

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U003100

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-11-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Волянський Андрій Юрійович

2. Volyans'kyj Andrij Yuriyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.07

Назва наукової спеціальності: Мікробіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-11-2001

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Харківський НДІ мікробіології та імунології ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02012201

Місцезнаходження: м. Харків, вул. Пушкінська, 14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.003.01

**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:** Харківський НДІ мікробіології та імунології ім. І.І. Мечникова

**Код за ЄДРПОУ:** 02012201

**Місцезнаходження:** м. Харків, вул. Пушкінська, 14

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.27.19, 34.27.23

**Тема дисертації:**

1. Протимікробна дія метинових похідних хінолінію та математичне моделювання процесу скринінгу біологічно активних речовин.

2. Antimicrobial effect of metin's derivates of quindinium and mathematical modeling of biologically active compounds screening.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена проблемі пошуку нових протимікробних сполук в рядах метинових похідних хінолінію. Досліджено протимікробну активність та ступінь впливу щодо стійких до хіміотерапевтичних засобів форм збудників інфекційних та гнійно-запальних захворювань 92 нових хімічних сполук. Вивчено швидкість формування стійких варіантів метинхінолінів до грам позитивних та грам негативних мікроорганізмів. Досліджено токсичність, ефекти кумуляції, подразнюючу та алергізуючу дію найбільш активних сполук. Розроблено математичну модель скринінгу біологічно активних речовин та за допомогою обчислювального експерименту здійснено прогноз активності

2. Thesis is devoted to the problem associated with the search of a new antimicrobial compounds among quinolinum metin derivates. Antimicrobial activity of 92 new chemical compounds relative to pathogens, which

cause infectious and suppurative inflammatory diseases, have been studied. Toxicity, cumulative, irritating and allergic effects induced by the most active compounds are investigated. Dependence of antimicrobial activity and toxicity on chemical structure of quinolinium derivatives has been analysed, which allow to perform a forecast for synthesizing compounds with predetermined properties.

**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. Палій Гордій Кіндратович
2. Палій Гордій Кіндратович

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Колесніков Михайло Михайлович
2. Колесніков Михайло Михайлович

**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. Дикий Ігор Леонідович

2. Дикий Ігор Леонідович

**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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Гончарук Євген Григорович

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

Гончарук Євген Григорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.