Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U005417

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-10-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Аль-Анні Інас Гхассан Свідан

2. Al-Anni Enass Ghassan Sweedan

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.15

Назва наукової спеціальності: Генетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-09-2015

Спеціальність за освітою: 8.04010201

Місце роботи здобувача: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

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): К26.202.01

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: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.23.33

Тема дисертації:

1. Генеалогічна та цитогенетична характеристика депресій у дітей і підлітків

2. Genealogic and cytogenetic characters of depression in children and adolescents

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена дослідженню генеалогічних і цитогенетичних особливостей у дітей та підлітків із депресивними розладами. Спадкова обтяженість до психічних хвороб реєструвалась у 66,0 % сімей, до депресивних розладів - у 56,0 % сімей. Визначено сімейне накопичення психічних і неінфекційних захворювань у родоводах хворих з депресією. Передача патологічних ознак у ряду поколінь пробандів із депресивними розладами здійснювалась у 1,8 разів частіше по материнській лінії, ніж по батьківській, і в 3,6 разів частіше, ніж по обох лініях одночасно. Доведено, що внесок спадкових факторів у формування ДР у дітей та підлітків дорівнює 65,5 %, середовищних - 34,5 %. Встановлено збільшення спонтанного рівня хромосомних порушень у 4,4 разів порівняно зі здоровими однолітками, що свідчить про дестабілізацію геному хворих пробандів. Визначено вірогідне підвищення рівня хромосомних порушень у хворих із депресією в залежності від статі та спадкової обтяженості щодо психічних хвороб. Доведено збільшення загального рівня хромосомних аберацій після додаткового мутагенного навантаження на лімфоцити периферичної крові in vitro у дітей та підлітків із депресією та здорових однолітків, оцінено приховану

хромосомну нестабільність у лімфоцитах периферичної крові хворих пробандів. Визначено інформативні прогностичні ознаки для виявлення осіб високого ризику щодо порушень хромосомного апарату серед дітей та підлітків із депресивними розладами. Ефективність запропонованих прогностичних ознак склала 84,8 %.

2. A hereditary burden on mental diseases has been registered in 66.0 %, and on depressive disorders in 56.0 % of the families under investigation. Family accumulation of mental and noninfectious diseases in the genealogy of patients with depressions has been established in the study. Hereditary transmission of pathological symptoms in a number of generations of probands with depressive disorders took place 1.8 more often on the maternal than on the paternal line, and it was 3.6 more frequent than on both lines simultaneously. The contribution of genetic components in the formation of depressive disorders in children and adolescents is 65.5%, environmental - 34.5%. A more than fourfold increase in the spontaneous level of chromosomal aberrations has been registered in our patients as compared with their healthy age-mates, indicating destabilization of the genome in probands with the disease. A significant rise in chromosomal anomalies level, related with gender and hereditary burden on mental diseases, has been registered in patients with depression. An increase in the total level of chromosomal aberrations after an additional mutagenous load in vitro on the peripheral blood lymphocytes was demonstrated both in children and adolescents with depression and in their healthy age-mates. A latent chromosomal instability in the peripheral blood lymphocytes of probands with the disease has also been estimated in the study. Some informative prognostic symptoms for revealing persons of high risk as regards disorders in the chromosomal apparatus in children and adolescents with depressive disorders have been defined. The effectiveness of the proposed prognostic signs comes to 84.8 %.

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. Багацька Наталія Василівна

2. Bagatska Natalia Vasylivna

Кваліфікація: д.б.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. Заставна Данута Володимирівна
2. Заставна Данута Володимирівна

Кваліфікація: д.б.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Філіпцова Ольга Володимирівна
2. Філіпцова Ольга Володимирівна

Кваліфікація: д.б.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Заступник Голови Кучук М.В.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Заступник Голови Кучук М.В.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.