

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0416U005474

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 15-11-2016

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кмита Олексій Петрович

2. Kmyta Oleksij Petrovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.05

**Назва наукової спеціальності:** Нейрохірургія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 01-11-2016

**Спеціальність за освітою:** 8.12010001

**Місце роботи здобувача:** Сумський державний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05408289

**Місцезнаходження:** 40007, м. Суми, вул. Римського-Корсакова 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.557.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна Установа "Інститут нейрохірургії ім. акад. А.П. Ромоданова Національної академії медичних наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02011930

**Місцезнаходження:** вул. П.Майбороди, 32, м. Київ, Київ, 04050, 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:** Сумський державний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05408289

**Місцезнаходження:** 40007, м. Суми, вул. Римського-Корсакова 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.42

**Тема дисертації:**

1. Клінічний перебіг черепно-мозкової травми залежно від -675 4G/5G поліморфізму гена інгібітора активатора плазміногену 1 типу
2. Clinical course of traumatic brain injury with regard to -675 4G/5G polymorphism of plasminogen activator inhibitor-1 gene

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена питанням впливу -675 4G/5G поліморфізму гена інгібітора активатора плазміногену 1 типу на клінічний перебіг черепно-мозкової травми та розвиток вторинних ішемічних уражень головного мозку. У дисертаційній роботі доведено, що наявність 4G/4G і 4G/5G генотипів за -675 4G/5G поліморфізмом гена інгібітора активатора плазміногену 1 типу асоційована із вищою частотою розвитку вторинних ішемічних уражень головного мозку у хворих із тяжкою черепно-мозковою травмою, вищим вмістом інгібітора активатора плазміногену 1 типу плазми крові й тяжчим клінічним перебігом черепно-мозкової травми порівняно із носіями 5G/5G генотипу. Обґрунтовано нові підходи до моніторингу лабораторних змін системи гемостазу у хворих із черепно-мозковою травмою, особливо постраждалих із тяжкою черепно-мозковою травмою та надлишковою масою тіла або ожирінням залежно від генотипу за -

675 4G/5G поліморфізмом гена інгібітора активатора плазміногену 1 типу з метою ранньої профілактики ішемічних ускладнень: носії 4G/4G і 4G/5G генотипів із ожирінням мають вищі показники інгібітора активатора плазміногену 1 типу плазми крові, ніж хворі з легкою черепно-мозковою травмою, нормальною масою тіла та 5G/5G генотипом, що може призводити до порушень у фібринолітичній системі крові з виникненням вторинних ішемічних уражень головного мозку.

2. The thesis concerns the influence of -675 4G/5G polymorphism of plasminogen activator inhibitor-1 gene on the clinical course of traumatic brain injury and development of secondary cerebral ischemic disorders. The influence of -675 4G/5G polymorphism of plasminogen activator inhibitor-1 gene was investigated in 200 patients with traumatic brain injury and 95 apparently healthy individuals. It was shown in the thesis that 4G/4G and 4G/5G genotypes of -675 4G/5G polymorphism of plasminogen activator inhibitor-1 gene are associated with higher incidence of secondary cerebral ischemic disorders in patients with severe traumatic brain injury, high plasma concentration of plasminogen activator inhibitor-1 and more severe clinical course of traumatic brain injury as compared to the carriers of 5G/5G genotype. New approaches were substantiated for monitoring of hemostatic profile changes in patients with traumatic brain injury, especially in those having severe traumatic brain injuries and overweight or obesity depending on the genotype of -675 4G/5G polymorphism of plasminogen activator inhibitor-1 gene in order to provide early prevention measures for ischemic complications: 4G/4G and 4G/5G genotype carriers with obesity have higher plasma concentration of plasminogen activator inhibitor-1, as compared to the patients with mild traumatic brain injury, normal weight and 5G/5G genotype, which can lead to fibrinolytic system disorders and secondary cerebral ischemic disorders.

**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. Потапов Олександр Олександрович

2. Potapov O. O.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.05

**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. Лісяний Микола Іванович

2. Лісяний Микола Іванович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.05

**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. П'ятикоп Володимир Олександрович

2. П'ятикоп Володимир Олександрович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.05

**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**

Цимбалюк Віталій Іванович

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

Цимбалюк Віталій Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.