Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0521U101312

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-05-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Носівець Дмитро Сергійович

2. Nosivets Dmitriy Sergeevich

Кваліфікація: к.мед.н., 14.01.21

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: 12-05-2021

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

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 26.550.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут фармакології та токсикології" Національної академії медичних наук України

Код за ЄДРПОУ: 02011901

Місцезнаходження: вул. Антона Цедіка, буд. 14, м. Київ, 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: Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.45

Тема дисертації:

1. Фармакологічний аналіз знеболення та хондропротекції за умов експериментального остеоартрозу на тлі гіпотиреозу

2. Pharmacological analysis of analgesia and chondroprotection in experimental osteoarthritis on the background of hypothyroidism

Реферат/анотація:

1. У дослідах на щурах встановлено, що гіпотиреоз призводить до гіпоалгезії на тлі остеоартрозу, про що свідчить зменшення порогу больової чутливості на 17% ($p<0,05$)за коморбідного стану проти 24%($p<0,05$) за остеоартрозу.Експериментальні патологічні стани – остеоартроз та гіпотиреоз значно змінюють антиноцицептивну активність лікарських засобів, призводячи до втрати ними аналгезуючих властивостей. Визначено, що на тлі коморбідного стану – остеоартрозу з гіпотиреозом доцільне комбіноване застосування L-тироксину, диклофенаку натрію та хондроїтину сульфату з метою посилення знеболювального ефекту окремих препаратів, відновлення морфометричних розмірів уражених суглобів, рухової, дослідницької та вегетативної активності щурів і біохімічних маркерів запального процесу. Комбіноване застосування

диклофенаку натрію, хондроїтину сульфату та L-тироксину сприяє активній регенерації як хрящової, так і кісткової тканини з формуванням ділянок неоваскулогенезу, а комбіноване застосування L-тироксину, диклофенаку натрію та хондроїтину сульфату можна рекомендувати до використання за клінічного дослідження на тлі остеоартрозу, коморбідного з гіпотиреозом.

2. The dissertation work is dedicated to pharmacological analysis of the processes of pain relief and chondroprotection for experimental consideration of the optimal use of analgesic and chondroprotective drugs for osteoarthritis with hypothyroidism. The results of the work is a basis for the development of rational approaches to pharmacotherapy of pain and inflammation and providing adequate chondroprotection in patients with osteoarthritis with concomitant hypothyroidism. Combined use of L-thyroxine, diclofenac sodium and chondroitin sulfate with the aim of increasing the non-inflammatory effect of single drugs is advisable for comorbid condition - osteoarthritis with hypothyroidism, renewal of morphometric dimensions of the affected joints, rupture, examination and vegetative activity of the gums and biochemical markers of the inflammatory process. The absence of biopharmaceutical interaction between the indicated preparations was established. Combined use of diclofenac sodium, chondroitin sulfate and L-thyroxine promotes active regeneration of both cartilage and bone tissue with formation of neovasculogenesis areas, and combined use of L-thyroxine, diclofenac sodium and chondroitin sulfate can be recommended for clinical examination of osteoarthritis comorbid with hypothyroidism.

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 Віталій Йосипович

2. Mamchur Vitaly Yosypovych

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. Мамчур Віталій Йосипович

2. Mamchur Vitaliy Iosifivich

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. Мамчур Віталій Йосипович

2. Mamchur Vitaliy Iosifivich

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. Ядловський Олег Євгенович

2. Yadlovskyi Oleh Yevhenovych

Кваліфікація: д. б. 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. Поворознюк Владислав Володимирович
2. Povoroznyuk Vladyslav Volodymyrovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.21

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. Волощук Наталія Іванівна
2. Voloshchuk Natalia Ivanivna

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. Нагорна Олена Олександрівна

2. Nagorna Elena Alexandrovna

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 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.