Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U004806

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-12-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Погрібна Алла Петрівна

2. Pogribna Alla Petrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.03

Назва наукової спеціальності: Молекулярна біологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-11-2006

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Інститут молекулярної біології і генетики

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження: 03680, Київ, вул. Заболотного, 150

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): Д26.237.01

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 молекулярної біології і генетики

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження: 03680, Київ, вул. Заболотного, 150

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.15.01

Тема дисертації:

1. Вивчення властивостей продукту онкогена PTI-1 на моделі його аналога із сімейства eEF1A.

2. Characterization of the product of PTI-1 oncogene by the model of its analogue from eEF1A protein family.

Реферат/анотація:

1. Роботу присвячено дослідженню експресії та локалізації білкового продукту онкогена PTI-1/eEF1A в пухлинах передміхурової залози людини, а також визначенню можливих функцій PTI-1 в трансляційному процесі.На клінічному матеріалі виявлено підвищену експресію eEF1A та/або білка PTI-1 в аденокарциномах передміхурової залози людини порівняно з експресією в умовно нормальних тканинах.У дослідах in vitro при визначенні помилкового включення лейцину при трансляції полі(U) за участю аналога білкового продукту PTI-1, було виявлено підвищення помилок трансляції майже в шість разів порівняно з нативним eEF1A.

2. The work was aimed on the study of expression and localization of the product of PTI-1/eEF1A oncogene in human prostate adenocarcinoma tissue and determination of possible functions of PTI-1 in translation. The study of clinical samples revealed the overexpression of eEF1A and/or PTI-1 protein in human prostate adenocarcinoma samples. In the majority of tumor samples, the diffuse cytoplasmic expression pattern of antigen was detected.In vitro study demonstrated almost 6-fold increase of the leucine miss-incorporation in poly(U)-translation product in the presence of delta-eEF1A, homologue of protein product PTI-1 oncogene, in comparison with native eEF1A.

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. Негруцький Борис Сергійович
2. Negrutskii Boris Sergeevich

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.03

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. Тукало Михайло Арсентійович
2. Тукало Михайло Арсентійович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.03

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. Міхалап Світлана Віталіївна
2. Міхалап Світлана Віталіївна

Кваліфікація: к.б.н., 14.01.07

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 Єльська Ганна Валентинівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Єльська Ганна Валентинівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.