Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U000737

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-05-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Аліпова Наталія Федорівна

2. Alipova Natalya

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: 20-04-2018

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: ТОВ "Ісіда-IVF"

Код за ЄДРПОУ: 21642567

Місцезнаходження: м. Київ, бульвар Вацлава Гавела, 65

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

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: Національна медична академія післядипломної освіти ім. П.Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: 04112, м. Київ, вул. Дорогожицька, 9

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.48, 76.29.48

Тема дисертації:

1. Оптимізація діагностики та профілактики гестаційних і перинатальних ускладнень при тиреоїдній дисфункції

2. Optimization of diagnostics and prophylaxis of gestational and perinatal complications at thyroid disfunction.

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено підвищенню ефективності діагностики та профілактики гестаційних і перинатальних ускладнень при тиреоїдній дисфункції у жінок-носіїв антитіл до тиреоїдної пероксидази (АТ-ТПО) шляхом вивчення особливостей тире- оїдного та цитокінового статусів, розробки та впровадження науково обґрунтованого комплексу діагностичних і лікувально-профілактичних заходів. Встановлено критичне порогове значення вихідного рівня АТ-ТПО, вище якого прогнозують високий ризик розвитку гестаційних ускладнень. Визначено провідні гестаційні та перинатальні ускладнення у жінок-носіїв АТ-ТПО та доведено, що частота цієї патології залежить від рівня АТ-ТПО. Вивчено функціонування гіпофі- зарно-тиреоїдної системи, особливості цитокінового профілю в динаміці гестаційного періоду у пацієнток з різними рівнями АТ-ТПО. Виявлено високу частоту виник- нення гіпотиреозу субклінічного та маніфестного. Розширено наявні дані про пато- генез гестаційних і перинатальних ускладнень на основі отриманих

взаємозв'язків між клінічними змінами та особливостями тиреоїдного та цитокінового статусів. Отримані результати дозволили науково обґрунтувати диференційний комплекс діагностичних і лікувально-профілактичних заходів в залежності від рівня АТ-ТПО.

2. The thesis is devoted to the problem of improving the efficiency diagnostics and prophylaxis of gestational and perinatal complications at thyroid disfunction in female carriers of antibodies to thyroid peroxidase (AB-TPO) by the study of clinical and laboratory, echography changes, features thyroid and cytokine statuses, development and introduction of science-based complex of diagnostic, medical and preventive events. Scientific novelty of the results. For the first time, according to a retrospective analysis, a critical threshold of the initial level of AB-TPO = 350 IU/ml was established, above which a high risk of gestational complications is predicted: the risk of abortion (p<0.001), OR=1.10 (1.08-1.13); miscarriage of pregnancy (p<0.001), OR=1.02 (1.01- 1.03); fetal distress (p=0.002), OR=1.02 (1.01-1.03); newborn asphyxiation (p<0.001), OR=1.01 (1.01-1.02). Major gestational and perinatal complications have been identified in women with elevated levels of AB-TPO in the state of euthyroidism and it has been shown that the frequency of this pathology depends on the level of AB-TPO. The most frequent complications in pregnant women with a baseline AB-TPO of <350 IU/ml and 350 IU/ml were: a threat of abortion (45,1 і 64,4 %), missed pregnancy in the I trimester (7.8 and 13.6 %), preeclampsia (33.0 and 46.0 %), fetal distress (12.8 and 28.0 %), preterm childbirth (11.7 % and 26.0 %). The frequency of pathological childbirths in them was 55.3 % and 68.0 %, respectively. It was found that in women with a baseline AB-TPO <350 IU/ml and 350 IU/ml, there was a placental dysfunction that was characterized by hyperplasia (16.0 and 42.0 %) and a change in the placenta echostructure (27.7 and 66.0 %), disturbances of utero- placental-fetal circulation (33.0 and 44.1 %), retarded fetal development (11.7 and 30.0 %), fetal distress (12.8 and 28.0 %). It was specified that for newborns from mothers with an initial level of AB-TPO <350 IU/ml and 350 IU/ml, preterm prematurity (11.7 and 26.0 %), hypotrophy (11.7 and 30.0 %) were characteristic and asphyxia (36.7 and 38.0 %). It has been shown that the level of AB-TPO in the newborn cord blood is directly proportional to the concentration of AB- TPO in the mother's blood (R=0.62, R=0.58, p<0.0001). Scientific data on the functioning of the pituitary-thyroid axis in the dynamics of the gestational period in patients with different levels of AB-TPO is supplemented. In women with a baseline AT-TPO <350 IU/ml and 350 IU/ml there was a high incidence of hypothyroidism subclinical (28.6 and 32.6 %) and manifest (18.00 and 22.0 %). The main results of the dissertation are presented in 11 scientific publications. Of these, six works - articles in magazines in accordance with the "List of professional editions of Ukraine", one - in the foreign scientific periodical publication on the direction from which the dissertation was prepared, received 1 patent of Ukraine for the invention.

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. Вдовиченко Юрій Петрович

2. Vdovichenko Yurij

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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. Vdovichenko Yurij

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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. Семенюк Людмила Миколаївна

2. Семенюк Людмила Миколаївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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. Семенюк Людмила Миколаївна

2. Семенюк Людмила Миколаївна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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. Товстановська Валентина Олександрівна

2. Товстановська Валентина Олександрівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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. Товстановська Валентина Олександрівна

2. Товстановська Валентина Олександрівна

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.01, 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	Вдовиченко Юрій Петрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Вдовиченко Юрій Петрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.