

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U002283

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-06-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бандурин Олександр Юрійович

2. Banduryn Oleksandr Yuriyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.36

Назва наукової спеціальності: Гастроентерологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-05-2006

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Обласний госпіталь інвалідів війни та учасників ліквідації аварії на ЧАЕС

Код за ЄДРПОУ: 01992162

Місцезнаходження: 88000, м. Ужгород, вул. Л. Толстого, 13

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д. 26.003.09

**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:** Ужгородський національний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070832

**Місцезнаходження:** 88000, м. Ужгород, вул. Університетська, 14

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.34

**Тема дисертації:**

1. Біофізичні властивості жовчі в діагностиці хронічного холециститу
2. Biophysical properties of bile for diagnosis of chronical cholecystitis

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена підвищенню якості діагностики хронічного холециститу з урахуванням біофізичних властивостей жовчі для визначення підвищеної літогенності жовчі. Біофізичні властивості вивчали за допомогою Рентген-дифракційного аналізу нативної жовчі, Рентген-флюоресцентною спектроскопією вивчали мікроелементний склад нативної жовчі, за допомогою кондуктометрії вивчено питому електропровідність жовчі. Вперше встановлено можливість вивчення особливостей кристалічної структури нативної жовчі за допомогою Рентген-дифракційного аналізу, та розроблено спосіб визначення підвищеної літогенності жовчі. Зокрема, в спектрах Рентген-дифракції жовчі частини хворих на холецистит виявлено максимуми, подібно до хворих на жовчнокам'яну хворобу. У хворих на хронічний холецистит встановлено дисбаланс мікроелементного складу як печінкової, так і міхурової жовчі, що корелюють зі змінами при наявності жовчнокам'яної хвороби. Однонаправленість змін біофізичних властивостей жовчі у хворих з різними типами дискінетичних розладів жовчовивідної системи з одного боку та змінами при жовчнокам'яній хворобі з другого боку, свідчить про взаємозв'язок і стадійність запальних та моторно -

евакуаторних стадій одного патологічного процесу (гіпертонічно - гіперкінетична, змішана, гіпотонічно - гіпокінетична дискінезія, ЖКХ).

2. The study is devoted to the improvement of chronic cholecystitis diagnostics based on biophysical properties of bile in particular, for detection of bile lithogenesis. 117 patients suffering from chronic cholecystitis with different types of dyskinesia as well as 54 patients with gallstone disease had been examined. Patients with cholecystitis were divided into three groups according to the evacuation function of gallbladder. X-ray diffraction analysis of native bile as well as X-ray fluorescence and bile conductivity were used for bile biophysical properties evaluation. X-ray diffraction was introduced for evaluation of native bile crystallization. In particular, similar shapes in bile X-ray diffraction spectra of gallstone disease and cholecystitis patients were found. Similar changes of biophysical bile properties in patients with different types of gallbladder dysfunction and gallstone disease testify the relationship between inflammatory and dyskynetic components of the same pathological process (hypertonic dysfunction - mixed dysfunction - hypotonic dysfunction - gallstone disease).

**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. Сіксаї Людмила Теодорівна

2. Siksaj Lyudmyla Teodorivna

**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. Свинцицький Анатолій Станіславович
2. Свинцицький Анатолій Станіславович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.36

**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. Мирошніченко Валентин Павлович
2. Мирошніченко Валентин Павлович

**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

### **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Передерій В'ячеслав Григорович

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

Передерій В'ячеслав Григорович

