

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U002949

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-07-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Руда Наталія Василівна

2. Ruda Nataliya Vasylivna

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: 30-06-2015

Спеціальність за освітою: 8.110201

Місце роботи здобувача: ТОВ «Такеда Україна»

Код за ЄДРПОУ: 35849505

Місцезнаходження: 03110, Україна, Київ, вул. Солом'янська,11

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. Актопротекторні властивості нових амінокислотовмісних похідних 1,4-нафтохінону (експериментальне дослідження)
2. «Actoprotective properties of new amino acid derivatives of 1,4-naphthoquinone (experimental research)» 1. 9118

Реферат:

1. Дисертаційна робота Рудої Н.В. присвячена пошуку актопротекторної активності в ряду нових амінокислотовмісних похідних 1,4-нафтохінону, виявленню сполуки-лідера, перспективної для створення на її основі нового актопротектора. Встановлено, що актопротекторна активність досліджуваних речовин обумовлена природою амінокислотного залишку, в першу чергу присутністю аланіну чи гліцину в структурі сполуки. Вперше доведено, що сполука-лідер калієва сіль 2-гліцино-3-хлор-1,4-нафтохінону (сполука VI) підвищує фізичну витривалість тварин в умовах різних серій дослідів від 60 до 80% в залежності від умов дослідження. Отримані нові наукові дані про механізм актопротекторного ефекту сполуки VI, що обумовлений перебудовою метаболізму в клітині в бік збільшення енергетичних резервів та відновленням прооксидантно-антиоксидантної рівноваги. Результати досліджень фармакологічних властивостей та безпеки сполуки VI визначають перспективність подальшого доклінічного та клінічного вивчення для створення на її основі нового актопротекторного засобу

2. The thesis of Ruda N.Va. is devoted to search actoprotective activity of new amino acid derivatives of 1,4-naphthoquinone, identify substance-leader that can be used to make new actoprotective drug. It is established that the actoprotective activity of the investigated substances due to the nature of amino acid residues, primarily by the presence of alanine or glycine in the structure of substance. For the first time proved that the substance-leader potassium salt of 2-glicino-3-chlor-1,4-naphthoquinone (compound VI) increases physical endurance of animals in different series of experiments from 60 to 80% depending on the study conditions. We obtained new scientific data about the mechanism of actoprotective effect of compound VI. It is due to the restructuring of metabolism in the cell in the direction of increasing energy reserves and normalize the oxidation/antioxidation prooxidant balance. The results of studies of the pharmacological properties and safety of the compound VI determine the prospects for further preclinical and clinical studies to create on its basis a new actoprotective drug.

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. Степанюк Георгій Іванович
2. Stepanyuk Georgiy Ivanovich

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. Яковлева Лариса Василівна
2. Яковлева 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. Горчакова Надія Олександрівна
2. Горчакова Надія Олександрівна

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.