# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0406U004846

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 11-12-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мандзюк Ярослава Петрівна
2. MandziukYaroslava Petrovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.03.05

**Назва наукової спеціальності:** Фармакологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 15-11-2006

**Спеціальність за освітою:** 7/110/104

**Місце роботи здобувача:** Міжнародний центр астрономічних та медико-екологічних досліджень НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 25695983

**Місцезнаходження:** 03680, МСП, м.Київ, вул. Академіка Заболотного, 27

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.550.01

**Повне найменування юридичної особи:** ДУ "Інститут фармакології та токсикології НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02011901

**Місцезнаходження:** вул. Антона Цедіка, 14, м. Київ, Київська обл., 03057, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров`я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут фармакології та токсикології

**Код за ЄДРПОУ:** 02011901

**Місцезнаходження:** 03057 м. Київ, вул. Ежена Потьє, 14

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.45.21

**Тема дисертації:**

1. Вікові особливості фармакокінетики ламотриджину та топірамату (експериментальне дослідження)

2. Age properties of the pharmacokinetics of lamotrigine and topiramate (experimental investigation)

**Реферат/анотація:**

1. Дисертація присвячена експериментальному дослідженню вікових особливостей фармакокінетики антиепілептичних засобів нового покоління - ламотирджину і топірамату. Для визначення концентрації ламотриджину і топірамату в крові та головному мозку тварин був використаний метод високоефективної рідинної хроматографії (ВЕРХ). Показано, що після перорального введення ламотриджину в дозі 10 мг/кг для щурів у віці 7-10 днів характерне зниження швидкості абсорбції ламотриджину, збільшення тканинної доступності для мозку та прискорена елімінація з крові та церебральної тканини. На підставі встановлених в наших дослідах фармакокінетичних параметрів проведене експериментальне обґрунтування оптимізації застосування ламотриджину та топірамату в залежності від віку.

2. The dissertation is devoted to an experimental research of age properties of the pharmacokinetics of lamotrigine and topiramate - antiepileptic drugs (AEDs) of new generation. The high-performance liquid chromatography method (HPLC) was used for determination of investigational AEDs in blood and head brain. On the basis of the pharmacokinetic parameters established in our research the experimental substantiation of

optimization for lamotrigine and topiramate application depending on age have been carried out.

**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. Ярош Олександр Кузьмович
2. Yarosh Alexandr Kuzmich

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.05, 14.03.05

**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. Громов Леонід Олександрович
2. Громов Леонід Олександрович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.05, 14.00.13

**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. Бузверха Інна Степанівна

2. Бузверха Інна Степанівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.05

**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** | Стефанов О.В. |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Стефанов О.В. |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |
| **Реєстратор** | |

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




Юрченко Т.А.