

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U004206

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 14-11-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пахолук Тетяна Дмитрівна
2. Pacholyuk Tatjana Dmytrievna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.07

**Назва наукової спеціальності:** Онкологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 26-10-2005

**Спеціальність за освітою:** 71110101

**Місце роботи здобувача:** Київська міська онкологічна лікарня

**Код за ЄДРПОУ:** 13697965

**Місцезнаходження:** 01000, м.Київ, вул.Верховинна, 69

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.155.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05416946

**Місцезнаходження:** вул. Васильківська 45, м. Київ, Київська обл., 03022, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАНУ

**Код за ЄДРПОУ:** 05416946

**Місцезнаходження:** 03022, м.Київ, вул. Ваильківська, 45

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.49

**Тема дисертації:**

1. Цитотоксична дія лімфоцитів на пухлинні клітини хворих на колоректальний рак
2. Cytotoxic effect of peripheral blood lymphocytes on tumor cells in patients with colorectal cancer

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена визначенню кількості і функціональної активності НК і НКТ клітин ПК у 53 хворих на КРР залежно від проліферативної активності і ступіня диференціювання пухлинних клітин. Встановлено, що цитотоксична активність (ЦА) лімфоцитів ПК по відношенню до клітин лінії K562 асоційована з кількістю НК-клітин з фенотипом CD3-CD56+CD16+, по відношенню до аутологічних пухлинних клітин – з вмістом НК-клітин і НКТ з фенотипом CD3+CD56+CD16+. Виявлено негативну кореляцію ЦА з рівнем проліферативної активності пухлинних клітин; пригнічуючий вплив аутологічної сироватки, який залежить від об'єму новоутворення, ступеня диференціювання пухлинних клітин та концентрації РЕА у сироватці крові; асоціацію підвищення рівня ЦА через 6 міс. після операції з безрецидивним дворічним перебігом захворювання. Відновлення рівня ЦА у післяопераційний період можна віднести до факторів прогнозу перебігу КРР

2. The work is devoted to study of the quantity and functional activity of NK and NKT cells from 53 colorectal cancer patients depending to proliferative activity and stage of differentiation of tumor cells. It was established that cytotoxic activity of peripheral blood lymphocytes against K562 cell line was associated with quantity of NK cells with phenotype CD3-CD56+CD16+, and against autologic cancer cells with quantity of NKT cells with phenotype CD3+CD56+CD16+. Negative correlation between cytotoxic activity and proliferative activity of tumor cells; inhibited action of autologic serum that depended on tumor size, differentiation of tumor cells and CEA concentration were revealed. The recovery of cytotoxic activity of peripheral blood lymphocytes after 6 months after operation was associated with unrelapsed two-years course of disease. This parameter may be used as prognostic factor for colon cancer patients.

**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. Бережна Н.М.
2. Bereshna N.M.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.07

**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. Глузман Д.Ф.
2. Глузман Д.Ф.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.07

**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. Гриневич Ю.Я.
2. Гриневич Ю.Я.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.07

**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**

Чехун В.С.

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

Чехун В.С.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.