

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U003431

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-09-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Янчій Оксана Романівна

2. Yanchiy Oksana Romanivna

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: 20-09-2004

Спеціальність за освітою: 070403

Місце роботи здобувача: Інститут біохімії ім.О.В.Палладіна НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 05417288

Місцезнаходження: 01601 Київ, вул. Леонтовича,9

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.240.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біохімії ім. О.В.Паладіна Національної Академії Наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417288

Місцезнаходження: вул. Леонтовича, 9, м. Київ, Київ, 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут біохімії ім.О.В.Палладіна НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 05417288

Місцезнаходження: 01601 Київ, вул. Леонтовича,9

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.35

Тема дисертації:

1. Порівняльна характеристика тіамінзв'язуючих білків мозку, печінки та нирок щурів
2. Comparative characteristic of the thiamine-binding proteins from the rat brain, liver and kidney

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - тіамінзв'язуючі білки. Мета - виділення, ідентифікація та порівняльна характеристика тіамінзв'язуючих білків мозку, печінки та нирок щурів. Методами білкової хімії вперше виділено тіамінзв'язуючі білки печінки і нирок щурів та порівняно їх з описаним раніше білком з мозку. З'ясовано, що всі ці білки подібні за молекулярною масою, субодиночною структурою та амінокислотним складом. Встановлено, що тіамінзв'язуючі білки специфічно взаємодіють з тіаміном та гідролізують його фосфорні ефіри. Ці функції є універсальними для всіх досліджуваних тканин. Сфера використання: наукові та учбові установи біологічного профілю.

2. The object of investigation is thiamine-binding proteins. The aim is isolation, identification and comparative characterization of the thiamine-binding proteins from rat brain, liver and kidney. It is the first time the thiamine-binding proteins from rat liver and kidney have been isolated by methods of protein chemistry and compared to protein from rat brain, which was described earlier. It is found that these proteins do not differ by molecular

weight, subunit structure and amino acid composition. The specific interaction between proteins and thiamine is shown; proteins also hydrolyze phosphoric esters of thiamine. These functions are universal for all tissues that are investigated. Field of application: scientific and educational institutions of biological profile.

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. Донченко Г.В.
2. Donchenko G.V.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Виноградова Р.П.
2. Виноградова Р.П.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.01

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. Кібірев В.К.

2. Кібірев В.К.

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**

Костерін С.О.

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

Костерін С.О.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.