

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U001834

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 08-04-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Диннік Олександра Олексіївна

2. Dynnik Oleksandra Oleksiyivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.01

**Назва наукової спеціальності:** Акушерство та гінекологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 28-03-2020

**Спеціальність за освітою:** 7.1201.0001

**Місце роботи здобувача:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** 61022, Харків, проспект Науки, 4

**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):** Д 64.600.01

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** 61022, Харків, проспект Науки, 4

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.48

**Тема дисертації:**

1. Гормонально-метаболическі порушення та їх корекція у хворих на пубертатні маткові кровотечі.
2. Hormonal and metabolic disorders and their correction in patients with pubertal uterine bleeding.

**Реферат:**

1. Робота присвячена розширенню уявлень про патогенетичні механізми пубертатних маткових кровотеч, визначенню провідних факторів ризику виникнення цього захворювання, вивченню характеру гормонально-метаболических порушень у хворих на ПМК. На підставі отриманих результатів уперше встановлено, що в патогенезі ПМК значну роль відіграють інсулін і лептин, створено математичну модель взаємозв'язків гонадотропних гормонів, пролактину і гормонів енергетичного забезпечення (інсуліну і лептину) із урахуванням різної маси тіла. Виявлено кількісні та якісні зсуви вуглеводного і ліпідного обміну, які характерні для хворих на ПМК. Доведено залежність між вираженістю і направленістю порушень вуглеводного та ліпідного спектрів і масою тіла, на тлі якої виникає ПМК. За результатами вивчення ліпідного обміну побудовано факторну модель дисліпопротеїдемії при ПМК. На основі статистичного аналізу розроблено критерії прогнозування формування інсулінорезистентності у хворих на ПМК, виявлено високу ефективність запропонованих критеріїв прогнозу за методом Вальда (72,5 %). Уперше встановлено, що значущими чинниками ризику виникнення ПМК є спадкова обтяженість щодо захворювань репродуктивної

системи, штучне вигодовування дитини, шкідливі звички матері на момент зачаття дитиною (паління), патологічний перебіг вагітності (загроза переривання вагітності та гестози II половини вагітності) у матерів хворих, деструктивна сім'я, в якій виховується хвора дівчина, стрес у матерів протягом вагітності та травматичні ушкодження (травми, переломи, забиття) у дівчини, стрес, якого вона зазнавала вдома та в школі. Науково обґрунтовано застосування у комплексному лікуванні хворих препаратів, спроможних усунути метаболічні порушення.

2. The thesis is devoted to expanding the concepts concerning pathogenetic mechanisms of pubertal uterine bleeding (PUB), defining the principal risk factors of the disease, and to studying the nature of hormonal and metabolic disorders in patients with PUB. On the basis of the results obtained it was established that insulin and leptin play a significant role in the pathogenesis of PUB. A mathematical model of interrelationships between gonadotropic hormones, prolactin, and energy supplying hormones (insulin and leptin) was developed taking into account different body weight of our patients. Quantitative and qualitative shifts in carbohydrate and lipid metabolisms, characteristic of patients with PUB, as well as certain dependence between the severity and the character of disorders of the carbohydrate and lipid spectra and body weight, against which PUB develops, were revealed in the study. According to the results of the lipid metabolism study a factor model of relationships between lipid profile and BMI was constructed. Basing on the statistical analysis some criteria for predicting insulin resistance in patients with PUB were worked out, and a high effectiveness of the proposed criteria for the prediction was revealed according to the Wald's test (72.5%). It was established that the main risk factors for PUB development were: hereditary load for the reproductive system disorders, bottle-feeding of the baby, mother's bad habits at the time of conception (smoking), pathological course of pregnancy (threatened abortion, gestoses of the second half of pregnancy) in mothers of our patients, destructive family of the sick girl, stress in her mother during pregnancy, as well as traumatic injuries (traumas, fractures, and bruises) in our patient and stress which she experienced at home and at school. Application in the complex treatment of our patients medicinal agents, capable of eliminating metabolic disorders, was scientifically grounded in the work.

**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. Щербина Микола Олександрович

2. Sherbina N.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.01

**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. Вовк Іраїда Борисівна

2. Вовк Іраїда Борисівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.01

**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. Пітько Валерій Анатолійович

2. Пітько Валерій Анатолійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.01

**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**

Ліпко Оксана Петрівна

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

Ліпко Оксана Петрівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.