Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0512U000425

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-06-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чорноіван Наталія Георгіївна

2. Chernoivan Natalia Georgievna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 29-05-2012

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. Застосування препаратів з поліфункціональними властивостями для підвищення терапевтичної ефективності та безпечності нестероїдних антифлогістиків та перспективи створення на цій основі нового лікарського засобу

2. The use of drugs with multifunctional properties to enhance the therapeutic efficacy and safety of nonsteroidal antiphlogistics and prospects on this basis a new drug

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена питанню підвищення ефективності та безпечності НПЗЗ. На моделях аспіринової та диклофенакової гастропатій у щурів встановлено, що препарати з поліфункціональними властивостями (корвітин, кверцетин, вінборон, тіотриазолін, ксантинолу нікотинат та пентоксифілін) як і омепразол, фамотидин, де-нол та мізопростол, при поєднанні з НПЗЗ вірогідно знижують кількість деструкцій в слизовій оболонці шлунка, що свідчить про наявність у них гастропротекторної дії. В найбільшій мірі ця дія притаманна першим трьом препаратам, які за ефективністю практично співставлялись з антисекреторними засобами. Встановлено, що кверцетин у складі таблеток ДК-таб сприяє зниженню токсичності, зростанню антиексудативної активності та підвищенню безпечності диклофенаку. Лікування

ад'ювантного артриту у щурів ДК-1, ДК-2 та ДК-таб більш ефективне та безпечне, ніж монотерапія диклофенаком. На це вказувала позитивна динаміка клінічних, гематологічних, біохімічних та морфологічних показників запальної реакції в крові, шлунку, печінці, нирках та ушкодженому суглобі. Таким чином, корвітин, кверцетин та вінборон , як препарати з політропними властивостями, які добре співставляються з патогенезом НПЗЗ-індукованих деструктивних процесів у внутрішніх органах, спроможні оптимізувати фармакологічні ефекти нестероїдних антифлогістиків як в плані підвищення їх ефективності, так і безпечності.

2. Dissertation is devoted to the problem of efficiency and safety of NSAIDs. On models aspirin and diclophenak gastropathies in rats found that preparations of polyfunctional properties (corvitin, quercetin, vinboron, thiotriazolin, xantinol nicotine and pentoxifylline) as omeprazol, famotidin, de-nol and misoprostol when combined with NSAIDs significantly reduce ($p<0,05$) the number destructions)in gastric mucosa, that indicates the presence of gastroprotektory action. In the largest extent this action is inherent in the first three drugs, that are performance compared with the almost anti-secretory means. The mechanism of the protective effect of quercetin and vinboron from the ravages of diclophenak on the internal organs due to their ability to stimulate tissue trophic, neutralize inhibitory effect of NSAIDs PG-synthase activity and NO synthesis, and modulate antioxidant activity antyflogistik. Thus, Corvitin, quercetin and vinboron as preparations of polytropic properties, which are well compared with NSAID-induced pathogenesis of destructive processes in the internal organs, able to activate the pharmacological effects of nonsteroidal antyflogistik both in terms of improving their effectiveness and safety.

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. Бухтіарова Тетяна Анатолівна
2. Buhtiarova Tatiana Anatolievna

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. Мохорт Микола Антонович
2. Мохорт Микола Антонович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Головенко Микола Якович
2. Головенко Микола Якович

Кваліфікація: д.б.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

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Бухтіарова Тетяна Анатолівна

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

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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