

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U001332

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-02-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фіщук Лілія Євгенівна

2. Fishchuk Liliya

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.15

Назва наукової спеціальності: Генетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-01-2015

Спеціальність за освітою: 8.05140101

Місце роботи здобувача: ДУ "Інститут генетичної та регенеративної медицини НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 35310861

Місцезнаходження: 04114, Київ, вул.Вишгородська, 67

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.562.02

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Національний науковий центр радіаційної медицини Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 04837835

Місцезнаходження: вул. Юрія Ілленка, 53, м. Київ, Київська обл., 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: ДУ "Інститут генетичної та регенеративної медицини НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 35310861

Місцезнаходження: 04114, Київ, вул.Вишгородська, 67

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.23.53

Тема дисертації:

1. Визначення ролі поліморфних варіантів генів eNOS, PON1, AT1R, ACE, AGT у формуванні серцево-судинної і онкологічної патології
2. Defining the polymorphic variants role of eNOS, PON1, AT1R, ACE, AGT genes in the formation of the cardiovascular diseases and cancer

Реферат:

1. Дисертацію присвячено дослідженню ролі поліморфних варіантів генів eNOS, PON1, AT1R, ACE, AGT та їх міжгенної взаємодії в оцінці ризику розвитку раку молочної залози та гіпертонічної хвороби у жінок загальних груп та вікових підгруп. З'ясовано асоціацію сполучення генотипів 235MT/II із протективним ефектом щодо ризику розвитку раку молочної залози у жінок віком від 36 до 54 років. Для жінок старших за 54 роки наявність генотипу 235TT гена AGT та сполучення генотипів 235TT/174TM асоційовано зі збільшення ризику розвитку раку молочної залози. Виявлено, що для жінок віком від 36 до 54 років, при наявності генотипу II гена ACE та сполучення генотипів 235MT/174TT/II/1166AA, відмічено зниження ризику розвитку гіпертонічної хвороби. Для жінок старшої вікової підгрупи відмічено зростання ризику розвитку

гіпертонічної хвороби більше ніж у 10 разів при наявності сполучення гетерозиготних генотипів 235MT/ ID/ 1166AC. Отримано статистично значущу модель міжгенної взаємодії при розвитку раку молочної залози у жінок віком від 36 до 54 роки, що включає поліморфні варіанти M235T гена AGT і I/D гена ACE, та характеризується точністю передбачення 78,09%. Ключові слова: рак молочної залози, гіпертонічна хвороба, жінки, ген, поліморфізм.

2. The dissertation is devoted to study the polymorphic variants role of eNOS, PON1, AT1R, ACE, AGT genes and their inter-gene interaction in the risk of developing breast cancer and hypertension in general groups and age women subgroups. It has been revealed that the 235MT/II genotypes combination presence is association with a protective effect in the breast cancer risk in women aged 36 to 54 years. The 235TT genotype of AGT gene and 235TT/174TM genotypes combination are associated with increased breast cancer risk for women older than 54 years. It was prove that the II genotype of ACE gene and 235MT/174TT/II/1166AA combination of genotypes presence decrease the risk of hypertension in women aged from 36 to 54 years. It was observe that the 235MT/ID/1166AC heterozygous genotypes combination presence increase the hypertension risk more than 10 times for women older than 54 years. The statistical significant model of inter-gene interaction in the development of breast cancer in women aged 36 to 54 years was elaborated. Key words: breast cancer, hypertension, women, gene, polymorphism.

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. Горовенко Наталія Григорівна

2. Gorovenko Natalia G.

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.15, 14.01.10

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. Вагін Юрій Вікторович
2. Вагін Юрій Вікторович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.15, 03.00.15

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. Захарцева Любов Михайлівна
2. Захарцева Любов Михайлівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.07, 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**

Пілінська Марія Андріївна

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

Пілінська Марія Андріївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.