# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0412U003825

**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. Бичкова Єлізавета Олександрівна

2. Bychkova Ilezaveta

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**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:** 19-06-2012

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012022

**Місцезнаходження:** 04050, м.Київ, вул.П.Майбороди, 8

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.553.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології ім. академіка О.М.Лук'янової НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012022

**Місцезнаходження:** вул.П.Майбороди, 8, м. Київ, Київ, 04050, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012022

**Місцезнаходження:** 04050, м.Київ, вул.П.Майбороди, 8

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.48

**Тема дисертації:**

1. Оптимізація діагностики і тактики ведення вагітних з різними клініко-патогенетичними варіантами гестаційного діабету.

2. Optimization of diagnostics and tactics of management of pregnant women with various clinical-pathogenetic variants of gestational diabetes mellitus.

**Реферат/анотація:**

1. Робота присвячена питанням перебігу вагітності та пологів у жінок з гестаційним діабетом та спрямована на удосконалення діагностики і тактики ведення вагітних з цією патологією. У дисертації проведений клініко-статистичний аналіз перебігу вагітності і пологів у жінок з різними класами гестаційного діабету. Встановлено, що скринінг-позитивні жінки без гестаційного діабету також складають групу ризику перинатальних ускладнень. Встановлено захворюваність на гестаційний діабет. Доведено недієвість розподілення жінок за факторами ризику і констатовано необхідність універсального скринінгового тестування всіх вагітних. Отримано дані, що діагностична процедура може бути скорочена до одного кроку, двогодинного перорального тесту толерантності до глюкози. Досліджено механізми розвитку гестаційного

діабету шляхом визначення концентрацій імунореактивного інсуліну та контрінсулярних гормонів, визначення наявності антитіл до компонентів клітин підшлункової залози. Встановлено наявність зв'язку між рівнем плацентарного лактогену та частотою таких ускладнень вагітності, як макросомія, багатоводдя, дистрес плода. Визначено, що судинами, найбільш інформативними для дослідження у хворих на гестаційний діабет є маткові артерії, венозна протока, середньомозкові та ниркові артерії плода. Наведено можливість удосконалення тактики ведення вагітних з гестаційним діабетом шляхом виділення чотирьох клініко-патогенетичних варіантів, що відрізняються за часом виникнення/виявлення та способом компенсації.

2. The work deals with the course of pregnancy and delivery in women with gestational diabetes mellitus and is directed on improvement of diagnostics and tactics of management of pregnant women with this disease. The clinical and statistical analysis of the course of pregnancy and delivery at women with various classes of gestational diabetes mellitus is carried out. It is established that screening-positive women without gestational diabetes mellitus are also belong to the group of risk of development of perinatal complications. It is established that the disease incidence is about 1,2 %. Absence of efficiency of screening which is based on distributions on risk factors is proved and necessity of universal screening testing of all pregnant women is ascertained. The data that diagnostic procedure can be reduced to one step, two-hour oral glucose tolerance test is obtained. Mechanisms of development of a gestational diabetes mellitus by detecting the levels of insulin and counteracting hormones, detection of antibodies to components of pancreatic islet cells are investigated. Direct communication between the levels of placental lactogen and frequency of such complications of pregnancy, as macrosomy, polyhydramnion, fetal distress is established. It is defined that the most informative vessels for investigation of fetal condition at pregnant women with gestational diabetes mellitus are uterine arteries, ductus venosus, middle cerebral and renal arteries of the fetus. Possibilities of improvement of management tactics of pregnant women with gestational diabetes mellitus by separation of four clinical-pathogenetic variants which differ on time of appearance and on way of compensation are resulted.

**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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

### Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Медведь Володимир Ісаакович
2. Medved Volodymir Isaakovych

**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. Туманова Лариса Євгенівна

2. Tumanova Larisa Evgenivna

**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. Вдовиченко Юрій Петрович

2. Вдовиченко Юрій Петрович

**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. Бенюк Василь Олексійович

2. Бенюк Василь Олексійович

**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** Антипкін Юрій Геннадійович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** Юрченко Т.А.