

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U005583

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-12-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кондратюк Наталія Володимирівна

2. Kondratyuk Nataliya Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.07

Назва наукової спеціальності: Мікробіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-12-2008

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Волинське обласне дитяче територіальне медичне об'єднання

Код за ЄДРПОУ: 21751226

Місцезнаходження: 43030, Україна м. Луцьк, пр. Відродження, 30

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 35.246.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут біології клітини НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 25255758

**Місцезнаходження:** Драгоманова 14/16, м. Львів, Львівська обл., 79005, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський науково-дослідний інститут епідеміології та гігієни МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 02012071

**Місцезнаходження:** 79005, м.Львів, вул.Зелена,12

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.35, 76.33.43

**Тема дисертації:**

1. Порівняння ефективності застосування мікробіологічних методів діагностики туберкульозу різної локалізації

2. Comparison of Diagnostic Microbiological Methods Efficiency in Tuberculosis of Different Localization

**Реферат:**

1. Порівняння ефективності застосування мікробіологічних методів діагностики туберкульозу різної локалізації. Об'єкт дослідження: виявлення, ідентифікація та визначення резистентності мікобактерій туберкульозу. Мета-провести порівняння ефективності застосування мікробіологічних методів діагностики туберкульозу різної локалізації та визначити чутливість виділених мікобактерій туберкульозу до антимікобактеріальних препаратів. Методи дослідження-мікробіологічні, біохімічні, статистичні. Встановили, що при посіві патологічного матеріалу з подальшим культивуванням у автоматизованій системі Bactec MGIT-960 виявлення мікобактерій на 10-15 % більше, ніж при культивуванні на твердому поживному середовищі Левенштейна-Йенсена, а також у 1,5 рази більший відсоток виявлення мікобактерій при позалегенових формах, особливо при ураженні нервової і кістково-суглобової систем. Використання методу "збагачення" з попередньою обробкою патологічного матеріалу розчином бікарбонату натрію збільшує

відсоток виявлення мікобактерій туберкульозу у хворих на туберкульоз урогенітальної локалізації. Рекомендовано застосовувати модифікований тест на редукцію нітратів за Бараускене для підтвердження приналежності виділених культур до мікобактерій туберкульозу. Довели, що співпадіння результатів за тестами чутливості МБТ до АБП у системі Bactec MGIT-960 і методом абсолютних концентрацій на твердому поживному середовищі Левенштейна-Йенсена є високим і в середньому складає 92,4 %. Вивчили резистентність збудника туберкульозу при позалегеневій локалізації процесу. Сфера використання- мікробіологія, фтизіатрія

2. Comparison of Diagnostic Microbiological Methods Efficiency in Tuberculosis of Different Localization. The subject of research: disclosing, identification, and determination of resistance of the tuberculosis mycobacteria. The object of research: comparison of effectiveness using of the microbiological methods of diagnostics tuberculosis of different localization and determination of sensitiveness of detached mycobacteria tuberculosis to antimycobacterial preparation. Methods of research: microbiological, biochemical and statistical. It was ascertained , that at inoculation of pathological material with further cultivation in automated system Bactec MGIT-960, disclosing of the mycobacteria are on 10-15% more , than at the cultivation on hard nutrient surroundings of Levenstein-Jensen, and also in 1,5 times is a greater percentage the disclosing of mycobacteria at outlung forms, especially at lesion of nervous and osseous-joint system. Using the method of "enrichment", with previous treatment of pathological material by bicarbonate natrium solution, increases the percentage of disclosing tuberculosis mycobacteria in tubercular patient of urogenital localization. It is recommended to apply the modified test on nitrates reduction accordingly Barauskene for confirmation of the appurtenance excreted culture to mycobacteria of tuberculosis. It was proved the coincidence of results on tests of sensitivity MBT to ABS in Bactec MGT -960 system and by the method of absolute concentrations on the hard nutrient surroundings of Levenstein Jensen is high and on average forms 92,4 %. It was studied the resistance of tuberculosis exciter in case of outlung localization of the process. Area of use-microbiologic, phthisiology.

**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. Сибірна Рома Іллінічна

2. Sybirna Roma Illinichna

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.07

**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. Варбанець Людмила Дмитрівна

2. Варбанець Людмила Дмитрівна

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.07

**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. Данилейченко Валерій Васильович

2. Данилейченко Валерій Васильович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 03.00.07

**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. Сахелашвілі Манана Іванівна
2. Сахелашвілі Манана Іванівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.26

**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**

Сибірний Андрій Андрійович

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

Сибірний Андрій Андрійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.