

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0826U000266

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-02-2026

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гоголь Роман Васильович

2. Roman V. Hohol

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0008-7828-7001

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 227

Назва наукової спеціальності: Терапія та реабілітація

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Фізична терапія, ерготерапія

Дата захисту: 25-03-2026

Спеціальність за освітою: Стоматологія

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 173

Повне найменування юридичної особи: Карпатський національний університет імені Василя Стефаника

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: вул. Шевченка, Івано-Франківськ, 76018, 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: Карпатський національний університет імені Василя Стефаника

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: вул. Шевченка, Івано-Франківськ, 76018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.40

Тема дисертації:

1. Фізична терапія осіб з больовою дисфункцією скронево-нижньощелепного суглоба.
2. Physical Therapy in Patients with Pain-Related Temporomandibular Joint Dysfunction.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - процес фізичної терапії хворих з больовою дисфункцією скронево-нижньощелепного суглоба. Мета дослідження - теоретично обґрунтувати, розробити та перевірити ефективність комплексної програми фізичної терапії осіб з больовою дисфункцією скронево-нижньощелепного суглоба, спрямованої на покращення функціональних можливостей пацієнтів шляхом корекції ознак маркерів функціонального стану скронево-нижньощелепного суглоба, міофасціального больового синдрому обличчя та шиї, показників електроміографічного дослідження, параметрів оцінювання психоемоційного стану, кінезіофобії та якості життя. Методики дослідження. Аналіз та узагальнення спеціальної та науково-методичної літератури. Кількісно оцінювались такі показники: для характеристики змін, пов'язаних із дисфункцією скронево-нижньощелепного суглоба, визначали скарги пацієнтів, проводили їх огляд, стан суглоба характеризували за «Гамбурзьким тестом», індексом Helkimo, картою болю Rosabado та пов'язаними з цим обмеження за Jaw

Functional Limitation Scale-20; для оцінювання ознак міофасціального больового синдрому обличчя та шиї проводили пальпацію, визначали амплітуду рухів нижньої щелепи, величину гнучкості шийного відділу хребта за відстанню підборіддя-грудина, проводили мануальне м'язове тестування жувальних м'язів; біоелектричний стан жувальних м'язів оцінювали за електроміографічними показниками; психоемоційний стан характеризували за Hospital Anxiety and Depression Scale, оцінювали вплив на здоров'я порожнини рота за опитувальником Oral Health Impact Profile, стан кінезіофобії – за Tampa Scale for Kinesiophobia for Temporomandibular Disorders, якість життя, пов'язану зі здоров'ям, описували за SF-36. Для аналізу отриманих результатів застосовували методи математичної статистики. Теоретичне та практичне значення. Полягає у створенні науково обґрунтованої комплексної програми фізичної терапії осіб з больовою дисфункцією скронево-нижньощелепного суглоба. Наукова новизна отриманих результатів полягає в обґрунтуванні науково-теоретичних засад для створення комплексної програми фізичної терапії для осіб з больовою дисфункцією скронево-нижньощелепного суглоба.

2. Object of the study. The process of physical therapy for patients with temporomandibular joint pain-related dysfunction. Aim of the study. To theoretically substantiate, develop, and evaluate the effectiveness of a comprehensive physical therapy program for individuals with temporomandibular joint pain-related dysfunction. The program aims to improve patients' functional capabilities by correcting indicators of temporomandibular joint functional state, signs of myofascial pain syndrome in the face and neck, electromyographic parameters, as well as psychoemotional status, kinesiophobia, and health-related quality of life. Research methods. Analysis and synthesis of specialized and scientific-methodological literature. Quantitative assessment included the following indicators: to evaluate temporomandibular joint dysfunction: patients' complaints and clinical examination were analyzed. The condition of the joint was assessed using the Hamburg Test, Helkimo Index, Pocabado Pain Map, and functional limitations were determined using the Jaw Functional Limitation Scale-20. To assess signs of myofascial pain syndrome of the face and neck: palpation, range of motion of the mandible, and cervical spine flexibility (measured by chin-to-sternum distance) were evaluated, along with manual muscle testing of the masticatory muscles. To assess bioelectrical activity of masticatory muscles: electromyographic measurements were used. To evaluate psychoemotional state: the Hospital Anxiety and Depression Scale was employed. To determine the impact on oral health: the Oral Health Impact Profile questionnaire was used. To assess kinesiophobia: the Tampa Scale for Kinesiophobia for Temporomandibular Disorders was applied. To evaluate health-related quality of life: the SF-36 Health Survey was used. Statistical analysis methods were applied to process the obtained data. Theoretical and practical significance. The study resulted in the development of a scientifically grounded comprehensive physical therapy program for individuals with temporomandibular joint pain-related dysfunction. Scientific novelty. The study provides a theoretical and scientific rationale for the development of a comprehensive physical therapy program for patients with temporomandibular joint pain-related dysfunction.

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: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- 1. Гоголь Р.В. Вплив засобів фізичної терапії на маркери функціонального стану скронево-нижньощелепного суглоба в осіб з його больовою дисфункцією // Health & Education. 2024. № 3. С.165-172. DOI: <https://doi.org/10.32782/health-2024.3.20> URL: <https://journals.medacad.rivne.ua/index.php/health-education/article/view/198/183>

- . Гоголь Р.В., Полатайко Ю.О., Грицуляк Б.В. Оцінка психоемоційного стану, кінезіофобії та якості життя у пацієнтів з больовою дисфункцією скронево-нижньощелепного суглоба під впливом програми фізичної терапії // Art of Medicine. 2024. №4. С. 25-31. DOI: <https://doi.org/10.21802/artm.2024.4.32.25> URL: <https://art-of-medicine.ifnmu.edu.ua/index.php/aom/article/view/1284/1066>
- 3. Гоголь Р.В., Полатайко Ю.О., Грицуляк Б.В. Динаміка показників електроміографічного дослідження у пацієнтів з больовою дисфункцією скронево-нижньощелепного суглоба під впливом реабілітаційного втручання. Україна // Здоров'я нації. 2024. №4. С. 57-63. DOI: <https://doi.org/10.32782/2077-6594/2024.4/09> URL: <https://www.scopus.com/pages/publications/105005538616?origin=resultlist>
- 4. Hohol R.V., Skalski D.W., Tsyhanovska N.V. Effectiveness of correction of symptoms of myofascial pain syndrome in persons with tempo-mandibular joint dysfunction by physical therapy measures // Rehabilitation & Recreation. 2024. №4. С. 30-38. DOI <https://doi.org/10.32782/2522-1795.2024.18.4.3> URL: <https://www.scopus.com/pages/publications/85214424396?origin=resultlist>

Наукова (науково-технічна) продукція: методи, теорії, гіпотези

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: 0123U01534

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петрик Ольга Михайлівна
2. Olha M. Petryk

Кваліфікація: к. фіз.вих, доц., 24.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5446-5995

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Карпатський національний університет імені Василя Стефаника

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: вул. Шевченка, Івано-Франківськ, 76018, 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. Виноградов Олег Олександрович

2. Oleh O. Vynogradov

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 14.03.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7167-6337

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Чернігівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 05460798

Місцезнаходження: вул. Шевченка, Чернігів, Чернігівський р-н., 14035, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нестерчук Наталія Євгенівна

2. Nataliya Y. Nesterchuk

Кваліфікація: д. фіз. вих., професор, 24.00.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-2199-3403

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: вул. Соборна, Рівне, Рівненський р-н., 33028, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Аравіцька Марія Геннадіївна

2. Mariia G. Aravitska

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 14.03.05

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-2000-823X

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Карпатський національний університет імені Василя Стефаника

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: вул. Шевченка, Івано-Франківськ, 76018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Остап'як Зіновій Миколайович

2. Zinovii M. Ostapiak

Кваліфікація: д. мед. н., доц., 14.03.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-7687-161X

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Карпатський національний університет імені Василя Стефаника

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: вул. Шевченка, Івано-Франківськ, 76018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

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

Шеремета Лідія Миколаївна

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

Шеремета Лідія Миколаївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Альнікіна Наталія Петрівна

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна