# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0406U004984

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 18-12-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мізякіна Катерина Василівна

2. Mizyakina Kateryna 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:** 06-12-2006

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Дніпропетровська державна медична академія

**Код за ЄДРПОУ:** 02010681

**Місцезнаходження:** 49044, м.Дніпро, вул. Дзержинського 9

**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:** Дніпропетровська державна медична академія

**Код за ЄДРПОУ:** 02010681

**Місцезнаходження:** 49044, м.Дніпро, вул. Дзержинського 9

**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. Мнестичні розлади у хворих на дисциркуляторну енцефалопатію, яка обумовлена патологією магістральних артерій голови (клініко-експериментальне дослідження)

2. Mnestic disorders in patients with dyscirculatory encephalopathy, caused by the pathology of main head arteries and (clinical and experimental study)

**Реферат/анотація:**

1. Дисертація присвячено комплекному дослідженню та аналізу патологічних процесів, які визначають зміни структурно-функціональних характеристик діяльності центральної нервової системи, які відображають особливості мнестичних розладів у хворих на ДЕ, яка обумовленна патологією МАГ. На підставі клінічного, нейропсихологічного, комп"ютернотомографічного, експериментального, біохімічного дослідження 112 хворих виявлені закономірності формування мнестичних порушенень розроблено аглоритм їх діагностики, а також використання НСБ (МАНК, ГФКБ) для уточення стуктурно-функціональних характеристик мнестичних порушень в якості "маркера" поразки та "індикатора" нейродинамічних порушень у процесі проведення лікувальних заходів.

2. The theses are dedicated to the problems of prediction of the course severity and outcome after severe craniocerebral injury (SCCI) and aimed to the treatment optimization. There were investigated 280 male patients, aged between 20 and 60, with starting consciousness level not more than 8 pts. after Glasgow Coma Scale. About each patient there were gathered data, included 208 clinical and biochemical parameters. The analysis of dynamics of the biochemical parameters using description statistics methods, revealed statistically significant parameters, which were the biochemical predictors of the outcome of SCCI. They are: blood progesterone, serotonin in day urine during the 1st day of SCCI, blood methemoglobin on the 3rd day, blood oxyhemoglobin on the 5th day, BE and lactate in the blood, outflowing of the brain, histamine and serotonin in day urine on the 7th day, blood oxy- and methemoglobin on the 10th, lactate in the blood, outflowing of the brain, DOPA in day urine - on the 14th day. In predictionof the outcome after SCCI there was used mathematical modeling method. The models of the prognosis were made on the 1st, 3rd, 5th, 7th, 10th and 14th day after injury. In the model of prediction of course severity and outcome after SCCI there were included next investigated criteria: age, severity of the structural and functional brain damage and the most significant biochemical markers. The model looked like linear discriminate function (LDF), and it was calculated for each group of patients (survived - LDF1 and died - LDF2). The analysis of the reliability of the received models revealed that when using only biochemical markers of prognosis and their combination with the above-mentioned criteria, it's impossible to get high reliability of prognosis. Only combination of the biochemical markers and such criteria, like the severity of the morphological and functional brain damage, the age of the patient, allow to receive prognostic model with a high (87,5 - 97,6%) resolution capacity through all stages of themonitoring.

**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. Дзяк Людмила Антонівна
2. Dzyak Lyudmila Antonovna

**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. Морозова Ольга Григоривна
2. Морозова Ольга Григоривна

**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.