Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U001880

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. Зупанець Катерина Олександрівна

2. Zupanets Kateryna Oleksandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 25-03-2011

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010935

Місцезнаходження: 61002 м.Харків, вул.Пушкінська, 53

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: Національний фармацевтичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010935

Місцезнаходження: 61002 м.Харків, вул.Пушкінська, 53

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. Експериментальне обґрунтування комбінованого застосування похідних глюкозаміну з кверцетином при різних варіантах перебігу остеоартриту

2. The experimental foundation of the combined application of glucosamine derivatives with quercetine in different variants of osteoarthritis

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена експериментальному обґрунтуванню доцільності комбінованого застосування кверцетину з похідними глюкозаміну при різних варіантах перебігу остеоартриту. Експериментально доведено, що сумісне застосування похідних глюкозаміну з кверцетином призводить до виникнення ефекту фармакодинамічного синергізму у вигляді потенціювання дії, що підтверджено на моделях ексудативного, альтеративного та проліферативного запалення. Визначено, що досліджувана композиція відноситься до відносно нешкідливих речовин. На моделях різних варіантів ОА (посттравматичний, неспецифічний та системний стероїдний ОА) показана висока протизапальна та хондропротекторна активність композиції. Також визначено, що досліджувана композиція чинить антиапоптозний ефект, сприяючи запобіганню та уповільненню загибелі хондроцитів в суглобовому хрящі, що може бути інтерпретовано як один із можливих механізмів реалізації її хондропротекторного потенціалу.

2. The thesis is devoted to experimental substantiation of combined appication of glucosamine derivatives with quercetine in different variants of osteoarthritis. It was experimentally proved that combined application of glucosamine derivatives with quercetine results to the origin of pharmacodynamic synergism effect in the form of potentiation of action which is confirmed on models of exudative, alterative and proliferative inflammation. It was established that the investigated composition belongs to the relatively harmless substances. On the models of different variants of OA (posttraumatic, nonspecific and systemic steroidal OA) it was shown the more high antiinflammatory and chondroprotective activity of composition. It was also proves that the investigated composition has antiapoptotic effect, promotes the prevention and deceleration of chondrocytes death in joint cartilage, that can be interpreted as one of the possible mechanisms of chondroprotective activity realization.

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. Попов Сергій Борисович
2. Popov Sergiy Borisovich

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. Маслова Наталія Федорівна

2. Маслова Наталія Федорівна

Кваліфікація: д.б.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. Головенко Микола Якович

2. Головенко Микола Якович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04, 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 Малоштан Людмила Миколаївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Малоштан Людмила Миколаївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.