Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U000389

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-02-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шаталова Оксана Михайлівна
2. Shatalova Oksana

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.05

Назва наукової спеціальності: Фармакологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-12-2008

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010936

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

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 41.600.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, 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: 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.31

Тема дисертації:

1. Анаболічна дія гідрофільного екстракту з трави сої

2. Anabolic activity of soy grass hydrophilic extract

Реферат/анотація:

1. Проведено експериментальне дослідження анаболічної активності гідрофільного екстракту з трави сої (ГЕТС). Встановлено, що ГЕТС в дозі 100 мг/кг проявляє значну анаболічну активність як в інтактних тварин, так і за умов харчової деривації, доксорубіциніндукованого та гідрокортизоніндукованого катаболізму, переважаючи дію референс-препаратів: елькару, рибоксину, оротату калію. Виявлено наявність впливу ГЕТС на синтез нуклеїнових кислот – ДНК та РНК, що є складовими механізму його анаболічної дії. Встановлено ерготропну дію на рівні референс-препарату елькару, помірну гіпоглікемічну активність, яка за виразністю поступається глібенкламіду та виразну антиоксидантну дію. Доведено, що ГЕТС у дозі 100 мг/кг не виявляє побічного андрогенного ефекту, не викликає алергізувальної та генотоксичної дії, не порушує цілісності клітинних мембран, при внутрішньошлунковому введенні є «відносно нешкідливим». Досліджуваний засіб характеризується широким спектром активності та вигідно відрізняється від існуючих анаболічних препаратів.

2. Experimental research of anabolic activity for hydrophilic soy grass extract (SGHE) was carried out. It has been found that SGHE under intragastric injection in a doze 100 mg/kg demonstrates marked anabolic activity both in intact animals and under increased catabolism conditions, exceeding reference medicines. It was found that components of SGHE anabolic activity mechanism are influence on nucleic acids synthesis. It was found that ergotropic activity of SGHE similar to reference medicine Elkar, moderate hypoglycemic activity and expressed antioxidant activity. SGHE in a doze 100 mg/kg does not cause androgenic effect, does not cause allergic and genotoxic effects, does not disorganize cell membrane so, it is relatively non toxic. The researched extract is characterized with broad range of activities and compares favourably with existing on the pharmaceutical market anabolic medicines.

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. Малоштан Людмила Миколаївна
2. Maloshtan Lyudmyla Mykolayivna

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Малоштан Людмила Николаевна

2. Малоштан Людмила Николаевна

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. Карасьова Тамара Леонідівна
2. Карасьова Тамара Леонідівна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дев'яткіна Тетяна Олексіївна
2. Дев'яткіна Тетяна Олексіївна

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 Мардашко Олексій Олексійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мардашко Олексій Олексійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.