

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U004975

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 27-12-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Наврузов Михайло Борисович

2. Navruzov Mykhaylo

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 30-11-2005

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Харківський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

**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 64.566.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут неврології, психіатрії та наркології Національної академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012148

**Місцезнаходження:** вулиця Академіка Павлова, 46, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61068, 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:** Харківський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.51

**Тема дисертації:**

1. Оксидантно-антиоксидантний та біоенергетичний гомеостаз у хворих з ішемічним інсультом у ході лікування.

2. Oxidant-antioxidant and biopower homeostasis at patients with ischemic insult during the treatment

**Реферат:**

1. На основі комплексного клініко-параклінічного та біохіміко-біофізичного дослідження 127 хворих з ішемічним інсультом в гострому періоді розроблені критерії діагностики та прогнозування перебігу захворювання з урахуванням ЕЕГ-, УЗДГ- і КТ-показників, стану оксидантно-антиоксидантної системи й біоенергетичного гомеостазу. Доведено, що в умовах гострої церебральної ішемії спостерігається інтенсифікація ВРО ліпідів, накопичення первинних і вторинних продуктів ПОЛ, виснаження АОС, зміна пулу амінокислот з дисбалансом між збудливими й гальмівними НАК у бік переважання першої, що обумовлює важкість стану хворих. Виявлені біохімічні зрушення сприяють порушенню структурно-функціональної цілісності біомембран, зміні ядерно-мембранного потенціалу (зменшенню електронегативності ядер клітин), що свідчить про стійке порушення гомеостазу та біоенергетичних процесів, погіршення фізичного стану

організму в цілому. Патогенетично обґрунтовано та доведено ефективність диференційованого застосування в гострому періоді ішемічного інсульту комплексу препаратів антиоксидантної, антигіпоксантичної, мембраностабілізуючої дії (актовегін, семакс), що сприяло мінімізації неврологічного дефіциту і структурно-функціонально-метаболічних порушень. Ключові слова: ішемічний інсульт, оксидантно-антиоксидантна система, нейромедіаторні амінокислоти, біоенергетичний гомеостаз, лікування.

2. On the basis of complex clinic-paraclinic and biochemical-biophysical research of 127 patients with Ischemic Stroke in the acute period criteria of diagnostics and forecasting of current of disease with account EEG-, USDG- and CT-parameters, a condition of oxidant-antioxidant systems and a biopower homeostasis are developed. It is proved, that in conditions of a acute cerebral ischemia the Lipid Peroxidation, exhaustion Antioxidant System, change of amino acids pool with disbalance between stimu-lating and brake Neuro Amino Acids aside concerning prevalence of the first which caused weight of a condition of patients were observed intensification Free Radical Oxidation of lipids, accumulation initial and by-products. The revealed biochemical shifts promoted infringement of structurally functional integrity of biomembranes, change nucleo-membrane potential (reduction of electronegativity of nucleus of cells) that testified to proof infringement of a homeostasis and biopower processes, deterioration of aphysical condition of an organism as a whole. Pathogenetic efficiency of the differentiated application in the acute period of an ischemic insult of a complex of preparations antioxidant, antihypoxant and membranestabilization actions is proved (actovegin, semaks), that promoted minimization of neurologic deficiency and structural-functional-metabolic infringements. Key words: an ischemic insult, oxidant-antioxidant system, neuromediator amino acids, a biopower homeostasis, treatment.

**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. Григорова Ірина Анатоліївна

2. Grygorova Irina

**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. Міщенко Тамара Сергіївна

2. Міщенко Тамара Сергіївна

**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. Малахов Володимир Олександрович

2. Малахов Володимир Олександрович

**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**

Волошин Петро Власович

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

Волошин Петро Власович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.