Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U006664

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-12-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гінсбах Марина Костянтинівна

2. Ginsbach Maruna Kostiantunivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-11-2015

Спеціальність за освітою: 8.04010205

Місце роботи здобувача: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

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 26.001.24

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.25

Тема дисертації:

1. Особливості функціонування системи гемостазу у пацієнтів з різними підтипами ішемічного інсульту

2. Particularities of hemostasis system functioning in patients with different types of ischemic stroke

Реферат/анотація:

1. Проаналізовано стан системи гемостазу у хворих на кардіоемболічний та атеротромботичний ішемічний інсульти. Показано, що для характеристики стану системи зсідання за даних підтипів ішемічних інсультів доцільно визначати анцистроновий час зсідання плазми крові, тоді як тести "ТЧ", "ПЧ" та "АЧТЧ" є неінформативними. Встановлено, що розвиток кардіоемболічного ішемічного інсульту супроводжується значним подовженням часу лізису еуглобулінів та Хагеман-залежного фібринолізу. Показано, що розвиток атеротромботичного ішемічного інсульту супроводжується підвищенням АДФ-залежної агрегації тромбоцитів на 26% на 1-у добу перебування у стаціонарі, в той час як за кардіоемболічного ішемічного інсульту - на 20% на 7-у добу перебування у стаціонарі. Показано накопичення у плазмі крові хворих обох груп Е-фрагменту фібриногену та продуктів розщеплення протромбіну. Встановлено, що загальний пул форм Е-фрагменту кожного індивідуального хворого включає від 25% до 50% вільного фрагменту. Показано,

що вільна форма Е-фрагменту фібрину людини впливає на функціональний стан тромбоцитів донорів. Показано, що більш виражені зміни вмісту протромбіну спостерігаються у випадку кардіоемболічного ішемічного інсульту. Встановлено, що за кардіоемболічного інсульту зростала концентрація IgG у плазмі крові: на 7-й день розвитку хвороби у пацієнтів спостерігалось зростання концентрації IgG на 85% відносно рівня встановленого при надходженні до стаціонару.

2. The hemostasis system in patients with atherothrombotic and cardioembolic ischemic stroke was analysed. It was shown that activated partial thromboplastin time (APTT), thrombin time (TT) and prothrombin time (PT) do not show any significant results in both studied groups, whereas the ancystron timetest is the most informative blood test. A significant prolongation of euglobulin lysis time andHageman-factor-dependent fibrinolysiswas observed in cardioembolic ischemic stroke patients. It was shown that atherothrombotic ischemic stroke was accompanied by increased ADP-dependent platelet aggregation by 26% after admission, while in patients with cardioembolic ischemic stroke ADP-dependent platelet aggregation was increased by 20% on the 7th day of stay in the hospital. In both study groups, accumulation of fibrinogen E-fragment and prothrombin degradation products in the blood plasma of patients was shown. We have found that the total pool of fibrinogen E-fragment forms of each individual patient contains 25% to 50% of its free form and that the free form of fibrin E-fragment of human affects the functional state of donor's platelets. The high prothrombin level in blood plasma was more evident in case of cardioembolic ischemic stroke. Increased IgG level in blood plasma of cardioembolic stroke patients was observed: IgG level was 85% higher on the 7th day of stay in the hospital comparing to the level on admission day.

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. Савчук Олексій Миколайович
2. Savchuk Oleksii Mikolayovich

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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. Вовчук Ірина Леонідівна
2. Вовчук Ірина Леонідівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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. Шевцова Алла Іванівна
2. Шевцова Алла Іванівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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	Остапченко Людмила Іванівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Остапченко Людмила Іванівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.