

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U002281

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-06-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дробчак Марта Ігорівна

2. Marta Drobchak

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 228

Назва наукової спеціальності: Педіатрія

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: педіатрія

Дата захисту: 26-06-2025

Спеціальність за освітою: педіатрія

Місце роботи здобувача: Державна установа "Інститут спадкової патології Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012065

Місцезнаходження: вул. Лисенка, буд. 31-а, Львів, 79008, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 9092

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, Львів, 79010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, Львів, 79010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 34.15.23, 34.15.41, 34.23.23, 76.29.47, 76.03.39

Тема дисертації:

1. Нейропсихологічні порушення розвитку у дітей із різноманітною спадковою патологією
2. Neuropsychological Developmental Disorders in Children with Various Hereditary Pathologies

Реферат:

1. Розлади нейророзвитку значною мірою впливають на якість життя пацієнта, його сім'ї та суспільства в цілому. Близько 75% пацієнтів з такими порушеннями потребують соціальної та освітньої підтримки протягом усього життя. Медичні втручання на ранньому етапі зосереджені на забезпеченні розвитку дітей віком до 4 років із порушеннями розвитку або ризиком їх виникнення. Особливу увагу приділяють підтримці батьків і розвитку їхньої компетентності для створення умов, що сприяють соціальній інклюзії дітей. Рання діагностика порушень розвитку, детекція або виключення спадкових синдромів та застосування вчасної корекції є ключовими заходами, спрямованими на досягнення гармонійного розвитку. Мета дисертаційного дослідження полягала у вдосконаленні методів з діагностики порушеного нейропсихологічного розвитку у дітей з різноманітною спадковою патологією. Було обстежено 70 дітей із різноманітною спадковою патологією віком від 1 до 7 років та 32 дітей контрольної групи того ж віку без фенотипічних ознак спадкової

патології. Батькам усіх дітей було проведено анкетування для оцінки психологічних особливостей їх нащадків в умовах медико-генетичного центру ДУ «Інститут спадкової патології НАМН України» (м. Львів, вул. Лисенка, 31-а). Діти, у яких діагностована різноманітна спадкова патологія, були розділені на 3 групи: хромосомна патологія (21 дитина), мікрodelеційні синдроми (21 дитина) та моногенна патологія (28 дітей). Серед обстежених дітей було 40 (57,14%) хлопчиків та 30 (42,86%) дівчаток. Контрольна група складалася з 12 хлопчиків (37,50%) і 20 дівчаток (62,50%). Під час проведення дослідження було застосовано наступні методи: анкетне опитування, цитогенетичні та молекулярно-генетичні дослідження, метод ультразвукової діагностики, огляд вузькопрофільних фахівців, біохімічні методи обстеження.

2. Neurodevelopmental disorders significantly impact the quality of life of patients, their families, and society as a whole. Approximately 75% of patients with such disorders require social and educational support throughout their lives. Early medical interventions focus on supporting children under the age of 4 with developmental disorders or at risk of developing them. Special attention is given to supporting parents and enhancing their competencies to create conditions that promote the social inclusion of children. Early diagnosis of developmental disorders, detection or exclusion of hereditary syndromes, and timely correction are key measures aimed at achieving harmonious development. The aim of the dissertation research was to improve diagnostic methods for impaired neuropsychological development in children with various hereditary 10 pathologies. The study involved 70 children aged 1 to 7 years with various hereditary pathologies and 32 children in a control group of the same age without phenotypic signs of hereditary disorders. Parents of all children were surveyed to assess the psychological characteristics of their offspring at the Medical Genetics Center of the State Institution "Institute of Hereditary Pathology of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine" (Lviv, 31-a Lysenka Street). Children diagnosed with various hereditary pathologies were divided into three groups: chromosomal pathology (21 children), microdeletion syndromes (21 children), and monogenic pathology (28 children). The following methods were used during the research: questionnaires, cytogenetic and molecular-genetic investigations, ultrasound diagnostics, specialist examinations, and biochemical studies.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- Drobchak M, Kitsera N, Kech N, Osadchuk Z, Bondarenko M, Kozovyi R. Neurodevelopmental Manifestations and Birth Defects in Prader-Willi Syndrome: Findings from a Study in Western Ukraine. *Biomedical and Pharmacology Journal*.2023;16(2):1101-1111. doi: 10.13005/bpj/2690
- 2. Чайковська ГС, Дробчак МІ, Акоюн ГР, Авраменко ІЮ, Безкоровайна ГМ, Тиркус МЯ, Війтович ІВ. Клінічний випадок рідкісного синдрому Сміт-Магеніса у новонародженої дитини. *Клінічна та профілактична медицина*. 2014;(6):85-91. <https://doi.org/10.31612/2616-4868.6.2024.12>
- 3. Drobchak M, Kech N. Neurodevelopmental Disorders in Children with Hereditary Diseases (Review of Literature, Clinical Case Report). *Lviv Clinical Bulletin*.2024;2(46):56-62. <https://doi.org/10.25040/lkv2024.02.056>
- 4. Дробчак М, Кеч Н. Особливості нейророзвиткових порушень у дітей із генетичними хромосомними аномаліями. *Львівський клінічний вісник*. 2024;3(47):38-43. doi: <https://doi.org/10.25040/lkv2024.03.038>
- Дробчак МІ, Кеч НР, Лук'яненко НС, Війтович ІВ. Психологічні особливості дітей раннього віку із затримкою психічного розвитку та спектром аутистичних порушень. Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю "Імуногенетика та імунозалежні репродуктивні втрати". - Львів,

Україна, 17 вересня 2020. 77 – 79 с.

- 6. Дробчак МІ. Спадкова патологія аутизму, діагностика та психологічна характеристика дітей з аутизмом. Матеріали ІІІ національного конгресу паліативної і хоспісної допомоги. – Київ, Україна, 9-10 жовтня 2020 р. (стендова доповідь).
- 7. Дробчак МІ, Кеч НР, Гнатейко ОЗ, Війтович ІВ. Вивчення ступеню затримки психомоторного розвитку у дітей з різноманітною хромосомною патологією. Матеріали міжнародної конференції "Innovative trends in science, practice and education". – Munich, Germany, 22 – 25 лютого 2022 р. 248- 253 с. doi: 10.46299/ISG.2022.I.VII

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0119U003647 0123U101681 0123U101700

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кеч Наталія Романівна

2. Natalia Kech

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

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут спадкової патології Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012065

Місцезнаходження: вул. Лисенка, буд. 31-а, Львів, 79008, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кочерга Зоряна Ростиславівна

2. Zoriana R. Kocherha

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

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вул. Галицька, буд. 2, Івано-Франківськ, 76018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сорокман Таміла Василівна

2. Tamila V. Sorokman

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

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, Чернівці, 58002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Няньковська Олена Сергіївна

2. Olena S. Nyankovska

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

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, Львів, 79010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яцула Марта Степанівна
2. Marta S. Yatsula

Кваліфікація: к.мед.н., доц., 14.01.10

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, Львів, 79010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Личковська Олена Львівна

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

Личковська Олена Львівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Драпак Ірина Володимирівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна