Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U002405

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-06-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коваль Людмила Миколаївна
2. Koval Lyudmyla Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-06-2006

Спеціальність за освітою: 7.070403

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

Код за ЄДРПОУ: 05417288

Місцезнаходження: 01601, Україна, Київ-30, вул. Леонтовича, 9

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 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

Код за ЄДРПОУ: 05417288

Місцезнаходження: 01601, Україна, Київ-30, вул. Леонтовича, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.27.25

Тема дисертації:

1. Вплив нікотину на функції клітин В-лімфоцитарного походження

2. The effect of nicotine on functions of B lymphocyte-derived cells

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження – нікотиновий ацетилхоліновий рецептор (нАХР). Мета – вивчити вплив нікотину на проліферативні процеси та підтримання життєздатності клітинних ліній В-лімфоцитарного походження. Методи: культивування клітин, клітинний і сорбційний імуноферментний аналіз, протокова цитофлуориметрія, метод імуноферментних відбитків. Вперше показано наявність на клітинах В-лімфоцитарного походження нАХР. Показано, що для клітин В-лімфоцитарного походження нікотин має про-проліферативне значення. Отримані результати пояснюють молекулярні основи розвитку лімфопроліферативних захворювань на фоні зниження загальної кількості імуноглобулінів сироватки крові при тютюнопалінні. Сфера використання: науково-дослідні та учбові установи медико-біологічного профілю.

2. The object of investigation is nicotinic acetylcholine receptor. The aim is to investigate the molecular basis of nicotine effects on B lymphocyte-derived cells. Methods: cell culturing, ELISA and Cell-ELISA, flow cytometry,

ELISpot assay. The presence of nAChR in B lymphocyte-derived cells was demonstrated. The pro-proliferative role of nicotine for B lymphocyte-derived cells is demonstrated. The data obtained helps to explain the molecular basis of lymphoproliferative states accompanied with the decrease of serum immunoglobulin levels observed in tobacco smokers. Field of application: scientific and educational institutes of medical and biological 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. Скок Марина Володимирівна
2. Skok Maryna Volodymyrivna

Кваліфікація: к.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. Малишева Маргарита Костянтинівна
2. Малишева Маргарита Костянтинівна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.02

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. Бабіч Лідія Григорівна

2. Бабіч Лідія Григорівна

Кваліфікація: к.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.