

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0511U001009

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-12-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пішель Ірина Миколаївна

2. Pishel Iryna Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.03

Назва наукової спеціальності: Нормальна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-12-2011

Спеціальність за освітою: 7.070303

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут геронтології АМН України"

Код за ЄДРПОУ: 01897908

Місцезнаходження: 04114, м. Київ, вул. Вишгородська, 67

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 26.551.01

**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:** Державна установа "Інститут геронтології АМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 01897908

**Місцезнаходження:** 04114, м. Київ, вул. Вишгородська, 67

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.39.51

**Тема дисертації:**

1. Вплив змін імунної системи на структурно-функціональний стан кісткової тканини: вікові та генетичні аспекти
2. Effect of changes in the immune system on the bone mineral density: age and genetic aspects

**Реферат:**

1. У дисертації наведено теоретичне узагальнення та експериментальне вирішення важливої наукової проблеми, яка полягає у розробці імунологічних та молекулярно-біологічних методів діагностики вікової патології кісткової тканини. Обґрунтовано важливість ролі прозапального фенотипу імунної системи у розвитку постменопаузального остеопорозу, проведено пошук імунологічних та молекулярно-біологічних маркерів, які відповідають за вікові зміни структурно-функціонального стану кісткової тканини. У результаті проведених досліджень виділено ключові показники стану імунної системи, які змінюються у пацієток з остеопорозом, експериментально підтверджено гіпотезу про важливість ролі прозапального фенотипу імунної системи в механізмах розвитку вікової патології кісткової тканини, визначено імунологічні та генетичні фактори ризику розвитку остеопорозу та виникнення переломів у жінок постменопаузального періоду життя.

2. The paper provides theoretical and experimental synthesis of the important scientific problem. It is developing advanced immunological and molecular-biological diagnostic methods for study the age pathology of bone tissue. The importance of the role of the proinflammatory phenotype of the immune system in the development of postmenopausal osteoporosis was substantiated, and the search of immunological and molecular-biological markers, which are responsible for age-related changes of structural and functional state of bone tissue, was performed. As a result, (a) the key indicators of the immune system that change in patients with osteoporosis were found, (b) the hypothesis about the role of proinflammatory phenotype of the immune system in the mechanisms of development of age pathology of bone was experimentally confirmed, (c) immunological and genetic risk factors for osteoporosis and fractures in postmenopausal women were established.

**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. Бутенко Геннадій Михайлович
2. Butenko Gennadij Mykhailovyтч

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.03

**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. Поворознюк Владислав Володимирович

2. Povoroznyuk Vladyslav Volodymyrovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.21

**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. Березовський Вадим Акимович

2. Березовський Вадим Акимович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.03

**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. Весніна Людмила Едуардівна

2. Весніна Людмила Едуардівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.03

**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. Шатило Валерій Броніславович

2. Шатило Валерій Броніславович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.03

**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**

Безруков Владислав Вікторович

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

Безруков Владислав Вікторович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.