні зрушення імунорегуляторної та В-ланки імунітету, найвищий

рівень протимозкових антитіл до антигенів нейронів та мієлінових структур, значну активність прооксидантних систем. В тканині головного мозку виникають стійкі дистрофічно-деструктивні зміни з порушенням нейронів, глії та мікроциркуляторного русла із сповільненням відновних процесів. Показано, що у частини потерпілих внаслідок комбінованої дії хронічного впливу ІВ в малих дозах та чинників ЛЗЧМТ розвивається стан дезадаптації. Запропоновано проводити диспансерні огляди осіб, що піддалися хронічному впливу малих доз ІВ та дії ЛЗЧМТ і на основі обстежень, приведених в роботі, визначати групи ризику серед потерпілих для проведення щодо них лікувально-профілактичних заходів.

2. Dissertation is dedicated to peculiarities of pathogenetic effect of the after effects of minor closed craniocerebral trauma on the organism against the background of chronic effect of small doses of ionizing radiation. In the clinical part of the work the study of 104 younger males has been carried out. It has been stated that in persons who had minor closed craniocerebral trauma and live on the territory polluted with radionuclides complaints of neurological character, neurologic and microfocal syndromes occur more frequently than in the group of persons who had only minor closed craniocerebral trauma. Vegetovascular syndrome was the main one among neurologic syndromes, significant changes of the bioelectrical activity of the brain have been revealed, the state of deadaptation has been developing in some patients. In the experimental part of the work the observed animals, exposed to the effect of minor closed craniocerebral trauma and ionizing radiation, showed significant shifts of immunoregulatory and B-links of the immunity, the highest level of anticerebral antibodies to antigens of neurons and myelin structures, significant activity of prooxidant systems. Stable dystrophic and destructive changes with the impairment of neurons, glia and microcirculatory bed take place; regenerative processes become slower. It is proposed to carry out dispensary examination of patient exposed to chronic effect of small doses of ionizing radiation and the effect of minor closed craniocerebral trauma, and on the basis of observations reported in the work to define risk groups among the injured persons for carrying out medico-prophylactic measures among them.

**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. Шевага Володимир Миколайович
2. Шевага Володимир Миколайович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.05

**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. Цімейко Орест Андрійович

2. Цімейко Орест Андрійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.05

**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. Потапов Олександр Іванович

2. Потапов Олександр Іванович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.05

**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

Зозуля Юрій Панасович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні

Зозуля Юрій Панасович

Відповідальний за підготовку  
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності



Юрченко Т.А.