Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U001318

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-03-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вовк Тетяна Борисівна
2. Vovk Tatiana Borisivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-02-2014

Спеціальність за освітою: 8.04010212

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. Стан системи гемостазу за умов розвитку системного червонного вовчака

2. Hemostatic system state under the development of systemic lupus erythematosus

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню впливу антитіл класу G хворих на системний червоний вовчак на ключові показники стану системи гемостазу. Проаналізовано стан системи гемостазу у хворих на системний червоний вовчак. Показано накопичення патологічних інгібіторів зсідання на тлі пригнічення функції фібринолітичної системи. Доведено, що загальний пул IgG хворих знижує активність двох ключових регуляторних білків каскаду зсідання плазми крові – протеїну С у 4,8 рази та фактору Х у 1,9 разів. Встановлено, що загальний пул IgG хворих знижує швидкість активації протромбіну у плазмі крові на 43 %, в той час як активність чистого протромбіну під впливом антитіл знижується на 65 %. Показано, що IgG, отримані від різних хворих, мають індивідуальний характер впливу на систему гемостазу. Встановлено, що IgG хворих активують тромбоцити, спричинюючи вивільнення з останніх значних кількостей інгібітору активаторів плазміногена першого типу. Показано зростання чутливості власних тромбоцитів хворих до АДФ

та колагену на 20 % та 10 % відповідно.

2. This research focuses on the impact of class G antibodies in patients with systemic lupus erythematosus on key indicators of the hemostatic system. The state of hemostasis in patients with systemic lupus erythematosus. Displaying accumulation of abnormal coagulation inhibitors in background suppression fibrinolytic system. It is proved that a common pool of IgG of patients reduces the activity of two key regulatory proteins cascade of coagulation of blood plasma - protein C by factor 4.8 and factor X in 1.9 times. Established that a common pool of IgG of patients reduces the rate of prothrombin activation in plasma by 43 %, while net prothrombin activity under the influence of antibodies is reduced by 65%. It is shown that IgG, obtained from different patients have individual character impact on the system of hemostasis. Established that IgG patients activate platelets , causing the release of the last significant amounts of plasminogen activator inhibitor type first . The increase of sensitivity of patients to their platelet ADP and collagen by 20 % and 10 % respectively.

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. Остапченко Людмила Іванівна
2. Ostapchenko Lyudmyla Ivanivna

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 Леонідовна

2. Вовчук Ірина Леонідовна

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. Верьовка Сергій Вікторович

2. Верьовка Сергій Вікторович

Кваліфікація: д.б.н., 02.00.10

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 Таран Наталія Юріївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Таран Наталія Юріївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.