

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

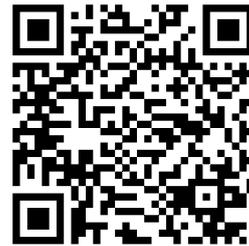
Державний обліковий номер: 0411U002777

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-06-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маркова Олена Олегівна

2. Markova Olena Olegivna

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: 08-06-2011

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.600.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, 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: Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.31.29

Тема дисертації:

1. Фармакологічна корекція біоенергетичних процесів у печінці тварин, отриманих від стрес-уражених попередників
2. Pharmacological correction of liver bioenergetical processes in posterity of animals exposed to externally induced stress

Реферат:

1. У роботі патогенетично обґрунтовані нові способи профілактики стрес- та радіаційноіндукованих розладів біоенергетичних процесів у тканинах печінки та еритроцитах, а також морфофункціональних зрушень у гепатоцитах застосуванням комбінації препаратів α -ліпоевої кислоти та тіотриазоліну. В роботі вперше виявлені нові властивості α -ліпоевої кислоти, а саме здатність запобігати спадковим ефектам впливу стресу та іонізуючої радіації, що виявляється зменшенням кількості тварин з нестабільністю геному в поколіннях g-опромінених щурів. Виявлені нові властивості комбінації α -ліпоевої кислоти та тіотриазоліну запобігати порушенням біоенергетичних процесів, кінетики клітинних популяцій та мітотичної активності гепатоцитів, перекисної резистентності еритроцитів у поколіннях g-опромінених і стрес-уражених щурів.
2. The dissertation is focused on studying new methods of prophylaxis of post-radiation and stress induced disorders of bio-energetic processes in hepatic tissue and red blood cells; morphofunctional changes in

hepatocytes induced by combined administration of preparations of α -lipoic acid and thioctriazolinum are evaluated. Novel properties of α -lipoic acid were outlined, namely the prevention of stress- and radiation induced inherited effects. Particularly, the number of animals with unstable genome in posterity of α -irradiated rats was found to decrease. New properties of α -lipoic acid and thioctriazolinum combination were discovered – prevention of bio-energetic processes disorders, prevention of cellular population kinetics and hepatocytes mitotic activity, prevention of erythrocytes peroxide resistance in posterity of rats exposed to multiple stress.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ульянов Вадим Олексійович
2. Ulyanov Vadim Oleksiyovich

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. Рожковський Ярослав Володимирович

2. Рожковський Ярослав Володимирович

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. Бобирьов Віктор Миколайович

2. Бобирьов Віктор Миколайович

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**

Мардашко Олексій Олексійович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Мардашко Олексій Олексійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.