Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U001798

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-04-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Таран Ілля Васильович

2. Taran Ilya

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: 06-04-2016

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

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 26.550.01

Повне найменування юридичної особи: ДУ "Інститут фармакології та токсикології НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02011901

Місцезнаходження: вул. Антона Цедіка, 14, м. Київ, Київська обл., 03057, 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: Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02010669

Місцезнаходження: 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.29

Тема дисертації:

1. Модуляція гастротоксичності диклофенаку натрію за умов різного рівня насиченості організму гідроген сульфідом (експериментальне дослідження)

2. Modulation of diclofenac sodium gastrotoxicity in a different level of saturation of the body with hydrogen sulfide (experimental research)

Реферат/анотація:

1. В дисертації експериментально обґрунтовано нові підходи до зменшення гастротоксичності диклофенаку натрію на основі вивчення змін захисних властивостей СОШ та фармакологічних ефектів цього препарату за умов різної насиченості організму H2S. Доведено, що збільшення вмісту H2S в організмі чинить протективну дію та підвищує захисний потенціал СОШ. Встановлено, дефіцит H2S - збільшує, тоді як надлишок його - навпаки, зменшує ступінь гастротоксичності диклофенаку натрію. Застосування донору H2S в умовно-терапевтичній дозі (1/20 ЛД50) зменшує негативний вплив диклофенаку на захисні властивості шлунку, стан клітинних мембран та скоротливість мезентеріальних артерій, тоді як введення інгібітору синтезу H2S потенціювало гастротоксичний ефект вказаного НПЗЗ. Показано, що NaHS проявляє антиапоптотичну дію та виявляє виражений коригуючий вплив на зміни показників клітинного циклу СОШ, викликані диклофенаком

натрію.

2. The thesis experimentally proved the new approaches to reduce diclofenac sodium gastrotoxicity through the study of changes in the protective properties of gastric mucosa and the pharmacological effects of the drug in a different saturation of the organism with hydrogen sulfide. It was proved that the increase of H2S content in the body had a protective effect and increased the protective potential of gastric mucosa. It was established that the deficit of H2S increased, while the excess of it, on the contrary, reduced the degree of diclofenac sodium gastrotoxicity. The use of H2S donor in conditionally therapeutic dose (1/20 of the LD50) reduced the negative effect of diclofenac on stomach metabolom, the state of cell membranes and the contractility of mesenteric arteries, while the introduction of H2S synthesis inhibitor potentiated the effect of gastrotoxicity of such NSAIDs. NaHS showed antiapoptotic effect and had a strong corrective action on changes in the indices of gastric mucosa cell cycle caused by diclofenac sodium.

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. Волощук Наталія Іванівна
2. Voloshchuk Natalia I.

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05, 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. Лук'янчук Віктор Дмитрович

2. Лук'янчук Віктор Дмитрович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.05, 14.03.06

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. Анохіна Галина Анатоліївна

2. Анохіна Галина Анатоліївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.02, 14.01.02

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 Бухтіарова Тетяна Анатоліївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бухтіарова Тетяна Анатоліївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.