

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0418U001862

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 15-06-2018

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Рушчак Надія Іванівна

2. Ryshchak Nadiia

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 15.00.02

**Назва наукової спеціальності:** Фармацевтична хімія та фармакогнозія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 08-06-2018

**Спеціальність за освітою:** хімія

**Місце роботи здобувача:** Державний вищий навчальний заклад "Івано-Франківський національний медичний університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010758

**Місцезнаходження:** вулиця Галицька, буд. 2, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 74018, Україна

**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 64.605.01

**Повне найменування юридичної особи:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** вул. Пушкінська, 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** вул. Пушкінська, 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.21.27, 76.31.35

**Тема дисертації:**

1. Синтез, фізико-хімічні властивості та біологічна активність 3-(4-оксо-2-метилхінолін-3-іл)пропанових кислот та їх похідних
2. Synthesis, physicochemical properties and biological activity of 3-(4-oxo-2-methylquinoline-3-yl)propanoic acids and their derivatives

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена синтезу нових біологічно активних сполук похідних хінолін-4-онів, встановленню фармакологічного профілю для синтезованих речовин, розробці аналітичних методик для створення методів контролю якості на перспективні АФІ серед похідних 3-(2-метил-4-оксо-1,4-дигідрохінолін-3-іл)пропанових кислот. Синтезовано 89 нових сполук і серед них виявлено речовини з вираженою протимікробною, протизапальною, антикоагулянтною і гемостатичною активностями. Встановлено закономірності зв'язку «структура - активність». Обрано та запатентовано «сполуку-лідер» з вираженою гемостатичною дією.
2. The dissertation is devoted to the synthesis of new biologically active compounds the derivatives of quinoline-4-ions, the establishment of a pharmacological profile for synthesized substances, the development of analytical methods for the creation of quality control methods on perspective AFI among the derivatives of 3-(2-methyl-4-

oxo-1,4-dihydroquinoline-3-yl)propane acids. 89 new compounds were synthesized and substances with pronounced antimicrobial, anti-inflammatory, anticoagulant and hemostatic activity were detected among them. The regularities of the "structure-activity" connection were established. The "leader compound" with pronounced haemostatic action was selected and patented.

**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. Зубков Вадим Олексійович
2. Zubkov Vadym

**Кваліфікація:** д. фармац. н., 15.00.02

**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. Демченко Анатолій Михайлович
2. Demchenko Anatoliy

**Кваліфікація:** д. фармацевт. н., 15.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Коваленко Сергій Миколайович

2. Kovalenko Serhii

**Кваліфікація:** д. х. н., 02.00.03

**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**

Черних Валентин Петрович

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

Черних Валентин Петрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.