

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

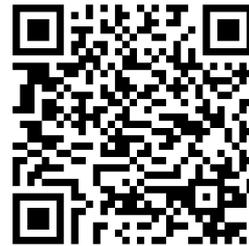
Державний обліковий номер: 0820U100170

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-09-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кентеш Оксана Павлівна

2. Kentesh Oksana Pavlivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-08-2020

Спеціальність за освітою: лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 61.051.002

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

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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, 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.39.17

Тема дисертації:

1. Взаємозв'язок показників складу тіла з функціональним станом автономної нервової системи у осіб молодого віку
2. Interrelation between body composition indices and the functional status of the autonomic nervous system in young adults

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена з'ясуванню взаємозв'язків між показниками компонентного складу маси тіла та функціональним станом автономної нервової системи здорових осіб раннього дорослого віку та обґрунтуванню можливості корекції автономної дисфункції у осіб з неоптимальним співвідношенням жирової і м'язової тканини. Проблема надмірної маси тіла та ожиріння є однією з глобальних проблем людства та охорони здоров'я сьогодення. Її важливість обумовлюється тим, що в багатьох епідеміологічних дослідженнях виявлено зв'язок надлишкової маси тіла та ожиріння з такими захворюваннями та патологічними станами, як атеросклероз, цукровий діабет (ЦД) 2-го типу, артеріальна гіпертензія (АГ), ендокринна та гепатобілярна патологія, подагра, хронічна хвороба нирок, метаболічний синдром (МС), які

знижують якість та зменшують тривалість життя пацієнтів. Незважаючи на значну кількість досліджень, присвячених з'ясуванню причин появи даної проблеми, все ще залишається не до кінця з'ясованим питання, які саме фактори відповідають за збільшення маси тіла. Загальновідомо, що саме завдяки тісному зв'язку між автономною нервовою системою (АНС) та гуморальною діяльністю реалізуються адаптаційно - трофічні реакції організму, у вигляді пристосування обміну речовин до навколишнього середовища за рахунок зміни біохімічних та фізіологічних процесів. У зв'язку з цим відхилення, що виникають у регулюючих системах, є фоном для появи метаболічних розладів та їх наслідків, а саме: збільшення жирових депо в організмі та підвищення ваги тіла. В останні роки з'явилося чимало робіт, де йдеться про важливість індивідуально-типологічного підходу в оцінюванні різноманітних показників організму здорових і хворих людей, який є необхідним для підбору індивідуальних програм лікування та профілактики. Однак досліджень залежності компонентних складових маси тіла з урахуванням вихідного типу автономної нервової регуляції не так багато. Проведено функціональне обстеження складових компонентів маси тіла та стану АНС у 103 здорових осіб з різним значенням індексу маси тіла (ІМТ) раннього дорослого віку (від 18 до 25 років), з яких 57 осіб жіночої статі, та 46 осіб чоловічої статі. Повторне обстеження після 2-х місячної програми корекції способу життя, яка включала фізичні навантаження та раціональне харчування, пройшли особи, які за значенням ІМТ мали надлишкову вагу та ожиріння I ст. (загалом – 41 особа), з них 22 особи були жіночої статі та 19 осіб чоловічої статі. Вихідний тип автономної нервової регуляції встановлювали за значеннями TP (Total power) та HF (High frequency). Таким чином, нормотоніч-ному (ейтонічному) типу автономної регуляції відповідали значення TP від 1100 до 3100 мс², та HF від 240 до 990 мс². Симпатикотонічному типу вегетативної регуляції відповідали TP < 1100 мс², HF < 240 мс², парасимпатикотонічному типу – TP > 3100 мс², HF > 990 мс².

2. The dissertation is devoted to the investigation of the interrelations between the indices of body weight component composition and the functional state of the autonomic nervous system of healthy individuals in early adulthood as well as substantiation of the possibility to correct the autonomous dysfunction in persons with suboptimal ratio of adipose and muscular tissue. The problem of overweight and obesity is one of the global problems of humanity and health nowadays. The importance of this problem is due to the fact that many epidemiological studies have identified the association of excess body weight and obesity with diseases and pathological conditions such as atherosclerosis, diabetes mellitus type 2, hypertension, endocrine and hepatobiliary pathology, gout, chronic kidney disease, metabolic syndrome (MS), which reduce quality and life expectancy of patients. Despite the considerable amount of research on the causes of its appearance, the factors that are responsible for body weight gain remain unknown. It is well known that due to the close connection between the autonomic nervous system (ANS) and humoral activity, adaptation - trophic reactions of the body are realized, in the form of adaptation of metabolism to environmental due to changes in biochemical and physiological processes. In this regard, the abnormalities that occur in the regulatory systems are the background for the appearance of metabolic disorders and their consequences, namely the increase in body fat deposits and weight gain. In recent years, there have been a number of papers that discuss the importance of an individual typological approach in the assessment of various indicators of the body in healthy and sick people, which is necessary for the selection of individual treatment and prevention programs. However, there are not many studies on the dependence of the component indices of body weight, taking into account the initial type of autonomic nerve regulation. Functional examination of constituent components of body weight and ANS status was carried out in 103 healthy individuals with different values of the body mass index (BMI) in early adulthood, among which there were 57 females and 46 males. A follow-up examination after a 2-month lifestyle correction program, which included exercise and nutrition, was completed by subjects who, according to the BMI, were overweight and had a first-degree obesity (41 individuals in total), including 22 females and 19 males. The original type of autonomic nerve regulation was set according to the values of TP (Total power) and HF (High frequency). Thus, the normotonic (eitonic) type of autonomous regulation corresponded to TP values from 1100 to 3100 ms², and HF from 240 to 990 ms². The sympathicotonic type of vegetative regulation corresponded to TP < 1100 ms², HF < 240 ms², parasympathicotonic type – TP > 3100 ms², HF > 990 ms².

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фекета Володимир Петрович

2. Feketa Volodymyr Петрович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.13

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. Лемко Іван Степанович

2. Lemko Ivan Степанович

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.33

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. Вадзюк Степан Нестерович

2. Vadzuk Stepan Nesterovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Орос Михайло Михайлович

2. Oros Mykhaylo Mykhaylovich

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.15

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. Рішко Олександр Адальбертович

2. Rishko Olexander A

Кваліфікація: к. мед. н.

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VIII. Заключні відомості

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

Дербак Марія Антонівна

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

Дербак Марія Антонівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.