

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001852

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-05-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дьяченко Павло Анатолійович

2. Dyachenko Pavel Anatolievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.13

Назва наукової спеціальності: Інфекційні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-04-2009

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: ДУ "Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02011947

Місцезнаходження: 03038, Київ, вул. М. Амосова, 5

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 26.614.01

**Повне найменування юридичної особи:** ДУ "Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02011947

**Місцезнаходження:** вул. М. Амосова, 5, м. Київ, Київ, 03038, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** ДУ "Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського АМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02011947

**Місцезнаходження:** 03038, Київ, вул. М. Амосова, 5

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.50

**Тема дисертації:**

1. Клініко-патогенетичні особливості і оптимізація терапії у хворих на хронічний гепатит С
2. Clinical and pathogenetic features and optimization of therapy for patients with chronic hepatitis C

**Реферат:**

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук за спеціальністю 14.01.13 - інфекційні хвороби. - ДУ "Інститут епідеміології та інфекційних хвороб ім. Л.В. Громашевського АМН України", Київ, 2009. Дисертація присвячена вивченню механізмів патогенезу хронічного гепатиту С і шляхів оптимізації терапії хворих на ХГС. Доведено, що хронічна HCV-інфекція тісно зв'язана з порушенням балансу регуляторних цитокинів, яке виникає внаслідок слабкої й неефективної відповіді вірусспецифічного клону Th1 лімфоцитів, що в свою чергу, обумовлено низкою обставин, серед яких інфекція й ураження найважливіших імунітетів першої ланки імунної відповіді, продукція вірусом інгібіторів диференціювання наївних Т лімфоцитів, пригнічення апоптозу інфікованих клітин та його стимуляція у відношенні ефекторів імунної відповіді, формування численних квазивидів у того ж самого пацієнта, що приводить до виснаження імунної системи й анергії. Показано, що при ХГС підвищується експресія цитокинів обох клонів Т-

хелперів. Хронічна інфекція викликає підвищення сироваткової концентрації основних прозапальних цитокінів ІЛ-1, ФНП та ІЛ-6. Стимуляція мононуклеарів периферійної крові (МПК) вірусспецифічними антигенами приводила лише до незначного підвищення синтезу основних цитокінів in vitro, що свідчить про виснаження адаптаційних механізмів імунної відповіді і падіння антивірусної реактивності. Проведений аналіз можливості використання Ронколейкіну для лікування ХГС показав його хорошу переносимість, відсутність серйозних побічних ефектів, порівняно високу противірусну активність. Біохімічна відповідь була досягнута у всіх хворих, які отримували комбіновану терапію (ІФН плюс Ронколейкін), рання вірусологічна відповідь була досягнута у 70 % хворих.

2. Dissertation for the scientific degree of Candidate of medical sciences on speciality 14.01.13 - Infectious diseases. - State establishment "L.V. Gromashevsky Memorial Institute of Epidemiology and Infectious diseases of AMS Ukraine", Kyiv, 2009. Dissertation is devoted to the problems of pathogenesis of chronic hepatitis C. It is well-proven that chronic HCV-infectious is closely associated with violation of balance of regulator cytokines, which arises up as a result of weak and uneffective immune answer of the virus specific Th1 clones of lymphocytes, that in the turn, is a result of the some reasons among which infection and defeat of major immunocytes of the first line of immune answer, virus produced inhibitors of differentiation of naive Th lymphocytes, suppression of apoptosis of the virus infected cells and his stimulation in the relation of effectors of immune answer, forming of numerous quasispecies in a that patient which results in exhaustion of the immune system and anergy. It is routined that expression of cytokines of both clones of T-helpers rises at HCV. A chronic infection causes the increase of blood serum concentration of basic proinflammatory cytokines IL-1, TNF, and IL-6. Stimulation of mononuclear cells of peripheral blood (MPC) by virus specific antigens resulted only in the insignificant increase of basic cytokines synthesis in vitro, that lead to exhaustion of adaptation mechanisms of immune answer and falling of anti-virus reactivity. The analysis of possibility to use roncoleukin for treatment of CHC showed him good bearableness, absence of serious side effects, comparatively high antiviral activity. A biochemical answer was attained for all patients who got the combined therapy (IFN plus roncoleukin), an early virologic answer was attained in 70 % 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. Вовк Алла Дмитрівна

2. Vovk Alla D.

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Федорченко Сергій Валерійович

2. Fedorchenko Sergey V.

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Малий Василь Пантелійович

2. Малий Василь Пантелійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.13

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

