

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0408U000321

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 28-01-2008

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сафонов Роман Анатолійович

2. Safonov Roman Anatolijovych

**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:** 22-11-2007

**Спеціальність за освітою:** 7.110.101

**Місце роботи здобувача:** Комунальний заклад охорони здоров'я Обласна клінічна лікарня м.Харкова  
МОЗ України

**Код за ЄДРПОУ:** 02003563

**Місцезнаходження:** 61058, Україна, м.Харків, пр.Правди, 13

**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 64.600.04

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

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

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** 61022, м. Харків, пр. Леніна, 4

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.48

**Тема дисертації:**

1. Зміни у фетоплацентарному комплексі і системі гемостазу у вагітних з аліментарно-конституціональним ожирінням та їх корекція.
2. Changes in fetoplacental complex and hemostasis system in pregnant with alimentary constitutive obesity and their correction.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: аліментарно-конституціональне ожиріння I-II-III ступеня у вагітних. Мета дослідження: покращення доклінічної пренатальної діагностики стану ФПК та змін у системі гемостазу, а також розробка та впровадження в практику алгоритму корекції функціональних та гемореологічних порушень у вагітних з аліментарно-конституціональним ожирінням. Методи дослідження: клініко-статистичні; ультразвукове сканування; кардіотокографія; визначення рівня гормонів (Е, П, ПЛ, Прл) радіоімунологічним методом; ультразвукова доплерометрія матково-плацентарного та плацентарно-плодового кровотоку; поширена коагулограма; пульсоксиметрична технологія визначення рівня сатурації кисню в ново-народжених. Теоретичні і практичні результати: на основі проведених досліджень розроблено комплекс заходів для ранньої доклінічної діагностики порушень судинно-тромбоцитарного та плазмово-коагуляційного гемостазу, а також функціонального стану ФПК. Розроблено та впроваджено комплексну

методи-ку лікування вагітних з АКО, яка дозволяє нормалізувати функцію ФПК, покращити стан системи гемостазу. Новизна: у результаті проведеної роботи уперше встановлена залежність між змінами в системі гемостазу та функціональним станом ФПК у вагітних з різним ступенем виразності АКО. Уперше вивчені особливості гемодинаміки в матково-плацентарних та пуповинних судинах при АКО I-II-III ступеня, одержані дані щодо залежності гемодинамічних порушень від ступеня ожиріння вагітних. Уперше встановлено, що прогресування ожиріння супроводжується підвищенням частоти дистресу плода при вагітності та під час пологів, що підтверджується зниженням у новонароджених рівня сатурації кисню в ранньому неонатальному періоді. Проведені дослідження дозволили удосконалити методологію доклінічної пренатальної діагностики функціональних порушень ФПК і гемокоагуляційних змін у вагітних. Уперше науково доведено та обгрунтовано доцільність комплексної дезагрегаційної, інфузійної та оксигенотерапії в профілактиці дистресу плода й лікуванні гемокоагуляційних змін функціональних порушень ФПК у вагітних з АКО. Ступінь упровадження: одержані автором дані, що стосуються діагностичної та терапевтичної тактики у вагітних з АКО різного ступеня, впроваджені в роботу відділення патології вагітності КЗОЗ «Харківська обласна клінічна лікарня», відділення патології вагітності КУОЗ «Міський клінічний пологовий будинок із неонатальним стаціонаром», пологового відділення КУОЗ «Пологовий будинок №1 Дзержинського району» м. Харкова, пологового відділення КП «Золочівська центральна районна лікарня», пологового відділення Ново-Водолазької центральної районної лікарні. Сфера використання: медицина, акушерство та гінекологія.

2. . Object of the study: alimentary-constitutional obesity (ACO) of grade I-II-III in pregnancy. Purpose of the study: improvement of preclinical prenatal diagnosis of the foetoplacental complex (FPC) state and changes in the system of haemostasis, as well as the working out and practical introduction of an algorithm for correcting functional and haemorrhological disorders in pregnant women with ACO. Methods of the investigation: clinical-statistical ones, supersonic scanning; recording of heart flow; determination of the levels of hormones (estriol, progesterone, placental lactogen, prolactin) with the radioimmunological method; supersonic dopplerometry of the uteroplacental and placentofetal blood flow; extended coagulogram, pulsoxymetric technology of the determination of oxygen saturation in newborns. Theoretical and practical results: on the basis of the conducted researches, a complex of measures was worked out for early preclinical diagnosis of disorders in the vasculothrombocytic and plasmocoagulatory haemostasis, as well as the functional state of FPC. A complex technique for treating pregnant women with ACO was worked out and introduced, thereby making it possible to normalize the FPC function and improve the state of the haemostasis system. Novelty: for the first time, as a result of the performed work, a dependence was found out between changes in the haemostasis system and the functional state of FPC in pregnancy with different degrees of ACO expression. For the first time, haemodynamic peculiarities were studied in the uteroplacental and funic vessels in ACO grade I-II-III, data about a dependence of haemodynamic disorders upon the obesity grade of pregnant women were received. For the first time, it was revealed that obesity progression was accompanied by a higher rate of foetal distress in pregnancy and during childbirth, as it is confirmed by a lower level of oxygen saturation in newborns during an early neonatal period. The conducted researches made it possible to perform the technique of preclinical prenatal diagnosis of functional disorders in FPC and haemocoagulation changes in pregnancy. For the first time, an expediency of complex dysaggregation, infusion and oxygen therapy in the prevention of the foetal distress and treatment of haemocoagulation changes and functional FPC disorders in pregnancy with ACO was scientifically proved and grounded. Degree of introduction: the data, obtained by the author, about the diagnostic and therapeutic tactics in pregnancy with different grades of ACO were introduced in the work of the Department of Pregnancy Pathology of KZOZ "Kharkiv Regional Clinical Hospital", the Department of Pregnancy Pathology of KYOZ "City Clinical Maternity Home with Neonatal Inpatient Department", the Maternity Department of KYOZ "Maternity Home No. 1 of Dzerzhinsky District" of Kharkiv City, the Maternity Department of КП "Zolochiv Central District Hospital", the Maternity Department of the Nova Vodolaga Central District Hospital. Sphere of application: medicine, obstetrics and gynaecology.

**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. Паращук Юрій Степанович

2. Paraschuk Yu. S.

**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. Луценко Наталія Степанівна

2. Луценко Наталія Степанівна

**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. Мерцалова Ольга Владиславівна

2. Мерцалова Ольга Владиславівна

**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**

Грищенко Валентин Іванович

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

Грищенко Валентин Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

