

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000288

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-04-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Загородня Олександра Сергіївна

2. Zagorodnia Aleksandra Sergeevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 01-04-2016

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет ім. акад. О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 01020787

Місцезнаходження: 01004, м. Київ, бул. Шевченко,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 26.613.02

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 ім. акад. О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 01020787

Місцезнаходження: 01004, м. Київ, бул. Шевченко,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. Передчасні пологи - патогенез, прогнозування та профілактика перинатальних втрат.
2. Preterm labour - pathogenesis, prognostication and perinatal losses prevention.

Реферат:

1. Роботу присвячено вивченню особливостей анамнезу, цитокинового та генетичного статусу роділь із передчасними пологами в різні гестаційні терміни на тлі цілого плодового міхура та з передчасним розривом плодових оболонок. В результаті проведених досліджень показано принципові відмінності між роділлями з термінами до 28 та після 28 тижнів в цитокиновій регуляції, визначено два різних механізми індукції пологової діяльності на тлі цілого плодового міхура залежно від концентрації про- та протизапальних інтерлейкінів. Досліджено зміни концентрації муцину-16 та її кореляцію із циркуляцією антифосфоліпідних антитіл та вмістом протизапальних цитокинів, вивчено поліморфізм генів фолатного обміну та глутатіон-S-трансферази у вагітних та їх новонароджених. На підставі отриманих результатів для кожного гестаційного терміну залежно від стану плодових оболонок та цитокинового статусу розроблено алгоритм доповненої токолітичної терапії, ефективність яких продемонстровано на підставі вивчення тривалості продовження вагітності, перебігу раннього неонатального періоду недоношених

новонароджених, а також темпів їх подальшого нервово-психічного розвитку, оціненого за шкалою Бейлі. Запропоновані патогенетично обґрунтовані алгоритми покликані зменшити неонатальну летальність при передчасних пологах та покращити якість життя недоношених дітей.

2. The study deals with preterm labour activity pathogenesis research. Basing on the search of pathogenic differences in diverse pregnancy terms, the peculiarities of interleukin balance is studied. A special attention is paid to system and local proinflammatory interleukin secretion before and after 28 gestational weeks. The identified difference consists in mainly normal or even decreased serum concentration of proinflammatory cytokines by labor before 28 gestational weeks and acute increased ones - after this term. Considering role of antiinflammatory interkeukins increased secretion in normal gestational processes, serum concentrations of these cytokines are investigated. Decreased level of antiinflammatory cytokines, found in part of patients with preterm labor after 28 weeks is considered to be a special pathogenic mechanism. According to high frequency of trombophilic clinical signs among patients the circulation of antiphospholipid antibodies is studied. This circulation is mainly popular in groups of patients with preterm labor after 28 weeks. Because of high correlation between antiphospholipid antibodies and anti-inflammatory interleukin level the trombophilic depending mechanism of preterm labor activity is proposed. Decreased concentration of mucin-16, also revealed by labor activity after 28 weeks, being an endothelial dysfunction marker, is considered to be an easy and available diagnostic sign of this mechanism. Genetic polymorfism is investigated in a study. High frequency of follate metabolism enzymes mutations among women with preterm labor is identified. The feature of labor after 28 gestational weeks is mutant genes in homozygote state prevalence, what is correlating with higher level of proinflammatory cytokines, patients with labor in 24-27 weeks more often have mutant genes in heterozygote state. Moreover a lot of newborns with gestational age upper 28 weeks have homozygote form of mutation. An alternative mechanism of pregnancy complications by follate metabolism disorders, besides diffuse thrombosis, based on inflammatory agents hypersecretion, is proposed.

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. Венцківська Ірина Борисівна
2. Ventskovskaya Irene Borisovna

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. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Потапов Валентин Олександрович

2. Потапов Валентин Олександрович

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. Сенчук Анатолій Якович
2. Сенчук Анатолій Якович

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**

Шлапак Ігор Порфирійович

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

Шлапак Ігор Порфирійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.