Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U001632

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-05-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Благодаренко Євген Анатолійович
2. Blagodarenko Yevgen Anatoliyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-05-2003

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Луганський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: 91045, Луганськ, вул. 50-річчя Оборони Луганська, 1г

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров"я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.551.01

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: Луганський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010675

Місцезнаходження: 91045, Луганськ, вул. 50-річчя Оборони Луганська, 1г

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров"я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.37

Тема дисертації:

1. Роль опіоідів і внутрішньониркових гормональ них систем у тригерних механізмах апоптозу за гіпертрофії однієї нирки

2. A role of opioids and intrarenal hormone systems in trigger mechanisms of apoptosis at a hypertrophy of a sole kidney

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: щури лінії Вістар. Мета дослідження: вивчити зміни вмісту у нирковій тканині метаболітів низки сигнальних шляхів, які регулюють активність апоптозу - NO- синфазного, сфінгомієлінового, гліцероліпідного, та зміни клітинного об'єму за умов гіпертрофії однієї нирки, та встановити вплив опіоідів на ці показники. Методи дослідження: біохімічні, фотометричні, фізичні, радіоімунні, мікріоскопічна, статистичні. Теоретичні і практичні результати, новітність досліджуваного: Вперше вивчено участь сфінгомієлінового, NO-синтазного сигнальних шляхів, кальцію, системи простаноїдів и змін клітинного об'єму в активації апоптозу у нирковій тканині за гіпертрофії однієї нирки. Вперше проведено комплексне дослідження впливу даларгіну (синтетичного лей-нкефалину) на частоту апоптозу в нирковій тканині у здорових щурів та за гіпертрофії однієї нирки. Виявлено біохімічні зміни у нирковій тканині, що супроводжують ефект даларгіну на апоптоз. Ступінь впровадження: Результати

використовуються на кафедрі медичної хімії Луг дму. Сфера використання: медична біохімія, фармакология.

2. Investigation object: Wistar rats. Investigation purpose: to study in kidney tissue changes of metabolites contents of some signal pathways which regulate apoptosis activity - NO-synthase, sphingomyeline, glycerolipid, and changes of cellular volume in conditions of a sole kidney hypertrophy, and to establish influence of opioids on these parameters. Investigation methods: biochemical, photometrical, physical, radioimmune, microscopic, statistic. Theoretical and practical results, novelty of the investigation: For the first time the participation of sphingomyeline, NO-synthase signal pathways, calcium, system of prostanoids and changes of cell volume in activation of apoptosis in the kidney tissue at a hypertrophy of a sole kidney was studied. For the first time the complex investigation of dalarginum (synthetic leu-enkephaline) influence at apoptosis rate in kidney tissue of healthy rats and at a hypertrophy of a sole kidney was carried out. Biochemical changes in the kidney tissue which follow dalarginum effect on apoptosis were revealed. Application: results are used at the chair of med. chemistry of LugSMU. The field: medical biochemistry, pharmacology.

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. Комарєвцева Ірина Олександрівна

2. Komarevtseva Irina Olexandrivna

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.04, 14.03.03

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. Кульчицький Олег Костянтинович

2. Кульчицький Олег Костянтинович

Кваліфікація: д.мед.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дмитренко Микола Петрович

2. Дмитренко Микола Петрович

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 Безруков Владислав Вікторович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Безруков Владислав Вікторович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.