

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000120

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хуарі Самер Зухейрович
2. Khuari Samer Zukhyejrovych

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: 22-12-2016

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010935

Місцезнаходження: 61002 м.Харків, вул.Пушкінська, 53

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: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010935

Місцезнаходження: 61002 м.Харків, вул.Пушкінська, 53

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.29

Тема дисертації:

1. Пошук та фармакологічне вивчення рослинних гепатопротекторів для корекції лікарських уражень печінки (експериментальне дослідження)
2. Search and pharmacological study of herbal hepatoprotectors for correction of liver disease (experimental research)

Реферат:

1. Дисертація присвячена експериментальному обґрунтуванню доцільності створення нових вітчизняних гепатопротекторів на основі рослинних екстрактів для корекції токсичних ефектів антибактеріальної терапії. За результатами скринінгового дослідження на моделі ТХМ гепатиту, були відібрані 5 екстрактів (ЕКПВ, ЕКПС 30%, ЕКПС 50%, ЕЛЗВ і ЕЛЗС 50%) в умовно-ефективній дозі 5 мг/кг. Дослідження їх безпеки за допомогою вивчення гострої токсичності показало, що згідно із загальноприйнятою токсикологічною класифікацією речовин вони при внутрішньошлунковому введенні білим мишам і статевонезрілим щурам належать до V класу токсичності - практично нешкідливих речовин (ЛД₅₀>5000 мг/кг). З використанням тест-системи *Drosophila melanogaster* Meig. в тесті обліку рецесивних, зчеплених зі статтю летальних мутацій за методом Меллер-5 встановлено, що екстракт ласкавця золотистого, екстрагований 50 % спиртом, у напівлетальній дозі і продукти його метаболізму не індукують рецесивні, зчеплені зі статтю летальні

мутації. Доведено, що екстракти ласкавця золотистого і кураю пагорбкового, отримані водним та 50 % спиртовим витягами, у дозі 5 мг/кг виявляють виражені антиокиснювальні, антиоксидантні, мембранопротекторні, протизапальні, жовчоутворювальні властивості та показана доцільність подальшого їх застосування у комбінації з антимікробним препаратом ко-тримоксазол. Встановлено, що додавання до рецептури препарату ко-тримоксазол екстракту ласкавця золотистого, екстрагованого 50 % спиртом, є найбільш перспективним і не впливає на його вихідні антимікробні властивості.

2. Thesis is devoted to experimental confirmation of the creation of new domestic hepatoprotectors based on plant extracts for correction of toxic effects of antibiotic therapy. As a result of screening research on CTC hepatitis model were selected 5 extracts-leaders at a dose of 5 mg/kg. Research of leading-extracts safety using acute toxicity study revealed, that according to conventional toxicological classification of substances at intra-gastric administration to mice and immature rats are belonging to class V of toxicity - to almost harmless substances (LD50>5000 mg/kg). Using the test-system *Drosophila melanogaster* Meig. In the test of calculation of recessive, sex-linked lethal mutations by the method of Meller-5 was revealed that the extract of *Bupleurum aurum* 50%, in the half-lethal dose and products of its metabolism does not induce recessive, sex-linked lethal mutations. It is evidenced, that extracts of *Bupleurum aurum* and *Salsola Collina* L., received as a water and 50% alcohol extracts, at a dose of 5 mg/kg have shown antioxidant, membrane protective, antiinflammatory, bile producing properties and revealed expediency of their further use in combination with antimicrobial drug co-trimoxazole. It was shown that the addition of extracts of *Bupleurum aurum* to the co-trimoxazole is the most promising and does not significantly affect its initial antimicrobial 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. Набока Ольга Іванівна

2. Naboka Olga Ivanivna

Кваліфікація: д.б.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чекман Іван Сергійович

2. Чекман Іван Сергійович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гордієнко Анатолій Дмитрович

2. Гордієнко Анатолій Дмитрович

Кваліфікація: д.фарм.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**

Зупанець Ігор Альбертович

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

Зупанець Ігор Альбертович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.