

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U001879

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Левих Антон Едуардович

2. Lievykh Anton Eduardovych

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: 25-03-2011

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Дніпропетровська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м.Дніпро, вул. Дзержинського 9

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: Дніпропетровська державна медична академія

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: 49044, м.Дніпро, вул. Дзержинського 9

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. Порівняльний аналіз анти- та проагрегаційних властивостей НПЗЗ в залежності від їхньої антициклооксигеназної селективності
2. Comparative analysis of anti- and proaggregatory properties of NSAIDs depending on their anticyclooxygenase selectivity

Реферат:

1. Дисертація присвячена дослідженню впливу НПЗЗ на систему судинно-тромбоцитарного гемостазу та комплексному вивченню фармакологічної активності комбінованого антиагрегантного засобу, що містить ацетилсаліцилову кислоту (10 мг/кг) та тіотриазолін (2,5 мг/кг). Встановлено, що різні НПЗЗ чинять як стимулюючий, так і пригнічувальний вплив на функціональну активність тромбоцитів. Показано, що проагрегантні властивості не є клас-специфічним ефектом ЦОГ-2 селективних препаратів. Сумісне застосування рофекоксибу з антиагрегантами дозволяє зменшити негативний проагрегантний вплив даного НПЗЗ. Показано, що комбінований препарат АСК з тіотриазоліном є більш ефективним та безпечним у порівнянні з монопрепаратом АСК, що виявляється в посиленні антиагрегантної дії та зменшенні негативного впливу на слизову оболонку шлунка. Механізм антиагрегантної дії даної комбінації окрім незворотного пригнічення тромбоцитарної циклооксигенази пов'язаний зі зменшенням оксидативного

стресу, стабілізацією мембран тромбоцитів і гальмуванням вивільнення з них арахідонової кислоти, активацією NO-синтази тромбоцитів, збільшенням утворення оксиду азоту, а також пригніченням продукції тромбоксану A2.

2. The dissertation is devoted to experimental solution of the problem of rational use of nonsteroidal anti-inflammatory drugs (NSAIDs) depending on their anticyclooxygenase selectivity and influence on platelet aggregation. It has been ascertained that different NSAIDs render both stimulatory and inhibitory influence on platelets functional activity. Proaggregatory properties were shown not to be class-specific effect of COX-2 selective drugs. Combined administration of rofecoxib together with antiaggregants allows to reduce negative proaggregatory influence of this NSAID. It has been shown that the combined drug of acetylsalicylic acid (ASA) and thiotriazolin is more effective and safe in comparison to ASA alone that appears in intensifying of antiaggregative action and reduction of negative influence on stomach mucosa. Mechanism of antiaggregative action of this combined drug, besides irreversible inhibition of platelet COX, is connected with reduction of oxidative stress, stabilization of platelets membranes and reduction of arachidonic acid release from them, activation of platelet NO-synthase, nitric oxide level increase, and also inhibition of thromboxane A2 production.

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. Мамчур Віталій Йосипович
2. Mamchur Vitalii Yosypovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.00.25

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. Штриголь Сергій Юрійович

2. Штриголь Сергій Юрійович

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. Савченкова Лариса Василівна

2. Савченкова Лариса Василівна

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

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.