

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U000170

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-01-2024

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Палагута Ганна Володимирівна

2. Hanna V. Palahuta

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Медицина

Дата захисту: 16-02-2024

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Обласний клінічний центр нейрохірургії та неврології м. Ужгорода

Код за ЄДРПОУ: 33985449

Місцезнаходження: вул. Капушанська, 24, Ужгород, Ужгородський р-н., 88018, Україна

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): ДФ 61.051.119

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.51, 76.29.51.11, 76.29.51.07

Тема дисертації:

1. Клініко-генетичні, електрофізіологічні та МРТ паттерни ранньої діагностики прогресуючих м'язових дистрофій.
2. Clinical-genetic, electrophysiological and MRI patterns of early diagnosis of progressive muscular dystrophies.

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена вирішенню важливої науково-практичної задачі охорони здоров'я – вивченню поширеності, клінічного поліморфізму, генеалогічних та молекулярно-генетичних особливостей прояву ПМД та розробці алгоритму їх ранньої діагностики. Завдання дослідження базувалися на системному підході, були комплексними та адекватними меті роботи. Обсяги проведеного дослідження забезпечили отримання достовірних результатів. У дослідженнях безпосередньо та в різних їх комбінаціях використані сучасні наукові методи. Дослідження представлено послідовними етапами, що створило комплексність та системність. Проведена оцінка клінічного спектра ПМД та встановлена поширеність її форм. Також було вивчено клініко-неврологічні особливості виявлених форм прогресуючих м'язових дистрофій та встановлено молекулярно-генетичну природу ПМД. У дослідженні використані інструментальні методи

обстеження пацієнтів з прогресуючими м'язовими дистрофіями, що включали ЕНМГ та МРТ м'язів, що дало можливість провести аналіз електрофізіологічних змін м'язів при прогресуючих м'язових дистрофіях з оцінкою типів ураження та визначені можливості діагностичного значення МРТ м'язів у ранній діагностиці м'язових дистрофій. На підставі аналізу клініко-генетичних, рентгенологічних та електрофізіологічних даних було сформульовано алгоритм ранньої діагностики прогресуючих м'язових дистрофій. Центральним елементом запропонованої моделі алгоритму є вік дебюту прогресуючих м'язових дистрофій та шкала оцінки функціонального статусу пацієнтів за шкалою MDS. Стратегічним напрямком запропонованого алгоритму є рання діагностика прогресуючих м'язових дистрофій. Ефективність запропонованих нововведень підтверджено позитивними висновками незалежних експертів, що дозволяє рекомендувати її у практику закладів охорони здоров'я.

2. The dissertation work is devoted to the solution of an important scientific and practical task of health care - the study of the prevalence, clinical polymorphism, genealogical and molecular genetic features of the manifestation of PMD and the development of an algorithm for their early diagnosis. The tasks of the research were based on a systematic approach, were complex and adequate to the goals of the work. The scope of the conducted research provided reliable results. Modern scientific methods are used in the research directly and in various combinations. The research is presented in successive stages, which created complexity and systematicity. An assessment of the clinical spectrum of PMD was carried out and the prevalence of its forms was established. The clinical and neurological features of the identified forms of progressive muscular dystrophy were also studied and the molecular genetic nature of PMD was established. The study used instrumental methods of examination of patients with progressive muscular dystrophies, which included ENMG and MRI of muscles, which made it possible to conduct an analysis of electrophysiological changes in muscles in progressive muscular dystrophies with an assessment of the types of lesions and identified possibilities of the diagnostic value of MRI muscles in the early diagnosis of muscular dystrophies. An algorithm for the early diagnosis of progressive muscular dystrophies was formulated based on the analysis of clinical-genetic, radiological and electrophysiological data. The central element of the proposed algorithm is the age of onset of progressive muscular dystrophies and the scale for assessing the functional status of patients according to the MDS scale. The strategic direction of the proposed algorithm is the early diagnosis of progressive muscular dystrophies. The effectiveness of the proposed innovations is confirmed by the positive conclusions of independent experts, which makes it possible to recommend it for the practice of health care institutions.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- 1. Палагута ГВ, Смоланка ВІ, Орос ММ, Дутка ІЮ. Діагностична роль магнітно-резонансної томографії м'язів при нервово-м'язових захворюваннях (науковий огляд та особисте спостереження). Міжнародний неврологічний журнал. 2019;1(103):26-31.
- 2. Палагута ГВ, Смоланка ВІ, Дутка ІЮ. Діагностика поясної складнокурабельної міопатії з використанням методу МРТ (науковий огляд і особисте спостереження). Міжнародний неврологічний журнал. 2020;16(2):13-17.
- 3. Palahuta HV, Fartushna OYe. The role of magnetic resonance imaging of muscles in the differential diagnosis of certain forms and subtypes of limb-girdle muscular dystrophy: case analysis. Міжнародний

неврологічний журнал. 2020;16(8):43-47.

- 4. Палагута ГВ. Клініко-патологічні, візуалізаційні й генетичні характеристики пацієнтів із прогресуючими м'язовими дистрофіями. Міжнародний неврологічний журнал. 2021;17(3):34-39.
- 5. Палагута ГВ. Можливості магнітно-резонансної томографії у ранній діагностиці прогресування м'язових дистрофій. Міжнародний неврологічний журнал. 2021;17(7):16-19.
- 6. Palahuta H, Fartushna O, Selina O, Fartushnyy Y, Koval T. Glycogen storage disease type ii: a narrative literature review and a case report of late-onset pompe disease in a young white child. Wiadomości Lekarskie. 2021;74(4):1031-1036.

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Смоланка Володимир Іванович

2. Volodymyr I. Smolanka

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Трищинська Марина Анатоліївна

2. Marina A. Trishchynska

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сон Анатолій Сергійович

2. Anatolii S. Son

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, буд. 2, Одеса, 65082, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Свистільник Вікторія Олександрівна

2. Viktoriya O. Svystilnyk

Кваліфікація: к. мед. н., доцент, 14.01.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Брич Валерія Володимирівна
2. Valeriia V. Brych

Кваліфікація: к.мед.н., доцент, 14.02.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

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

Пулик Олександр Романович

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

Пулик Олександр Романович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Сабов Вікторія Іванівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна