

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U003927

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-07-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яковлева Людмила Василівна

2. Yakovlieva Liudmyla Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.15

Назва наукової спеціальності: Нервові хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 01-07-2015

Спеціальність за освітою: 7.12010001

Місце роботи здобувача: КЗ КОР "Київська обласна лікарня №2"

Код за ЄДРПОУ: 01993718

Місцезнаходження: м.Київ, провул.Нестерівський,13/19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.613.01

**Повне найменування юридичної особи:** Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика

**Код за ЄДРПОУ:** 01896702

**Місцезнаходження:** вул. Дорогожицька, 9, м. Київ, Київська обл., 04112, 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:** Державний заклад "Луганський державний медичний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010675

**Місцезнаходження:** 93012, м. Рубіжне, вул. Будівельників, 32

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.51

**Тема дисертації:**

1. Клініко-патофізіологічні механізми моторних і когнітивних розладів у пацієнтів в відновному періоді мозкових інсультів, методи їх корекції
2. Clinical and pathophysiologic mechanisms of motor and cognitive impairment in patients during the recovery period of stroke, methods of correction

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню клініко-патофізіологічних механізмів моторних і когнітивних розладів у пацієнтів в відновному періоді ішемічних інсультів, особливостей нейропсихологічних змін, гемодинаміки, функціональної активності головного мозку і викликаної біоелектричної активності, структурних змін лікворної системи і мозкової тканини в залежності від терміну відновного періода захворювання і переважної їх локалізації, підтипів ішемічного інсульту. Визначена роль порушень обміну ліпопротеїдів і гомоцистеїну в прогресуванні моторних і когнітивних розладів після ішемічних інсультів. За результатами обстеження 100 пацієнтів на ішемічний інсульт доведено, що у пацієнтів з супратенторіальною локалізацією II в клінічній картині достовірно переважають моторно-сенсорні розлади (95,4 %), церебрастенічний

синдром (100 %), м'яка (49,0 %) і помірна деменція (25,0 %). У пацієнтів з субтенторіальною локалізацією II в клінічній картині достовірно переважає вестибулярно-мозочковий синдром (97,1 %), легкий (23,0 %) і помірний ступінь (37,0 %) зниження когнітивних функцій. Встановлено, що серед патогенетичних механізмів розвитку внутрішньомозкових порушень після мозкових інсультів є метаболічні зміни, які пов'язані зі зниженням мозкового кровообігу і електрогенезу головного мозку, підвищенням атерогенних фракцій ліпопротеїдів і гомоцистеїну в сироватці крові, змінами в лікворній системі і мозковій тканині. Визначена залежність між рівнем дисліпідемії, гіпергомоцистеїнемії і ступенем тяжкості постінсультних моторних і когнітивних розладів. Застосування ліпідознижуючої терапії (вабадін), коректорів гомоцистеїну (мільгама), цитопротекторної терапії (цитофлавін) позитивно впливає на перебіг когнітивних і моторних розладів, нейропсихологічні, гемодинамічні показники головного мозку, рівень атерогенних ліпопротеїдів і гомоцистеїну. Використання фізіотерапевтичних методів – магнітолазерної терапії та дозованого тренування на апараті «Lokomat» при лікуванні пацієнтів з наслідками II сприяє скорішому відновленню неврологічних функцій, поліпшенню даних нейропсихологічних, електрофізіологічних методів обстеження.

2. Dissertation is devoted to clinical and pathophysiological mechanisms of motor and cognitive disorders in patients during the recovery period of ischemic stroke, especially neuropsychological changes, hemodynamic, functional brain activity and evoked bioelectric activity, structural changes in the liquor system and brain tissue, depending on the duration of the recovery period of the disease and the predominant their localization, subtypes of ischemic stroke. The defined a role of lipoprotein metabolism disorders and homocysteine in the progression of motor and cognitive disorders after stroke. According to the study 100 patients with ischemic stroke demonstrated that in patients with supratentorial localization of stroke in the clinical picture is dominated by significantly motor-sensory disorders (95,4 %), cerebro syndrome (100 %), mild (49,0 %) and temperate (25,0 %) dementia. Patients with subtentorial localization of stroke in the clinical picture are dominated by significantly vestibular-cerebellar syndrome (97,1 %), mild (23,0 %) and temperate (37,0 %) cognitive decline. Established among the pathogenic mechanisms of intracerebral disorders after stroke is the metabolic changes associated with decreased cerebral blood flow and cerebral electrogenesis, increased atherogenic lipoprotein fractions and serum homocysteine, changes in cerebrospinal fluid system and brain tissue. The determined the dependence between the level of dyslipidemia, hyperhomocysteinemia and degree of severity post-stroke motor and cognitive disorders. The use of lipid-lowering therapy (vabadin), proofreaders homocysteine (milgamma) cytoprotective therapy (cytoflavin) has a positive effect on the course of cognitive and motor disorders, neuropsychological, hemodynamic parameters of the brain, the level of atherogenic lipoproteins and homocysteine. The use of physical therapy methods - magnetic-therapy and dosage Lokomat training on the apparatus for the treatment of patients with the consequences of stroke contributes a speedy recovery neurological function, data neuropsychological, electrophysiological methods of examination. Keywords: motor, cognitive disorders, ischemic stroke, clinical features, EEG, TC DU, DC, stabilography, homocysteine, treatment, rehabilitation.

**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. Мироненко Тетяна Василівна
2. Mironenko Tetiana Vasylivna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.15

**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. Боброва Валентина Іванівна
2. Боброва Валентина Іванівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.15

**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. Кузнецова Світлана Михайлівна
2. Кузнецова Світлана Михайлівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.15

**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**

Головченко Юрій Іванович

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

Головченко Юрій Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.