Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U006614

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-11-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Філіпцова Катерина Анатоліївна
2. Filiptsova Katherina Anatolievna

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: 25-10-2013

Спеціальність за освітою: 8.070402

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

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 65082. 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 41.051.06

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: Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова. Наукова частина

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 65082. 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: 31.27

Тема дисертації:

1. Біохімічна характеристика карбоксипептидази А новоутворень молочної залози

2. Biochemical characteristic of carboxypeptidase A at tumors of the mammalian gland

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню біохімічних властивостей карбоксипептидази А новоутворень молочної залози. Встановлено підвищення активності карбоксипептидази А в доброякісних і злоякісних новоутвореннях молочної залози жінок. Найбільша активність карбоксипептидази А виявлена в доброякісних новоутвореннях молочної залози, які характеризуються інтенсивною проліферацією. В злоякісних новоутвореннях молочної залози підвищення активності карбоксипептидази А прямопропорційне посиленню малігнізації. Вперше виділена карбоксипептидаза А з нетрансформованої та пухлинних тканин молочної залози жінок та досліджені її фізико-хімічні та біохімічні властивості. Процес трансформації в молочній залозі супроводжується збільшенням спектру множинних форм карбоксипептидази А та появою пухлиноасоційованих форм. Карбоксипептидаза А нетрансформованої тканини і новоутворень молочної залози представлена різними формами, які відрізняються за фізико-хімічними та біохімічними властивостями. Інгібування фенілаланіном карбоксипептидази А нетрансформованої та пухлинних тканин

молочної залози відбувається за неконкурентним типом.

2. The thesis is dedicated to study of biochemical properties of carboxypeptidase A at tumors of the mammalian gland. The increasing activity of carboxypeptidase A in the benignant and malignant tumor tissue of the mammalian gland of women is discovered. The highest activity of carboxypeptidase A is detected in the benignant tumors of the mammalian gland which has intensive proliferation. In the malignant tumors the increasing activity of carboxypeptidase A is inversely proportional to the reinforcement of malignation. The process of transformation in the mammalian gland is accompanied with the increasing the spectrum of the plural forms of carboxypeptidase A and causes the appearance of the tumor associated forms of the enzymes. In vitro study has shown that of carboxypeptidase A from the non-transformed tissue and tumors of the mammalian gland is presented by different forms, which differ with chemical and biochemical properties. Inhibition by phenylalanine of carboxypeptidase A from the non-transformed tissue, benignant and malignant tumor of the mammalian gland occurs by noncompetitive type.

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. Вовчук Ірина Леонідівна

2. Vovchuk Irina Leonidivna

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. Гриненко Тетяна Вікторівна

2. Гриненко Тетяна Вікторівна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Штеменко Наталія Іванівна

2. Штеменко Наталія Іванівна

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 Тоцький Владлен Миколайвич

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Тоцький Владлен Миколайвич

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.