Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U003436

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-12-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шаяхметова Ганна Михайлівна

2. Shayakhmetova Ganna Mykhajlivna

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: 20-12-2000

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Інститут фармакології та токсикології

Код за ЄДРПОУ: 02011901

Місцезнаходження: 03057 м. Київ, вул. Ежена Потьє, 14

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук 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:

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: Інститут фармакології та токсикології

Код за ЄДРПОУ: 02011901

Місцезнаходження: 03057 м. Київ, вул. Ежена Потьє, 14

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.45.21

Тема дисертації:

1. Експериментальне обгрунтування застосування ацетат-2,5,7,8- тетраметил - (4-метилпентен-3-іл)-6-оксихроману за умов хімічного ураження печінки

2. Experimental evidence for acetate-2,5,7,8-tetramethyl-2-(4-methylpenten-3-yl) -6-oxichromane application under the chemical lesion of liver

Реферат/анотація:

1. Дисертація містить дані щодо протекторної дії похідного а-токоферолу з вкороченим бічним ланцюгом за умов уражень печінки ксенобіотиками-прооксидантами. Показано, що у механізмах реалізації антиоксидантних властивостей а-токоферолу та його коротколанцюгового похідного відсутні принципові розбіжності, що є свідченням на користь теорії про ключову біологічну роль гідроксогрупи хроманольного ядра токоферолів. Експериментально доведена висока антиоксидантна ефективність, здатність запобігати виснаженню антиоксидантної системи і координувати роботу мембранозв'язаних ферментів, а отже, в цілому, сприяти підтримці структурно-функціонального гомеостазу органу, що обумовлює доцільність розробки на основі субстанції ацетат-2,5,7,8-тетраметил-2-(4-метилпентен-3-іл) -6-оксихроману засобу профілактики та комплексної терапії токсичних уражень печінки, які супроводжуються активацією процесів ПОЛ.

2. The dissertation concerning data on protective effect of a-tocopherol derivative with a truncated side chain under the chemical lesions of liver caused by prooxidative xenobiotics is defended. No differece was demonstrated in antioxidative activites of both a-tocopherol and its truncated derivative, that was the evidence for a hydroxyl group in tocopherol chromanol ringe to play a key role. It was revealed the ability of an a-tocopherol derivative to prevent a depletion of an antioxidative system. Also, the high antioxidative efficiency as well as stabilization of membrane-bound enzymes activities which result in maintaining a liver structure-functional homeostasis were shown. It provides the necessity for the development of methods for both prevention and treatment of toxic lesions in liver which potentiate lipid peroxidation, based on application of acetate-2,5,7,8 - tetramethyl-2-(4-methylpenten-3-yl)-6-oxichromane.

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. Коваленко Валентина Миколаївна

2. Коваленко Валентина Миколаївна

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.06

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. Леоненко Ольга Броніславівна

2. Леоненко Ольга Броніславівна

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.06

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. Левицький Євген Леонідович

2. Левицький Євген Леонідович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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 Максимов Юрій Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Максимов Юрій Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.