Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0509U000055

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-10-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Подплетня Олена Анатоліївна

2. Podpletnya Olena Anatoliyivna

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: 26-12-2008

Спеціальність за освітою: 7.110201

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): Д64.605.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

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: 76.31.35

Тема дисертації:

1. Аналіз фармакологічної активності та безпеки нестероїдних протизапальних засобів і експериментальне обґрунтування оптимізації протизапальної та знеболюючої терапії

2. The analysis of pharmacological activity and safety of nonsteroidal anti-inflammatory drugs and experimental ground of anti-inflammatory and analgesic therapy improvement

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена комплексному вивченню фармакологічної активності комбінованого лікарського засобу "Індотрил", що містіть індометацин та тіотриазолін у співвідношенні 1:3. Дослідження включають експериментальне обґрунтування раціональності поєднання індометацину і тіотриазолину в указаному співвідношенні на різних моделях запалення і больового синдрому, дослідження гострої і хронічної токсичності комбінованого засобу, порівняльний аналіз досліджуваного засобу з іншими ефективними композиціями нестероїдних протизапальних засобів (НПЗЗ) з антиоксидантами і хондропротектором, а також з сучасними представниками групи в умовах модельованого ад'ювантного артриту і артрозу у тварин. Встановлено, що комбінований лікарський засіб - пігулки "Індотріл" перевершує інші досліджені НПЗЗ та їх комбінації з антиоксидантами і хондропротектором по анальгетичній (вісцелярний і соматичний больовий синдром) і протизапальній активності. Поєднане застосування індометацину і тіотриазолину (1:3) в 4,7 рази

менш токсично,чим субстанція індометацину при одноразовому введенні. Хороший профіль безпеки досліджуваного препарату продемонстрований і в ході хронічного введення: "Індотрил" не впливає на тканину гломерулярного апарату нирок, не володіє холестатичною дією, вираженою гематотоксичною, гастро токсичною і хондротоксичною активністю. Проведене вивчення специфічної фармакологічної активності підтверджує переваги препарату "Індотріл" перед іншими дослідженими засобами в ослабленні симптомів і наявності деякої патогенетичної ефективності при запальних і деструктивних захворюваннях суглобів.

2. Thesis is devoted to complex investigation of pharmacologic activity of new combined drug "Indotril" which contains indometacin in subthreshold dose and thiotriazolin (1:3). Research includes the experimental ground of indometacin and thiotriazolin combination rationality in conditions of different inflammatory models and pain syndromes, acute and chronic toxicity of combined drug investigation, the comparative analysis between investigated drug and other effective compositions of nonsteroidal anti-inflammatory drugs (NSAIDs) with antioxidants and chondroprotectors as well as with modern representatives of NSAIDs in conditions of adjuvant arthritis and arthrosis models in animals (rats). Combined drug - tablets "Indotril" was established to excel other investigated NSAIDs and their combinations with antioxidants and chondroprotectors on analgesic (visceral and somatic pain) and anti-inflammatory activity in conditions of aseptic inflammation with using of different inflammatory agents due to synergeticaction of components: powerful indometacin's anticyclooxygenase effect and antioxidant, membrane stabilizing, antiischemic and anti-inflammatory effect of thiotriazolin. Combined using of indometacin and thiotriazolin (1:3) is 4,7 times less toxic than indometacin's substance after single-dose introduction. The investigated drug demonstrated good safety profile during chronic administration: "Indotril" doesn't influence on glomerular tissues of kidneys and less than indometacin and diclofenac sodium retains electrolytes in the body; unlike classical NSAIDs - indometacin and diclofenac sodium - doesn't have cholestatic, expressed hematotoxic, gastrotoxic and chondrotoxic activity. The study of specific pharmacological activity confirms advantages of "Indotril" over other investigated drugs in symptoms reducing and some pathogenetic effectiveness availability in inflammatory and destructive joint disease treatment.

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. Мамчур Виталій Йосипович
2. Mamchur Vytalij Josypovych

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. Вікторов Олексій Павлович
2. Вікторов Олексій Павлович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яковлєва Лариса Василівна
2. Яковлєва Лариса Василівна

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. Звягінцева Тетяна Володимирівна

2. Звягінцева Тетяна Володимирівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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 Черних В.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Черних В.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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