

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U003744

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-09-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кініченко Анна Олександрівна

2. Kinichenko Hanna O.

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: 13-09-2019

Спеціальність за освітою: Фармація

Місце роботи здобувача: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: пр. Маяковського, 26, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, 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 17.600.03

Повне найменування юридичної особи: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: пр. Маяковського, 26, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, 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: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: пр. Маяковського, 26, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.31

Тема дисертації:

1. Фармакогностичне дослідження представників роду *Portulaca* L. та перспективи їхнього використання в медицині
2. Pharmacognostic study of the members of genus *Portulaca* L. and perspectives of their use in medicine

Реферат:

1. Вперше проведено комплексне фармакогностичне дослідження надземної і підземної частин портулаку городнього (*Portulaca oleracea* L.) та портулаку великоквіткового (*Portulaca grandiflora* Hook.). У рослинній сировині портулаку городнього та портулаку великоквіткового встановлено наявність амінокислот, водорозчинних полісахаридів, пектинових речовин, геміцелюлоз, сполук фенольної природи, карбонових кислот, легких сполук, хлорофілів, каротиноїдів, п-ситостерину, мікро- та макроелементів. Одержано портулаку городнього трави настойку, для якої визначено гостру токсичність та досліджено антирадикальну активність. Експериментально встановлено, що портулаку городнього трави настій має здатність знижувати формування інсулінорезистентності та глюкозотолерантності на тлі дексаметазонової моделі цукрового діабету та дієти з підвищеним вмістом жирів, а за гіпоглікемічною активністю не поступається референтним

препаратам – гліклазиду та метформіну. Розроблено проекти МКЯ на «Портулаку городнього траву», «Портулаку великоквіткового траву» та «Портулаку городнього трави настойку».

2. A comprehensive pharmacognostic study of the aboveground and underground parts of *Portulaca oleracea* L. and *Portulaca grandiflora* Hook. was investigated for the first time. The presence of amino acids, water soluble polysaccharides, pectin substances, hemicelluloses, phenolic compounds, carboxylic acids, volatile compounds, chlorophylls, carotenoids, β -sitosterol, micro- and macroelements in the investigated objects was determined. The acute toxicity and antiradical activity of *Portulaca oleracea* L. herb tincture were investigated. It was experimentally determined that *Portulaca oleracea* L. herb infusion had the ability to reduce the formation of insulin resistance and glucose tolerance against the background of the dexamethasone model of diabetes and diet with high fat content, and for hypoglycemic activity was not inferior to the reference drugs – gliclazide and metformin. The projects of Quality Control Technique of *Portulaca oleracea* L. herb, *Portulaca grandiflora* Hook. herb and *Portulaca oleracea* L. herb tincture were developed.

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. Тржецинський Сергій Дмитрович

2. Trzhetsynskiy Serhii D.

Кваліфікація: д. б. н., 14.01.14

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. Кошовий Олег Миколайович
2. Koshovyi Oleg M.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гудзенко Андрій Вікторович
2. Hudzenko Andrii V.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Книш Євгеній Григорович

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

Книш Євгеній Григорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.