

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U005618

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-09-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карташова Катерина Миколаївна

2. Kartashova Kateryna Mykolayivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.02

Назва наукової спеціальності: Внутрішні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-06-2011

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: 61022, Харків, проспект Науки, 4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.600.04

**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:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** 61022, Харків, проспект Науки, 4

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.29

**Тема дисертації:**

1. Механізми реалізації вторинного остеопорозу у хворих на хронічний безкам'яний холецистит та ожиріння.
2. Mechanisms of secondary osteoporosis in patients with chronic noncalculous cholecystitis and obesity.

**Реферат:**

1. Дисертаційну роботу присвячено оптимізації діагностики та лікування хронічного безкам'яного холециститу (ХБХ), що перебігає в поєднанні з ожирінням, на підставі визначення факторів ризику розвитку остеопорозу, оцінки порушень кальцієвого гомеостазу та ремоделювання кісткової тканини. Уперше встановлено, що сукупний перебіг ХБХ та ожиріння супроводжується змінами в показниках кальцієвого обміну: відбувається зменшення вмісту загального та іонізованого кальцію сироватки крові зі зміною кальцієвого коефіцієнту, що відображає зміни клітинно-позаклітинного вмісту даного макроелементу. Визначено, що у хворих з поєднанням ХБХ та ожиріння відбувається формування вторинного остеопорозу, що проявляється дисбалансом кісткового ремоделювання - гальмуванням кісткоутворення та посиленням кісткової резорбції. Доведено, що підвищення маси тіла у хворих з ХБХ призводить до змін в показниках ліпідного обміну, які характеризуються формуванням комбінованого II b типу або II a типу гіперліпідемії за Фредеріксоном, що є несприятливим фактором виникнення метаболічних порушень. Визначено кореляційний зв'язок між показниками кальцієвого гомеостазу, кісткового ремоделювання та мінералізацією

кісток, що може бути використано для скринінгу остеопенічного стану у хворих на ХБХ. Запропоновано індивідуалізовані схеми гіполіпідемічної та замісної терапії комбінованими препаратами кальцію у хворих з виразними зсувами в показниках ліпідного та кальцієвого обміну, що сприяло підвищенню лікувального ефекту.

2. Thesis is devoted to optimization of diagnosis and treatment of chronic noncalculous cholecystitis (CNC), which runs in conjunction with obesity, based on detection of risk factors for osteoporosis, assessment of violations of calcium homeostasis and bone remodelling. It was found that the course of CNC and obesity is accompanied by changes in parameters of calcium metabolism: there is a reduction of total and ionized calcium ratio, which reflects changes in cell and extracellular content of this macroelement. It was determined that secondary osteoporosis is formed in patients with CNC and obesity. Osteopenic syndrome in this group of patients is the result of imbalance of bone remodelling process, dominated the processes of bone resorption. It was shown that increased body mass in patients with CNC leads to changes in lipid metabolism, characterized by the formation of the combined type of hyperlipidemia (type II b or II a by Friederikson). That is an unfavorable factor of metabolic syndrome. The correlation between indices of calcium homeostasis, bone remodelling and mineralization of bone was determined. It can be used for screening osteopenic state in patients with CNC. It was proposed to include to the individual treatment regimen the combined medication of calcium citrate, vitamin D3 with microelements and officinal herbal hypolipidemic preparation in patients with distinct shifts in lipid and calcium metabolism.

**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. Пасієшвілі Людмила Михайлівна

2. Pasieschvili L.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**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. Опарін Олексій Анатолійович
2. Опарін Олексій Анатолійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**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. Боброннікова Леся Романівна
2. Боброннікова Леся Романівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.02

**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**

Біловол Олександр Миколайович

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

Біловол Олександр Миколайович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.