

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002922

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-10-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ашукіна Наталія Олександрівна

2. Ashukina Nataliya Oleksandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.11

Назва наукової спеціальності: Цитологія, гістологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-10-2002

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Інститут патології хребта та суглобів ім.проф.М.І.Ситенка АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012214

Місцезнаходження: 61024,м.Харків, вул.Пушкінська,80

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 26.001.38

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут патології хребта та суглобів ім.проф.М.І.Ситенка АМН України

**Код за ЄДРПОУ:** 02012214

**Місцезнаходження:** 61024,м.Харків, вул.Пушкінська,80

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.19.17

**Тема дисертації:**

1. Регенерація кістково-хрящової рани при використанні кальцій-фосфатних керамік
2. Regeneration of osteochondral wound using calcium phosphate ceramics

**Реферат:**

1. Регенерація кістково-хрящових ран, перебудова кісткової тканини та суглобового хряща. Дослідити морфологічні особливості регенерації кістково-хрящової рани при використанні кальцій-фосфатних керамік. Встановлена можливість проліферації та диференціювання остеогенних клітин на поверхні кераміки, що призводить до утворення кісткової тканини. Пової регенерації суглобового хряща при використанні гранул гідроксилапатиуту не відбувається. Розроблено композит з хондропротекторними властивостями на основі гідроксилапатиту та хондроїтисульфату. Вперше доведена можливість розвитку гіалінового хряща на поверхні керамічного імплантату (80% гідроксилапатиту, 20% трикальційфосфату) у вигляді блоку. Ортопедія, травматологія. Гістологія, цитологія.
2. Regeneration of osteochondral wounds, reorganization of bone tissue and articular cartilage. To study of morphological features of regeneration of osteochondral wounds using calcium phosphate ceramics. The

opportunity of proliferation and differentiation of osteogenic cells on the surface of ceramics is established, that results in formation of bone tissue. The complete regeneration of articular cartilage at use of hydroxyapatite granules does not occur. Composite material with chondro properties was developed on the basis of hydroxyapatite and chondroitine sulphate. For the first time the possibility to obtain hyaline cartilage in the area of cartilage wound on the surface of ce-ramic block (80% of hydroxyapatite and 20% of tricalciumphosphate) was proved. Orthopedic, travmatology, histology, cytology.

**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. Дедух Н.В.
2. Dyedukh N.V.

**Кваліфікація:** д.б.н., 16.00.02

**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. Родіонова Н.В.

2. Родіонова Н.В.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.11

**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. Загоруйко Г.Є.

2. Загоруйко Г.Є.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.11

**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. Ільєнко М.М.

2. Ільєнко М.М.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.11

**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**

Мірошніченко М.С.

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

Мірошніченко М.С.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.