

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0414U005829

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 22-12-2014

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Садовнича Олена Олександрівна

2. Sadovnychaya Elena

**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:** 25-11-2014

**Спеціальність за освітою:** 7.110.101

**Місце роботи здобувача:** Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

**Код за ЄДРПОУ:** 02010801

**Місцезнаходження:** 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 41.600.02

**Повне найменування юридичної особи:** Одеський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010801

**Місцезнаходження:** Валіховський провулок, 2, м. Одеса, Одеська обл., 65082, 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:** Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова

**Код за ЄДРПОУ:** 02010801

**Місцезнаходження:** 65026, Україна, м.Одеса, вул. Дворянська, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.48.05

**Тема дисертації:**

1. Оптимізація тактики ведення вагітності у жінок із залізодефіцитною анемією та тлі хронічної урогенітальної інфекції
2. Optimization of the pregnancy management tactics in women with iron-deficiency anemia associated with chronic urogenital infection

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена проблемі покращення акушерських та перинатальних наслідків у вагітних жінок із залізодефіцитною анемією на тлі хронічної урогенітальної інфекції, розробці комплексу діагностичних, лікувально-профілактичних заходів та впровадженню в медичну практику. Розвиток вагітності у пацієток із залізодефіцитною анемією (ЗДА) на тлі хронічної урогенітальної інфекції (ХУГІ) супроводжується збільшенням частоти загрози переривання вагітності (53,3%), загрози передчасних пологів (26,7%), дисфункції плаценти та дистресу плода (18,3%). Хронічна урогенітальна інфекція представлена вірусно-бактеріальними асоціаціями, з переважанням умовно-патогенної мікрофлори (*E.coli*, *Enterococcus*, *Staphylococcus spp.*), хламідій, уреа- і мікоплазм, ВПГ1-2, ЦМВ, ВПЛ-16,18. Активація ХУГІ призводила до поглиблення дефіциту сироваткового заліза до  $8,8 \pm 0,7$  мкмоль/л при вмісті феритину на рівні  $7,2 \pm 0,2$  мкг/л, що значно нижче контрольних значень ( $p < 0,05$ ). У вагітних із синтропією ХУГІ та сидеропенічних станів має

місце внутрішньоклітинний метаболічний ацидоз на тлі активації перекисного окиснення ліпідів й пригнічення механізмів антиоксидантного захисту, активація прозапальних цитокінів та імуносупресія. У 10% хворих вагітних на анемію і ХУГІ визначається незрілість плацент, виражені гемодинамічні розлади та інволютивно-дистрофічні процеси. Компенсаторно-приспосовні реакції формуються за рахунок гіперплазії термінальних ворсин та судин в них з утворенням синцитіокапілярних мембран. Розроблена схема лікування дозволяє нормалізувати показники ферокинетики, редокс-гомеостазу, імунний і цитокіновий профіль, покращити перинатальні наслідки та зменшити кількість ускладнень у пологах (ЗВР=0,19).

2. Thesis is devoted to the problem of improvement obstetric outcomes in pregnant women with iron-deficiency anemia associated with chronic urogenital infection, developing complex of diagnostic and treatment measures and their introduction to the medical practice. There was found the main risk factors of iron-deficiency anemia in women with chronic urogenital infection. Pregnancy in patients with iron deficiency anemia with chronic urogenital infections is accompanied by an increase in the frequency of threatened abortion (53,3%), preterm delivery (26,7%), placental dysfunction and fetal distress (18, 3%). Chronic urogenital infection represented by viral and bacterial associations with prevalence of pathogenic microorganisms (E.coli, Enterococcus, Staphylococcus spp., chlamydias, urea- and mycoplasmas, HSV1-2, CMV and HPV-16.18 infections. Availability of chronic urogenital infection leads to iron deficit to  $(8,8 \pm 1,7)$  mmol/l at decreasing of ferritin contents at the level of  $(7.2 \pm 0,2)$  mg/l, that significantly below that control group data ( $p < 0,05$ ). In pregnant women activation of chronic urogenital infection and iron-deficiency anemia here are metabolic acidosis, activation mechanisms of antioxidant protection, immunodeficiency. In 10% of pregnant women with comorbidity of anemia and chronic urogenital infection there was determined immaturity of placenta, prominent hemodynamic disorders and involutive-dystrophic processes. Compensatory reaction were detected as a compensatory hyperplasia of terminal villous vessels with syncytio-capillares membranes formation/ The proposed scheme of treatment allowed to improve maternal and perinatal outcomes and decrease the occurrence of intrapartum complications (RRR=0,19).

**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. Рожковська Наталя Миколаївна

2. Rozhkovska Natalya

**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. Андрієвський Олександр Георгійович

2. Андрієвський Олександр Георгійович

**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**

Зубаренко Олександр Всеволодович

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

Зубаренко Олександр Всеволодович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.