

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002522

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-12-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Багній Наталія Іванівна

2. Bagnij Nataliya Ivanivna

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: 19-10-1999

Спеціальність за освітою: 19.01

Місце роботи здобувача: Тернопільський міський клінічний пологовий будинок №1

Код за ЄДРПОУ: 02001268

Місцезнаходження: 46000, Україна, м. Тернопіль, вул. Замкова, 10

Форма власності:

Сфера управління:

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:**

**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:** Тернопільська державна медична академія ім.І.Я.Горбачевського

**Код за ЄДРПОУ:** 02010838

**Місцезнаходження:** 46001 м.Тернопіль, Майдан Волі, 1

**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. Профілактика гнійно-септичних ускладнень у породіль з гестаційним пієлонефритом.
2. Prevention of pyo-inflammatory complications in puerperants with gestational pyelonephritis.

**Реферат:**

1. Робота присвячена розробці ефективного, патогенетично обгрунтованого методу профілактики післяпологових гнійно- запальних ускладнень у породіль з гестаційним пієлонефритом. Встановлено, що у породіль, які під час вагітності перенесли гестаційний пієлонефрит, у пуерперії відмічається наявність синдрому ендогенної інтоксикації, який супроводжується дисфункцією клітинної та гуморальної ланок імунітету та деструкцією нейтрофільних лейкоцитів на ультраструктурному рівні. Ці зміни є передумовою для розвитку у даного контингенту жінок післяпологової захворюваності. Удосконалено комплекс міроприємств щодо пуерперальної захворюваності у породіль з гестаційним пієлонефритом в анамнезі із використанням у післяпологовому періоді ентеросорбенту Силард-П та імуномодулятора ехінацеї пурпурової, висока ефективність якого обгрунтована теоретично та підтверджена практично. Основні результати праці знайшли впровадження в роботу лікувально-профілактичних закладів України.

2. The work is devoted to development of an effective pathogenically validated method for the prevention of postpartum pyo-inflammatory complications in puerperants with gestational pyelonephritis. In postnatal state 82 womens with gestational pyelonephritis were examined. Only in 34,14% of women the symptoms of the kidney's infection were present, such as general weakness, low back pain, fever, that confirmed, that it was chronic process. In the majority of cases these patients had the pathological changes in the analisis of the blood and urine. It was established, that at the women, who had transferred gestational pyelonephritis during pregnancy, in postpartum the syndrome of endogenic intoxication was observed which lead to the dysfunction of the immunologic status of the organism and provoked the disturbance of the neutrophile's ultrastructure. New data about dynamics indexes of the endogenic intoxication, cell's and humoral brunches of immunity, morphologic structure of neutrophiles on the gr ound of enterosorbtion and immunocorrection in these women were determined. Patients with gestational pyelonephritis had the growth of the moluculas with middle mass, lowering quantity of T-cells due to T-lymphocytes subpopulations, decreasing of T-cell's activity, increasing of a relative contain of B-cells, serum levels of the immunoglobulins G, M, A and the damage of the neutrophiles, which lead to their dysfunction. Traditional prophylactics doesn't normalize foregoing indexes. The complex method of treatment gestational pyelonephritis in postpartum with the use of enterosorbent Silard-P and immunomodulator Echinacea purpurea is offered, high efficiency of which is testified theoretically and is practicaly confirmed. The ingredients of the prescribed therapy were one table-spoon-full of the enterosorbent Silard-P to 50 ml of water and 20 drops of the immunomodulator Echinacea purpurea infusion three times a day on an empty stomach. The duration of this treatment lasted 5-6 days. Any accesory phenomenous we re not observed. It was proved, that the oral usage of silicon sorbent with echinacea purpurea in complex preventive treatment of puerperants with gestational pyelonephritis had lead to the disappearance of the degree of the endogenic intoxication - the amount of moluculas with middle mass and the erythrocyte indexes of the endogenic intoxication normalization. As a result of this - the restoration balance between T-B- lymphocytes, the immunoglobulins G, M, A, circulating immune complexes and the morphological structure of neutrophiles were observed. Prescribe immunocorrection and enterosorbtion in the complex prophylactics of puerperants with gestational pyelonephritis reduced therefore the incidence of postpartum complications,  $p < 0,001$ . Just so, only in 3 (7,50%) cases out of 40 puerperants with gestational pyelonephritis due to application of Silard-P and Echinacea purpurea the postnatal diseases were observed: the decrease of uterine involution in 1(2,50%) and the attach of pyelonephritis in 2 (5,0%) patients. In the case of traditional preventive therapy - in 12 (28,57%) puerperants such complications were present: 1 (2,38%) - lochiometra, 6 (14,29%) - the attach of pyelonephritis, 5 (11,90%) - the decrease of uterine involution. Prescribe prevention reduce therefore the amount of postpartum pyoinflammatory complications from 26,18% to 7,50%,  $p < 0,001$ . In the case of traditional prophylactics in 1(2,38%) woman endometritis was present and in 10 (23,80%) - fever, but during complex prevention only in 3 (7,50%) cases the high temperature was observed. Prescribe preventive treatment reduce the patient's staying in the hospital to three days. The main outcomes of a reearch work were introduced in the practice of medical-prophylactic establishments of Ukraine.

**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. Франчук Анатолій Юхимович
2. Франчук Анатолій Юхимович

**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. Туманова Лариса Євгенівна
2. Туманова Лариса Євгенівна

**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. 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

**Рецензенти**

## VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Лук'янова Олена Михайлівна

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

Лук'янова Олена Михайлівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.