Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U002048

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-04-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Микитенко Дмитро Олександрович
2. Mykytenko Dmytro Oleksandrovytch

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: 20-04-2010

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Клініка репродуктивної медицини "НАДІЯ"

Код за ЄДРПОУ: 33548263

Місцезнаходження: 01025 м. Київ, Андріївський узвіз 28а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 64.600.05

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: Державна установа "Інститут гігієни та медичної екології ім.О.М.Марзєєва Академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02011858

Місцезнаходження: 02660, Київ-94, вул. Попудренка, 50

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.23.53

Тема дисертації:

1. Значення поліморфізмів метилентетрагідрофолатредуктази для розвитку патології вагітних і/або плода

2. The significance of the methylenetetrahydrofolate reductase polymorphisms for development of the pathology of pregnant and/or fetus.

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено дослідженню поширеності серед породіль Київського регіону поліморфізмів C677T та A1298C гена метилентетрагідрофолатредуктази (MTHFR), встановленню їх клінічних асоціацій з розвитком ускладнень вагітності та станом плода. Визначено частоту алельних варіантів MTHFR серед обстеженої когорти породіль та екстрапольовано дані на рівень Київського регіону. Відзначено зв'язок носійства мутантного 677 T-алелю з розвитком загрози переривання вагітності та гестозом другої половини вагітності. Зв'язку носійства A1298C поліморфізму гена MTHFR з ускладненнями вагітності і станом плода не виявлено. Показано, що мутантні алелі за 677 та 1298 сайтами MTHFR не можуть одночасно знаходитись на одній хромосомі через явище неврівноваженого зчеплення. Охарактеризовано зв'язок деяких зовнішніх чинників з розвитком ускладнень вагітності та станом плода. Обґрунтовано виділення групи ризику жінок щодо розвитку MTHFR-асоційованої патології. Запропоновано практичні рекомендації відносно удосконалення

періконцепційної профілактики акушерських ускладнень та патології плода.

2. Dissertation is devoted to study of the prevalence among women giving birth in Kiev region of the polymorphisms C677T and A1298C of methylenetetrahydrofolate reductase gene (MTHFR), determine their clinical relevance for the development of pregnant pathology and fetus condition. It is determined the frequency of MTHFR alleles among the studied cohort of mothers and extrapolated data at the level of the Kiev region. It is determined the connection of the 677 mutant T-allele carrying with the development of threats of miscarriage and gestosis of second half of pregnancy. The communication between carrying of A1298C polymorphism of MTHFR gene with pathology of pregnant and fetus was not found. It is shown that the mutant alleles at 677 and 1298 MTHFR sites can not simultaneously situated at the same chromosome through a phenomenon of linkage disequilibrium. It is proved the effect of individual outer factors on the occurrence of pregnant pathology and fetus condition. It is substantiated the selection of risk groups of women on the development of MTHFR-associated pathology. It is suggested the practical recommendations regarding to the improvement of periconceptual prevention of the pregnant and the fetus pathology.

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. Тимченко Ольга Іванівна
2. Tymchenko Olga Ivanivna

Кваліфікація: д.мед.н., 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бажора Юрій Іванович

2. Бажора Юрій Іванович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.29

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. Жадан Ірина Андріївна

2. Жадан Ірина Андріївна

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.15, 14.01.01

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 Гречаніна Олена Яківна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гречаніна Олена Яківна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.