

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U001558

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 14-04-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Фомінова Наталія Володимирівна

2. Fominova Nataliya Vladimirovna

**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:** 18-03-2009

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Комунальна медична установа "Клінічна руднічна лікарня"

**Код за ЄДРПОУ:** 01990996

**Місцезнаходження:** 86108, Донецька область, м. Макіївка, вул. Больнична, буд. 1

**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 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:** Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010698

**Місцезнаходження:** вул. Привокзальна, 27, м. Лиман, Донецька область, Україна, 84404

**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. Оптимізація діагностики, лікування і прогнозування церебрального ішемічного інсульту у гострому періоді
2. Optimization of diagnostics, treatment and prognosis of a cerebral ischemic stroke in the acute period

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню динаміки змін взаємопов'язаних клініко- неврологічних показників, параметрів газового складу крові, оксидантної і протиоксидантної сис-тем, коагуляційного і тромбоцитарного гомеостазу, біоелектричної активності головного мозку у 115 хворих на атеротромботичний і кардіоемболічний ішемічний інсульт у гострому періоді. Проведено кореляційний аналіз крові і встановлено, що критеріями несприятливого прогнозу II стали: напруження оксидантної і послаблення протиоксидантної системи крові; підвищення в'язкості крові на фоні гіперкоагуляції; набряк мозку з підвищенням ВЧТ; ознаки збереженої оклюзії інтракраніальних артерій при УЗДГ; доплерографічний показник КО <1,2, зниження ЛШК нижче 34 см/с; наявність судинного контрастування при МРА, яке виявлено за допомогою розробленого "Способу прогнозування перебігу ішемічного інсульту у гострому періоді";

наявність осередків ураження головного мозку об'ємом більше 95 см<sup>3</sup>. На основі отриманих даних розроблені нові способи діагностики та лікування таких хворих (6 винаходів), що призвело до зменшення кількості ускладнень на 17,3% і летальності - на 8%. Ключові слова: атеротромботичний, кардіоемболічний, ішемічний інсульт, гострий період, діагностика, прогнозування, лікування.

2. The dissertation contains data about changes of interdependent clinical-neurological indicators, parameters of blood gas structure, oxidant and antioxidant systems, coagulation's and thrombocyte's homeostasis, bioelectric activity of a brain in dynamics of medicaments corrections. The work's purpose - to study dynamics of clinical-neurological, biochemical and tool indicators changes at patients with arterio-thrombotic and cardio-embolic ischemic stroke in the acute period, on their basis to improve ways of diagnostics, treatment and prognosis of disease for improvement of direct results. 115 patients with ischemic stroke (IS) were complex inspected in the acute period. The correlated anamnesis has shown, that criteria of the adverse prognosis of IS were: increasing of oxidant's and decreasing of antioxidant's systems; increasing of viscosity of blood against hypercoagulation; hypostasis of a brain with increase intracranial pressure; signs remaining occlusion in-tracranial arteries at ultrasonic dopplerography; dopplerography an indicator Owershoot factor <1,2, decrease linear speed of a blood-groove below 34 sm/sek; presence vascular contrast at magnet resonant angiography, revealed by suggested method "The Ways of prognosis of an ischemic stroke in the acute period"; presence of the centers of defeat of a brain volume more 95 cm<sup>3</sup>. These changes were depended on disease severity level. On the basis of the received data new ways of diagnostics and treatment of such illnesses (6 inventions) are suggested and introduced in practice. Intravenous (intra-arterial introduction and in thick intestines oxygenic perphoran, intravenous introduction reamberin and L-lizin escentium, inhalation and thick intestinal oxygenotherapy against traditional treatment lead to authentic and faster recourse of neurological deficiency, decrease in quantity of complications on 17,3 %, lethal outcomes - on 8 %. The received results allow expanding diagnostic and therapeutic potential at treatment sick of an ischemic stroke in the acute period. Key words: athero-trombotic, cardioembolic, an ischemic stroke, the acute period, diagnostics, prognosis, 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. Назаренко Вадим Григорович

2. Nazarenko Vadim Grigorievich

**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. Дубенко Євген Григорович

2. Дубенко Євген Григорович

**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.