

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U003206

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-05-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Набіль Аслам

2. Nabil Aslam

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.18

Назва наукової спеціальності: Очні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-04-2010

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П.Філатова АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012094

Місцезнаходження: 65061, м.Одеса, Французький бульвар, 49/51

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 41.556.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім.В.П.Філатова НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012094

**Місцезнаходження:** Французький бульвар 49/51, м. Одеса, Одеська обл., 65061, 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:** Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В.П.Філатова АМН України

**Код за ЄДРПОУ:** 02012094

**Місцезнаходження:** 65061, м.Одеса, Французький бульвар, 49/51

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.56.17

**Тема дисертації:**

1. Корекція процесів синтезу глутатіону для стабілізації прогресування вікової катаракти
2. Correction of processes of glutathione synthesis for stabilization of progressing of age-related cataract

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - вікова катаракта. Мета - підвищення ефективності лікування хворих віковою катарактою. Методи - візометрія, біомікроскопія, офтальмоскопія, тонометрія; біохімічні: визначення рівня цистеїну, глутамату, гліцину і активності ферментів гама-глутамілцистеїнсинтетази і глутатіонсинтетази. Розроблено новий спосіб лікування хворих віковою катарактою. Доповнено наукові дані про механізми розвитку експериментальної світлової катаракти, які полягають в тому, що на ранньому терміні моделювання порушуються процеси транспорту амінокислот- попередників глутатіону в кришталік, а в остаточному терміні ключовим катарактогенним чинником є низький рівень цистеїну. Вперше показано, що зниження рівня глутатіону в кришталіках хворих на вікову катаракту відбувається внаслідок зниження рівня амінокислот- попередників та активності ферментів його синтезу. Результати впроваджені в ДУ "Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім.В.П. Філатова АМН України". Сфера використання - медицина,

офтальмологія.

2. Object - age-related cataract. Purpose - to increase the efficacy of treatment of patients with age-related cataract. Methods - visometry, biomicroscopy, ophthalmoscopy, tonometry; biochemical: investigation of level of cysteine, glutamate, glycine and activity of enzymes: gamma- glutamylcysteinsynthetase and glutathionesyntatase. The new method of age-related cataract treatment have been worked out. It was found a new scientific data about mechanisms of experimental light cataract formation: in early terms of modeling the processes of transport of amino acid - precursors of glutathione are disturbed, in final stage the main cataractogenous factor is low level of cysteine. Firstly it was shown, that low concentration of glutathione in the lens of patients with age-related cataract connected with low level of amino acid - precursors of glutathione and low activity of enzymes of its syntesis. The results are adopted at the Filatov Institute. The sphere of application: medicine, ophthalmology.

**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. Путієнко Олексій Олексійович

2. Putienko Oleksiy Oleksiyovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.18

**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. Дрожжина Галина Іванівна
2. Дрожжина Галина Іванівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.18

**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. Могілевський Сергій Юрійович
2. Могілевський Сергій Юрійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.18

**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**

Головуючий на засіданні Боброва Надія Федорівна

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

Головуючий на засіданні Боброва Надія Федорівна

