

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0420U101664

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-10-2020

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Фещенко Галина Ігорівна

2. Feshchenko Halyna Ihorivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.03.05

**Назва наукової спеціальності:** Фармакологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 09-10-2020

**Спеціальність за освітою:** фармація

**Місце роботи здобувача:** Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010830

**Місцезнаходження:** Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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 64.605.03

**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:** Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010830

**Місцезнаходження:** Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.45

**Тема дисертації:**

1. Фармакологічне обґрунтування застосування екстракту хамерію вузьколистого як противиразкового засобу
2. Pharmacological substantiation for the use of Chamerion angustifolium extract as an antiulcer agent

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота Фещенко Г.І. присвячена вивченню хімічного складу трави хамерію вузьколистого та ліофілізованого екстракту (ЛЕТХ), одержаного з досліджуваної трави, а також дослідженні його фармакологічної активності. Встановлено, що ЛЕТХ містить значну кількість сполук фенольної природи (флавоноїди, гідроксикоричні кислоти, дубильні речовини), полісахариди, органічні кислоти, ефірну олію, аскорбінову кислоту, жирні кислоти, макро- і мікроелементи, які забезпечують його фармакологічну дію. Вивчено противиразкові, гепатопротекторні, мембраностабілізуювальні, антиоксидантні, протизапальні, анальгетичні, ранозагоювальні, кровоспинні, властивості ЛЕТХ. Встановлено, що ЛЕТХ у дозі 20 мг/кг проявляє виразну противиразкову активність на моделі виразки шлунка у щурів, викликаної ацетилсаліциловою кислотою, та на етанол-преднізолонівій моделі ураження слизової оболонки шлунка. Проведені дослідження доводять перспективність подальшого вивчення екстракту хамерію вузьколистого з

метою створення на його основі лікарських препаратів для лікування та профілактики виразкової хвороби шлунку

2. The thesis of Feshchenko H.I. is devoted to the experimental study of the chemical composition of the fireweed (*Chamerion angustifolium*) herb and lyophilized extract (LEFH) obtained from the studied herb and its pharmacological activity was researched. It was established that LEFH contains a significant amount of phenolic compounds (flavonoids, hydroxycinnamic acids, tannins), polysaccharides, organic acids, essential oil, ascorbic acid, fatty acids, macro- and microelements, which provide its pharmacological effect. The antiulcer, hepatoprotective, membrane stabilizing, antioxidant, anti-inflammatory, analgesic, wound healing, hemostatic properties of LEFH were studied. It was found that LEFH at a dose of 20 mg/kg exhibits pronounced antiulcer activity in the model of gastric ulcer in rats caused by acetylsalicylic acid, and in the ethanol-prednisolone model of lesions of the gastric mucosa. All studies prove the prospects for further study of the *Chamerion angustifolium* extract in order to create drugs on its basis for the treatment and prevention of gastric ulcer.

**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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Олещук Олександра Михайлівна
2. Oleshchuk Oleksandra Mykhaylivna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.04

**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. Яковлева Лариса Василівна
2. Yakovlieva Larysa

**Кваліфікація:** д. фармац. н., 14.03.05

**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. Шеремета Лідія Миколаївна
2. Sheremeta Lydia M

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.05

**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**

Дроговоз Світлана Міфодіївна

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

Дроговоз Світлана Міфодіївна

