

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0408U005033

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-11-2008

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Вяльцева Юлія Володимирівна

2. Vyal'tseva Yuliya Vladimirovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.10

**Назва наукової спеціальності:** Педіатрія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 31-10-2008

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Кримський державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського

**Код за ЄДРПОУ:** 01896719

**Місцезнаходження:** 95006, Крим, м. Сімферополь, бул. Леніна, 5/7

**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 52.600.01

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Кримський державний медичний університет ім. С.І. Георгієвського

**Код за ЄДРПОУ:** 01896719

**Місцезнаходження:** 95006, Крим, м.Сімферополь, бул. Леніна, 5/7

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.47

**Тема дисертації:**

1. Стан апоптозу при ВІЛ/СНІДі у дітей.
2. The intensity of apoptosis in children with HIV/Aids.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена дослідженню провідного механізму ВІЛ-індукованого імунодефіциту – апоптозу клітин лімфоцитів крові у ВІЛ- позитивних дітей. У всіх ВІЛ- інфікованих дітей виявлені кількісні і функціональні зрушення показників клітинного імунітету. Установлено, що в реалізації апоптозу клітин у ВІЛ-інфікованих дітей рецепторно-опосередкований шлях є основним, але у ряді випадків він може доповнюватися і мітохондріальним. Установлено, що приєднання суперінфекцій бактеріальної, грибової етіології у ВІЛ- інфікованих дітей призводить до значного підсилення апоптозу. Приєднання вірусних інфекцій прискорює апоптоз клітин у гострому періоді, але уповільнює в латентному. На підставі проведеного порівняльного аналізу запропоновано дослідження Fas-рецептора для моніторингу прогресування ВІЛ-інфекції у дітей. Проведено порівняльний аналіз ефективності лікування хворих ВІЛ/СНІДом з використанням двох схем ВААРТ і урахуванням механізмів апоптозу лімфоцитів крові та доведена їх однакова ефективність. На основі виявлених змін Fas-рецептора доведена можливість

використання його як додаткового прогностичного лабораторного критерію для виявлення резистентності до АРВ препаратів у ВІЛ- інфікованих дітей.

2. This thesis is devoted to the study of the leading mechanism of HIV-induced immunosuppression – apoptosis of blood cells in HIV-positive children. Quantitative and qualitative shifts in the markers of cell immunity are found in all HIV-positive children. It was determined that among the mechanisms of apoptosis affecting HIV-positive children, receptor-mediated apoptosis is the main one, but sometimes it can be accompanied with mitochondria-mediated. Having established that bacterial, fungal super-infections in HIV-positive children cause a remarkable increase in apoptosis, while viral infections increase apoptosis of the cells in the acute stage of the illness, but decrease in the latent stage. Based upon apoptosis mechanism of lymphocytes the effectiveness of treatment by two combinations of HAART were compared and proven equal in effectiveness. Noticing changes of Fas-receptor registered under resistance to ARV medications suggested the possibility of using Fas-receptor as an additional laboratory marker of resistance to ARV medications in HIV-positive children.

**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. Богдельніков Ігор Володимірович

2. Bogadelnikov Igor Vladimirovich

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.10

**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. Бобровицька Антоніна Іванівна
2. Бобровицька Антоніна Іванівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.10

**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. Незгода Ірина Іванівна, д.мед.н.
2. Незгода Ірина Іванівна, д.мед.н.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.13

**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**

Кубишкін Володимир Федорович

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

Кубишкін Володимир Федорович

