

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U001362

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-04-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жабіцька Леся Анатоліївна

2. Zhabitska Lesia Anatoliyvna

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: 22-03-2007

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

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 26.003.03

**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:** Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

**Код за ЄДРПОУ:** 02010787

**Місцезнаходження:** 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

**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. Нові аспекти патогенезу невиношування вагітності, лікування та профілактика
2. New aspects of the preterm labour pathogenesis, therapy and prophylaxis

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена розв'язанню науково-практичного завдання - зниження частоти невиношування вагітності шляхом удосконалення лікування та профілактики даної патології на підставі вивчення етіопатогенетичних механізмів розвитку невиношування вагітності, зокрема ролі оксиду азоту як гладеньком'язового релаксанту. На підставі комплексних досліджень встановлено, що в основі розвитку невиношування вагітності у терміні 22-28 тижнів лежить дисбаланс механізмів, що підтримують стан маткового спокою, де оксид азоту відіграє вирішальну роль. Доведено, що рівень оксиду азоту є універсальним прогностичним маркером розвитку невиношування вагітності, на величину якого впливають гормональні, інфекційні, імунологічні та інші чинники розвитку даної патології. Зниження цього показника в динаміці до критичного рівня може слугувати надійним критерієм для прогнозування невиношування вагітності з метою своєчасної профілактики та лікування. На основі встановлення та оцінки більш специфічного для невиношування вагітності показника, яким є зміна концентрації оксиду азоту у сироватці

крові вагітних, створено новий спосіб прогнозування невиношування вагітності, який дозволяє вчасно провести коригуючу терапію і уникнути розвитку цієї патології. Запропоновано комплексний, патогенетично обґрунтований спосіб лікування невиношування вагітності, який базується на застосуванні трансдермальної форми донаторів оксиду азоту під контролем рівня оксиду азоту у сироватці крові вагітних. Апробація способу довела, що він є ефективним, безпечним, зручним, неінвазивним способом лікування невиношування вагітності, який добре переноситься вагітними. Використання запропонованого способу лікування забезпечує зниження частоти передчасних пологів та покращення перинатального виходу.

2. The dissertation is devoted to solution of the theoretical-and-practical problem - lowering the preterm labour rate - by means of improving both this pathology therapy and prophylaxis on the basis of in-depth clearing up the etiopathogenetic mechanisms of preterm labour, in particular a role for nitric oxide as a smooth muscle relaxant. Based on the complex studies, it was established that the development of preterm labour at 22-28 weeks is underlain by imbalance of the mechanisms, which maintain uterine rest status, where a crucial role belongs to nitric oxide. The nitric oxide level was proved to be universal prognostic marker of the preterm labour development, whose value is influenced by hormonal, infectious, immunological and other factors. A reduction of this indicator in the dynamics down to the critical level can serve as a reasonable criterion in forecasting preterm labour with the purpose of its in-time prevention and therapy. A new method was proposed for forecasting preterm labour, which is based just on this specific for preterm labour indicator, a change in serum nitric oxide concentration. The method allows for in-time corrective therapy to be conducted and prevent the development of pathology. In addition, a new method was worked out for combined, pathogenetically substantiated treatment of preterm labour. It consists in using a transdermal form of nitric oxide donors under the control of nitric oxide level in blood serum of the pregnant. The approbation of this method showed that it was efficacious, safe, convenient, non-invasive method for the treatment of preterm labour, which was well tolerated by pregnant women. The practical use of this method ensures a lowered preterm labour rate and an improvement in perinatal outcomes.

**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. Венцківський Борис Михайлович

2. Ventskivs'kyj Borys Mykhajlovych

**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. Дубчак Алла Єфремівна

2. Дубчак Алла Єфремівна

**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. Романенко Тамара Григорівна

2. Романенко Тамара Григорівна

**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**

Венцківський Борис Михайлович

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

Венцківський Борис Михайлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.