

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

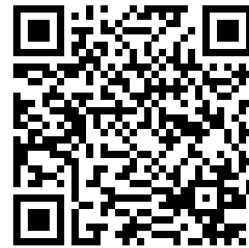
Державний обліковий номер: 0404U004290

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-07-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Муризіна Ірина Юріївна

2. Muryzina Iryna Yuriyivna

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: 11-11-2004

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: 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

### **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 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. Гормонально-цитокіновий профіль при порушенні процесу допологової перебудови та шляхи його корекції.
2. The hormonal-cytokine profile at disorders of prelabour preparation and its correction.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: недостатня біологічна готовність (БГ) до пологів, патологічний прелімінальний період (ППП). Мета дослідження: зниження частоти аномалій пологової діяльності (АПД) шляхом вивчення етіопатогенетичних механізмів порушення процесу допологової перебудови в системі мати-плацента-плід з розробкою на цій підставі лікувально-профілактичних заходів для удосконалення допологової підготовки (ДП) вагітних з високим ризиком їх розвитку та лікування патологічного прелімінального періоду. Методи дослідження: використані клініко-лабораторні, клініко-інструментальні, імуноферментні, гістоморфологічні, імуногістохімічні та статистичні методи. Практичне значення отриманих результатів: розроблено принципово новий метод ДП. Використання препарату кріоконсервованої плацентарної тканини (КПТ) в якості тканинної терапії в межах ДП розширює арсенал методів лікування ППП, підготовки шийки матки (ШМ) і профілактики АПД у сучасному акушерстві, що дозволить знизити показники материнської та перинатальної захворюваності й смертності, скоротити перебування вагітної в стаціонарі, зменшити ризик

поліпрагмазії та негативного впливу медикаментів на організми матері й плода. Наукова новизна отриманих результатів: Уперше проведений комплексний аналіз змін локального цитокінового профілю вагітних з низькою БГ до пологів і при ППП, стану плода і його стрес-лімітуючої системи (в-ендорфін) та міжклітинної кооперації в плаценті при даній патології. Розроблені нові підходи до проведення ДП і науково обґрунтована ефективність використання КПТ в якості тканинної терапії для стимуляції адекватних допологових перетворень. Проведено аналіз клінічного перебігу підготовчого до пологів періоду, трансформації гормонального й цитокінового профілю під впливом методу тканинної терапії. Уперше визначені основні патогенетичні ланки, за рахунок яких відбувається нормалізація процесу дозрівання ШМ та підготовки фето-плацентарного комплексу (ФПК) до пологів під впливом КПТ. Розроблені показання, оптимальні схеми використання даного методу тканинної терапії для корекції станів, пов'язаних з недостатньою допологовою перебудовою, та для профілактики АПД. Уперше науково доведено, що застосування тканинної терапії з використанням КПТ в межах ДП ефективно для адекватного дозрівання ШМ з подальшою ініціацією фізіологічної пологової діяльності. Ступінь впровадження: розроблений метод ДП впроваджено в практику пологових відділень Харківських клінічних пологових будинків № 1, 2, 5, 7, Харківського пологового будинку з неонатальним стаціонаром, Ізюмської центральної районної лікарні. За результатами дослідження оформлено нововведення, одержано патент на винахід (№ 49672-А „Спосіб допологової підготовки“). Сфера (галузь) використання: медицина, акушерство та гінекологія.

2. Object of the study: insufficient biological readiness (BR) to labor, pathological preliminary period (PPP). Purpose of the study: to reduce the incidence of anomalies of labor activity by the study of etiopathogenetic mechanisms of disturbances of prelabor preparation (PP) in the system mother-placenta-fetus with development of therapeutic-preventive measures aimed at improvement of prelabor preparation of pregnant with high risk of their development as well as treatment of PPP. Methods of the study: clinical-laboratory, clinical instrumental, immunoenzyme, histomorphological, immunohistochemical and statistical methods. Practical significance: A new method of PP was worked out. The use of tissue therapy with cryopreserved placenta tissue (CPT) during PP extends the range of the methods of treatment of PPP, preparation of uterine cervix (UC) and prevention of labor activity anomalies (LAA) in contemporary obstetrics, which allows to decrease maternal and perinatal morbidity and mortality, to reduce the duration of hospital stay, to reduce the risk of polypragmasy and negative influence of drugs on the organism of the mother and fetus. Novelty of the obtained results: For the first time, complex analysis of the changes in local cytokine profile of the pregnant with low BR to labor in PPP, the state of the fetus and its stress-limiting system (в-endorphine) as well as intracellular cooperation in the placenta was carried out. New approaches to PP were worked out, the efficacy of tissue therapy with CPT application for stimulation of adequate prelabor transformations was substantiated. The analysis of clinical course of preparation period, transformation of hormonal and cytokine profile under the influence of CPT was carried out. Main pathogenetic links which normalize the process of UC maturation and prepare the fetoplacental complex to the labor under the influence of CPT were determined. The indications, optimal protocols of tissue therapy with CPT for correction of the states connected with insufficient prelabor rearrangement as well as of LAA prevention were worked out. For the first time, it was scientifically proved that the use of tissue therapy with CPT in PP is effective for the adequate maturation of the UC followed by initiation of labor activity. Introduction: PP method was introduced into the work of maternity departments of maternity hospitals No. 1, 2, 5, 7 (Kharkiv), Maternity Hospital with Neonatology In-patient Department (Kharkiv), Izium Central District Hospital. The findings of the research were used in the patent (No. 49672 -A "A method of prelabor preparation"). Sphere of application: medicine, obstetrics and gynecology.

**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. Грищенко Валентин Іванович

2. Gryshchenko Valentyn Ivanovych

**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. Коломійцева Антоніна Георгіївна

2. Коломійцева Антоніна Георгіївна

**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. Громова Антоніна Макарівна

2. Громова Антоніна Макарівна

**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**

Щербина Микола Олександрович

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

Щербина Микола Олександрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.