

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U000582

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 18-02-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Копійка Віра Вікторівна

2. Korijka V. V.

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.09

**Назва наукової спеціальності:** Імунологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 08-02-2005

**Спеціальність за освітою:**

**Місце роботи здобувача:** Запорізький державний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02125243

**Місцезнаходження:** 69063, Україна, Запоріжжя, МСП-41, вул. Жуковського, 66

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.001.14

**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:** Запорізький державний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02125243

**Місцезнаходження:** 69063, Україна, Запоріжжя, МСП-41, вул. Жуковського, 66

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.43.29

**Тема дисертації:**

1. Характеристика активованих лімфоцитів у експерименті та клініці.
2. Characteristic of activative lymphocytes in experiment and clinic.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена розробці та впровадженню нового напрямку оцінки стану імунної системи людини - аналізу інтенсивності імуногенезу та міграції активованих лімфоцитів у внутрішньому середовищі організму. В роботі за допомогою досліджень у короткострокових та тривалих культурах лімфоцитів виявлено, що на циркулюючих лімфоцитах залишковими ознаками їх попереднього імуногенезу в лімфоїдних органах є: частота асоціацій акроцентричних хромосом, розмір клітин, авідність Т-лімфоцитів до еритроцитів барану, інтенсивність люмінесценції лімфоцитів, флуорохромованих акридиновим оранжевим. На основі виявлених активаційних ознак розроблені відповідні методи: 1) цитогенетичний; 2) цитоморфометричний; 3) авідний розетковий; 4) люмінесцентний із застосуванням акридинового оранжевого. Імуногенезна характеристика окремих імуногенезних методів доведена кореляційними зв'язками їх показників в культурі лімфоцитів (in vitro) і в крові обстежених (in vivo), включно із застосуванням моноклональних антитіл до панспецифічних (CD3, CD4, CD8, CD16, CD20) і стадіоспецифічних

(CD25) мембранних структур.

2. The dissertation is devoted to elaboration and introduction of the new trend in estimating the state of human immune system - to the analysis of a intensity immunogenesis and to migration of the activative lymphocytes in an inside medium of an organism. In short-term and long-term cultures of the lymphocytes, owing to the investigations, it was discovered that in circulating lymphocytes the residual signs of their previous immunogenesis in lymphoid organs are: the frequency of acrocentric chromosomes associations, the size of cells, T-lymphocytes avidity to the sheep's erythrocytes, luminescence intensity of lymphocytes fluorochromed with acridine-orange. On the basis of activative signs found during the investigations, the appropriate methods were worked out: 1) cytogenetic; 2) cytomorphometric; 3) avidin-rosette; 4) luminescent - the usage of acridine-orange. The immunogenesis characteristic of separate immunogenesis methods is proved with correlative links of their indices in the culture of the lymphocytes (in vitro) and in blood of the examined patients (in vivo), from using monoclonal antibodies to panspecific (CD3, CD4, CD8, CD16, CD20) and stadiospecific (CD25) membranous structures.

**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. Фролов Олександр Кирилович

2. Frolov A.K.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**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. Гавриленко Тетяна Іллівна
2. Гавриленко Тетяна Іллівна

**Кваліфікація:** д.б.н., 14.03.07

**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. Попов Микола Миколайович
2. Попов Микола Миколайович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**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**

Позур Володимир Костянтинович

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

Позур Володимир Костянтинович

