Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U004195

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-11-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Таттіс Анастасія

2. Tattis Anastasiya

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: 26-10-2017

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. Експериментальне вивчення фармакологічних властивостей препарату "Альцинара"

2. Experimental study of pharmacological properties of the "Altsinara" drug

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена експериментальному обґрунтуванню доцільності застосування нового комбінованого рослинного препарату "Альцинара" в медичній практиці. Показано, що "Альцинара" є препаратом практично безпечним, який майже не чинить токсичного впливу на організм не тільки при одноразовому, але й при тривалому застосуванні у надвисоких дозах. Під час вивчення гіполіпідемічної дії "Альцинари" на моделі "твінової" гіперліпідемії у щурів встановлено, що її умовно-ефективна доза складає 100,0 мг/кг. При поглибленому вивченні гіполіпідемічних властивостей "Альцинари" на перебіг "вітамінної" гіперліпідемії у щурів у дозі 100,0 мг/кг показано її позитивний вплив, що обумовлений комплексною дією даного засобу, яка пов'язана з наявністю не тільки гіполіпідемічної і антиатерогенної активності, але й антиоксидантними, антигіпоксичними, ендотеліопротекторними та антиагрегантними властивостями. Встановлено, що показник ЕД50 "Альцинари" за гепатопротекторною активністю на моделі гострого тетрахлорметанового гепатиту у щурів дорівнює 9,6 8,3 мг/кг за сумою діючих речовин, підтверджений вираженим антицитолітичним та антиоксидантним впливом препарату на розвиток даної патології. За

результатами досліджень жовчогінної активності "Альцинару" слід вважати істинним холеретиком, що підсилює утворення жовчі передусім за рахунок стимуляції синтезу первинних жовчних кислот, про що свідчило вірогідне збільшення ХХК (ЕД50 за жовчогінною активністю склала 72,4 11,0 мг/кг за сумою діючих речовин). При лікувально-профілактичному застосуванні у дозі 60,0 мг/кг препарат "Альцинара" чинив комплексний позитивний вплив на перебіг тетрахлорметан-етанолового гепатиту у щурів, що проявлялось у вірогідному зниженні інтенсивності цитолітичних та холестатичних процесів. Отримані результати обґрунтовують доцільність застосування досліджуваного препарату в клінічній практиці у якості гіполіпідемічного, антиатерогенного, гепатопротекторного та жовчогінного засобу.

2. The dissertation is devoted to the experimental substantiation of expediency of application of the new combined plant drug "Altsinara" in medical practice. It has been proved that "Altsinara" is a practically safety drug that almost does not exert a toxic effect on the body, not only with a single dose, but also with long-term use in ultrahigh doses. In the study of lipid-lowering action of "Altsinara" on the model of "twin" hyperlipidemia in rats found that it conditionally effective dose is 100.0 mg/kg. In-depth study of lipid-lowering properties of "Altsinara" on course "vitamin" hyperlipidemia in rats in dose 100.0 mg/kg showed the positive impact that this action is due to a complex product that is associated with the presence of not only hypolipidemic and antiatherogenic activity, but antioxidant, antihypoxic, endotheliumprotective and antiplatelet properties. It was determined that the rate of "Altsinara" ED50 for hepatoprotective activity on the model of acute tetrachloromethane hepatitis in rats is 59.6 8.3 mg/kg by the amount of active ingredients, confirmed pronounced anticytolytic and antioxidant effects on the development of this pathology. According to the results of the choleretic activity study of "Altsinara" should be considered as a true choleretic that enhances the formation of bile primarily by stimulating the synthesis of primary bile acids, as evidenced by the likely increase of cholatocholesteric coefficient. (ED50 for choleretic activity was 72.4±11.0 mg/kg by the amount of active ingredients). In the therapeutic and prophylactic application at a dose of 60.0 mg/kg, the drug "Altsinara" had a complex positive effect on the course of tetrachloromethane-ethanol hepatitis in rats, which was manifested in a possible decrease in the intensity of the cytolytic and cholestatic processes. The obtained results substantiate the necessity of using the study drug in clinical practice as a hypolipidemic, anti-atherogenic, hepatoprotective and choleretic agent

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. Зупанець Ігор Альбертович

2. Zupanets' Igor Al'bertovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Подплетня Олена Анатоліївна
2. Подплетня Олена Анатоліївна

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

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 Цубанова Наталія Анатоліївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Цубанова Наталія Анатоліївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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