

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U003498

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-07-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Євтушок Богдана Анатоліївна

2. Ievtushok Bogdana Anatoliivna

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: 27-06-2017

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Рівненський обласний клінічний лікувально-діагностичний центр ім.В.Поліщука

Код за ЄДРПОУ: 13972414

Місцезнаходження: 330028, м.Рівне, вул.16 Липня, 36

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): 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: Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.23

Тема дисертації:

1. Клініко-генетична та епідеміологічна характеристика вроджених вад невральної трубки (на моделі Рівненської області)
2. Clinical, Genetic and Epidemiologic Characteristics of Neural Tube Defects (on the Model of Rivne region)

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: вади невральної трубки у Рівненській області у 2000–2014 рр. Мета дослідження: визначення клініко-генетичних та епідеміологічних характеристик ВНТ у Рівненській області для обґрунтування та розробки підходів до профілактики ВНТ шляхом виявлення факторів ризику їх виникнення. Методи дослідження: епідеміологічний, клініко-генеалогічний, радіометрії, електрохемілюмінесценції, молекулярно-генетичний, інтерв'ю, статистичний. Визначено епідеміологічні, клініко-генетичні особливості та обґрунтовано заходи, спрямовані на покращення профілактики та діагностики ВНТ. Встановлено, що частота ВНТ у Рівненській області стабільно залишається однією з найвищих у Європі. Встановлено, що частота ВНТ у Поліссі була статистично значуще вищою, ніж частота ВНТ у не-Поліському регіоні. Виявлено, що високі частоти ВНТ у Поліссі спостерігаються на тлі вищих (у порівнянні з не-Поліссям) рівнів

інкорпорованого Cs-137 серед вагітних. Визначено чинники ризику, які сприяють виникненню ВНТ, якими є у тому числі порядковий номер вагітності 4 і вище, наявність в анамнезі 4 і більше пологів, а також спонтанних абортів. Виявлено недостатній рівень обізнаності жінок репродуктивного віку Рівненської області щодо профілактичного значення фолієвої кислоти та визначено шляхи її покращення. Обґрунтовано доцільність проведення поглибленого прекоцепційного консультування жінок із порядковим номером вагітності 4 і вище та жінок зі спонтанними абортами в анамнезі; дотримання принципів раціонального харчування, зокрема радіозахисного. Встановлено необхідність пошуку асоційованих аномалій (особливо вад серединної лінії) при пре- і постнатальній діагностиці кожного випадку ВНТ з метою підвищення ефективності медико-генетичного консультування та оцінки рекурентного ризику. Доведено необхідність посилення та шляхи удосконалення санітарно-просвітницьких заходів серед населення з питань прекоцепційної підготовки. Результати досліджень та практичні рекомендації впроваджені у практичну діяльність медичних закладів, зокрема медико-генетичних центрів, використовуються у педагогічному процесі кафедри медичної і лабораторної генетики НМАПО імені П. Л. Шупика.

2. Research object: neural tube defects in Rivne Region during 2000–2014. Research aim: to determine clinical-genetic and epidemiologic traits of NTDs in Rivne Region for substantiating and developing approaches to NTDs prevention by detecting risk factors for their occurrence. Research methods: epidemiologic, clinical-genealogic, radiometric, electrochemiluminescence, molecular-genetic, interview, statistics. Epidemiologic and clinical-genetic features were determined followed by suggesting justified activities aimed at improving prevention and diagnosis of NTDs. The rates of NTDs in Rivne Region were noted to persistently remain among the highest in Europe. The NTD rates in Polissia were found to be significantly higher compared to non-Polissia areas. Moreover, high NTD rates in Polissia were observed on the background of higher (compared to non-Polissia) levels of incorporated Cs-137 among pregnant women. The noted risk factors for NTD occurrence include fourth and higher pregnancy number, previously having 4 or more deliveries, and spontaneous abortions. A poor awareness of folic acid role in prevention of NTDs was noted among reproductive age women in Rivne Region and ways to improve the awareness were suggested. The findings support usefulness of providing in-depth preconception consultations for women gestating their fourth or higher pregnancy or having a history of spontaneous abortions, as well as following appropriate nutrition rules, namely radio-protective. The study showed the need to look for associated anomalies (particularly midline defects) at pre- and post-natal diagnosis of every NTD case to improve the quality of medical-genetic consultation and assessment of recurrence risks. The study demonstrated the necessity to reinforce public sanitary-educational actions focused on preconception health and outlined the ways to achieve their improvement. The research findings and subsequent practical recommendations have been implemented in medical facilities, namely medical-genetic centers, and are used in pedagogic activities of the Medical and Laboratory Genetics Chair of the P.L. Shupyk National Medical Academy of Postgraduate Education.

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. Горovenko Наталія Григорівна
2. Gorovenko Natalia Grigorivna

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. Степанова Євгенія Іванівна
2. Степанова Євгенія Іванівна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кіцера Наталія Іванівна
2. Кіцера Наталія Іванівна

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

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.