

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U000381

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-02-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Белінська Ірина Василівна

2. Byelins'ka Iryna Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.11

Назва наукової спеціальності: Цитологія, гістологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-01-2003

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Науковий центр радіаційної медицини АМН України

Код за ЄДРПОУ: 04837835

Місцезнаходження: 04050, Київ, вул. Мельникова, 53

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.001.38

**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:** 34.19.17

**Тема дисертації:**

1. Морфофункціональні особливості мегакаріоцитів і тромбоцитів при мієлодиспластичному синдромі
2. Morphofunctional parameters of megakaryocytes and platelets attached to myelodysplastic syndromes

**Реферат:**

1. Вивчені цитологічні і цитохімічні показники мегакаріоцитів, роль ліпідного матриксу мембран та мембранозв'язаних ферментів в функціонуванні тромбоцитів при мієлодиспластичному синдромі. Виявлено збільшення кількості гіпосегментованих мегакаріоцитів, незрілих базофільних мегакаріоцитів у разі зменшення кількості поліхроматофільних мегакаріоцитів. В мегакаріоцитах зменшується вміст глікогену і неспецифічної естерази. Виявлені зміни мегакаріоцитів призводять до утворення функціонально неповноцінних тромбоцитів. Зниження  $Ca^{2+}$ -АТФазної та підвищення  $Na^{+}, K^{+}$ -АТФазної активностей сумарної фракції мембран тромбоцитів є причиною зниження їх агрегації.

2. The morphology, cytochemical indexes and function parameters, membrane's lipids and ATPases activity of bone marrow megakaryocytes and blood platelet attached to myelodysplastic syndromes were investigated. It was found the increase of number basophilic megakaryocytes and simultaneous reliable decrease in the quantity of

polychromatophilic megakaryocytes. Decreasing in number of glikogen, non-specific asterase in megakaryocytes was shown. Changes of megakaryocytes cause the decrease of platelet function. The decrease of Ca<sup>2+</sup>-ATP-ase and increase of Na<sup>+</sup>,K<sup>+</sup>-ATP-ase activity causes the decrease of platelet aggregation and appearing of altered megakaryocytes.

**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. Рибальченко В.К.
2. Rybal'chenko V.K.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.11, 03.00.13

**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. Клименко В.І.
2. Klymenko V.I.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.00.14

**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. Родіонова Н.В.

2. Родіонова Н.В.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.11

**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. Білько Н.М.

2. Білько Н.М.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 03.00.01

**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**

Мірошниченко М.С.

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

Мірошниченко М.С.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.