

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U000123

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-01-2024

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ № 157 від 18.03.2024 р.



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дживак Тетяна Василівна

2. Tetyana V. Dzhyvak

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Медицина

Дата захисту: 01-03-2024

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 58.601.120

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Сектор науки: Університетський

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

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Сектор науки: Університетський

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 34.39

Тема дисертації:

1. Психофізіологічні особливості у осіб з різною теплочутливістю
2. Psychophysiological features in persons with different heat sensitivity

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена вивченню психофізіологічних особливостей в осіб з різною теплочутливістю, індивідуально-типологічних особливостей вищої нервової діяльності, стану інтелектуально-мнестичної сфери, характеристик особистості, визначенню адаптаційних резервів організму, а також способів підвищення опірності організму до дії чинників навколишнього середовища. З'ясовано, що особи юнацького віку з нижчою теплочутливістю, на основі проведених психологічних тестувань, оцінюють свій психоемоційний стан на вищому рівні, порівняно з особами з вищою теплочутливістю. За даними визначення типів темпераменту особи з нижчою теплочутливістю характеризуються сильним типом вищої

нервової діяльності, а в осіб з вищою теплочутливістю превалює слабкий тип. Встановлено вищий рівень нервово-психічної адаптації та опірності до стресу в учасників із нижчою теплочутливістю, порівняно з особами із вищою теплочутливістю. Виявлено, що учасники із вищою теплочутливістю характеризуються зниженою функціональною рухливістю та силою нервових процесів, а також подовженням швидкості сенсомоторного реагування, що пояснюється переважанням процесів внутрішнього гальмування та може свідчити про слабшу силу нервової системи у таких осіб, тоді як особи з нижчою теплочутливістю, за означеними показниками виявляють більшу силу нервової системи, а відповідно й менший рівень чутливості аналізаторів. Встановлено позитивний ефект дії рослинного адаптогену, як одного із способів корекції зниженого стану опірності організму до дії чинників навколишнього середовища, на основі родіоли рожевої, женьшеню та унгернії Віктора на психосоматичний стан осіб з вищою теплочутливістю. Активні діючі речовини цього засобу сприяли підвищенню рівня активності студентів, покращенню когнітивних функцій, психологічного настрою та зниженню рівня обох типів тривожності – ситуативної та особистісної. Виявлено підвищення адаптаційних можливостей організму, зокрема стійкості до стресових чинників та змінних психоемоційних станів.

2. The thesis work is devoted to the study of psychophysiological features in individuals with different heat sensitivity, individual-typological features of higher nervous activity, the state of the intellectual and mental sphere, personality characteristics, determination of adaptive reserves of the body, as well as ways to increase the body's resistance to environmental factors. It has been found that adolescents with a lower heat sensitivity, based on psychological tests, assess their psycho-emotional state at a higher level than those with a higher heat sensitivity. According to the definition of temperament types, individuals with lower heat sensitivity are characterised by a strong type of higher nervous activity, while individuals with higher heat sensitivity are characterised by a weak type. A higher level of neuropsychological adaptation and resistance to stress was found in participants with lower heat sensitivity compared to those with higher heat sensitivity. It was found that participants with higher heat sensitivity are characterised by reduced functional mobility and strength of nervous processes, as well as prolonged sensorimotor response time, which is explained by the predominance of internal inhibition processes and may indicate a weaker nervous system strength in such individuals, while those with lower heat sensitivity, according to these indicators, show greater nervous system strength and, accordingly, a lower level of sensitivity of analysers. The positive effect of the action of a plant adaptogen, as one of the ways to correct the reduced state of resistance of the body to environmental factors, based on *Radiola rosea*, ginseng and *Ungernia Victor*, on the psychosomatic state of people with higher heat sensitivity was established. The active ingredients of this remedy contributed to an increase in the level of activity of students, improvement of cognitive functions, psychological mood and a decrease in the level of both types of anxiety – situational and personal. It was found to increase the body's adaptive capacity, in particular, resistance to stress factors and variable psycho-emotional states.

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: Не застосовується

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- Vadzyuk, S. N., Kharkovska, T. V., Huk, V. O., Dzhyvak, V. H., Papinko, I. Y., & Nikitina, I. M. (2022). Prognostic criteria for the selection of individuals with different heat sensitivity. *Wiadomosci lekarskie*, 75(5 pt 2), 1370–1375. <https://doi.org/10.36740/WLek202205225> (SCOPUS)
- Vadzyuk, S. N., Huk, V. O., Dzhyvak, T. V., Sverstiuk, A. S., Dzhyvak, V. H., Bondarchuk, V. I., Hevko, U. P., Nikitina, I. M., & Herevych, N. V. (2023). Multifactorial regression model for predicting the level of heat

sensitivity in healthy young people in the context of global warming. Wiadomosci lekarskie, 76(9), 1922–1929. <https://doi.org/10.36740/WLek202309104> (SCOPUS)

- Вадзюк, С. Н., & Дживак, Т. В. (2023). До характеристики нервових процесів у осіб з різною теплочутливістю. Буковинський медичний вісник, 27(2), 22–27. <https://doi.org/10.24061/2413-0737.27.2.106.2023.4>
- Вадзюк, С. Н., & Дживак, Т. В. (2023). Вплив рослинного адаптогену на основі радіоли рожевої, женшеню та унгернії віктора на психоемоційний стан осіб з вищою теплочутливістю. Перспективи та інновації науки, 13(31), 663–675. [https://doi.org/10.52058/2786-4952-2023-13\(31\)-663-676](https://doi.org/10.52058/2786-4952-2023-13(31)-663-676)
- Вадзюк, С. Н., & Дживак, Т. В. (2023). Особливості психоемоційного стану в осіб юнацького віку з різною теплочутливістю. Art of medicine, 27(3), 20–24. <https://doi.org/10.21802/artm.2023.3.27.20>
- Вадзюк, С. Н., & Дживак, Т. В. (2023). Особливості функціонального стану нервової системи у осіб з різною теплочутливістю. Вісник морської медицини, 3(100), 114–120. <http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.10053033>
- Вадзюк, С. Н., & Дживак, Т. В. (2022). Стан інтелектуально-мнестичної сфери в осіб із різною теплочутливістю. Здобутки клінічної і експериментальної медицини, (4), 58–62. <https://doi.org/10.11603/1811-2471.2022.v.i4.13498>

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0121U100154

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вадзюк Степан Несторович

2. Stepan N. Vadzyuk

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.03.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Сектор науки: Університетський

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маркова Маріанна Владиславівна
2. Marianna V. Markova

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, буд. 4, Харків, Харківський р-н., 61022, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Сектор науки: Університетський

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойчук Олександра Григорівна
2. Oleksandra G. Boichuk

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-4439-3099

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:

Сектор науки: Університетський

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мазур Людмила Петрівна
2. Ludmila P. Mazur

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 14.01.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Сектор науки: Університетський

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дзига Світлана Вікторівна

2. Svitlana V. Dzyga

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 14.01.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Сектор науки: Університетський

VIII. Заклучні відомості

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

Самогальська Олена Євгенівна

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

Самогальська Олена Євгенівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Левандовська Н.М.

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна