

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0412U005048

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 25-06-2012

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Тимчук Євгенія Вікторівна

2. Tymchuk Evgeniya Viktorovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.10

**Назва наукової спеціальності:** Педіатрія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 06-06-2012

**Спеціальність за освітою:** 7.110104

**Місце роботи здобувача:** Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

**Код за ЄДРПОУ:** 02010669

**Місцезнаходження:** 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 58.601.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державний вищий навчальний заклад "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02010830

**Місцезнаходження:** Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова

**Код за ЄДРПОУ:** 02010669

**Місцезнаходження:** 21018, м. Вінниця, вул. Пирогова, 56

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.47

**Тема дисертації:**

1. Клінко-діагностичні критерії розвитку надмірної маси тіла та ожиріння у дітей раннього віку
2. Clinical diagnostic criteria of overweight and obesity in young children

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена особливостям розвитку та діагностики надмірної маси тіла та ожиріння у дітей раннього віку. Визначено взаємозв'язок антропометричних показників та рівня лептину при ожирінні та надмірній масі тіла у дітей раннього віку. Встановлено роль факторів ризику розвитку ожиріння та надмірної маси тіла у дітей раннього віку. Встановлено взаємозв'язок рівня ліпідів крові з параметрами фізичного розвитку та характером вигодовування у дітей раннього віку з ожирінням та надмірною масою тіла. При ожирінні у дітей раннього віку мали місце зміни показників ліпідного обміну за рахунок підвищення усіх маркерів атерогенності. Виявлено, що у дітей з надмірною масою тіла мало місце зниження ліпопротеїдів високої щільності, підвищення ліпопротеїдів низької щільності та коефіцієнту атерогенності. Досліджено рівень лептину сироватки крові у дітей раннього віку. Найвищий рівень лептину мали діти з ожирінням, які

перебували на штучному вигодовуванні. У дітей із надмірною масою тіла рівень лептину збільшувався у 1,5-2 рази від референтних значень та був найвищим серед дітей, які перебували на штучному та змішаному вигодовуванні. Визначення рівня лептину може бути діагностичним маркером розвитку ожиріння у дітей раннього віку. Запропоновані математичні розрахунки рівня лептину за показниками ліпідного обміну. На основі результатів проведених досліджень розроблена та запропонована схема алгоритму діагностичних заходів з метою виявлення ожиріння у дітей раннього віку.

2. The thesis is devoted to the peculiarities of diagnosis and excessive weight gain and obesity in young children. Correlation of anthropometric parameters and leptin levels in obesity and excessive weight in infants. The role of risk factors for obesity and excessive weight gain in infants. The relation between blood lipid levels with parameters of physical development and nature of feeding in infants of obese and overweight. With obesity in young children there are changes of lipid metabolism by increasing all atherogenic markers. Found that children with overweight there is a decrease in high density lipoproteins, increased low-density lipoprotein and atherogenic factor. The level of serum leptin in infants. The highest levels of leptin are obese children who are artificially fed. Children with overweight leptin levels increased in 1.5-2 times the reference value and was highest among children who were on artificial and mixed feeding. Determining the level of leptin may be diagnostic marker of obesity in young children. A mathematical calculations leptin level in terms of lipid metabolism. The results of the researches and the scheme of the algorithm of diagnostic measures to detect obesity in young children.

**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. Токарчук Надія Іванівна
2. Tokarchuk Nadia Ivanovna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.10

**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. Нечитайло Юрий Миколайович
2. Нечитайло Юрий Миколайович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.10

**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. Марушко Юрий Володимирович
2. Марушко Юрий Володимирович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.10

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Бойчук А.В.

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

Бойчук А.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.