Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U000038

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-03-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ткаченко Жанна Сергіївна

2. Tkachenko Zhanna

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: 06-03-2020

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: ГП "Клініка проблем планування сім'ї"

Код за ЄДРПОУ: 25695807

Місцезнаходження: 02000, м. Київ, просп. Валерія Лобановського, 17

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

Тема дисертації:

1. Репродуктивні втрати в I та II триместрах вагітності: діагностика і профілактика.

2. Reproductive losses in 1 and II trimesters of pregnancy: diagnostics and prophylaxis.

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена зниженню частоти невиношування в жінок із групи високого ризику на основі вивчення в них рівня 25OHD3, клініко-функціональних, імунологічних і мікробіологічних особливостей, а також розробка та впровадження удосконаленого алгоритму діагностичних і лікувально-профілактичних заходів. Встановлено нові аспекти патогенезу невиношування вагітності у жінок із обтяженим репродуктивним анамнезом, які полягають у наявності кореляційних взаємозв'язків між рівнем 25OHD3 та показниками імунітету на системному та локальному рівнях: у крові встановлено зворотній взаємозв'язок між рівнем 25OHD3 із прозапальним цитокіном IL-8 (Rs=-0,54; p<0,05) та прямий - із TGF 1 (Rs=0,70; p<0,05); у клітинах цервікального каналу відмічено зворотній взаємозв'язок між рівнем 25OHD3 і прозапальним цитокіном ІНФ (Rs=-0,77; p<0,05). Показано прямий взаємозв'язок між рівнем 25OHD3 та імовірністю розвитку інфекційного процесу під час вагітності (ОР=1,2; 95% ДІ: 1,023-1,41, p<0,05). Інфекційне навантаження у вагітних з дефіцитом 25OHD3 в 1,2 разу перевищує таку у пацієнток з недостатністю 25OHD3

(<30 нг/мл) і в 2,8 рази перевищує інфекційне навантаження пацієнток з нормальним рівнем 25OHD3 (ОР=2,78; 95% ДІ: 1,65-4,69, p<0,05). Науково обґрунтовано, що розвиток невиношування у вагітних із зниженим рівнем 25OHD3 пов'язаний з наявністю змішаної бактеріально-вірусної інфекції: у 41,7% випадках (?2=15,13; F=0,005; p<0,05). При цьому бактеріально-вірусна інфекція характеризується наявністю Mycoplasma genitalium, Ureaplasma urealiticum, Chlamydia trachomatis в клітинах цервікального каналу і ДНК CMV, HSV 1 і 2 типу, EBV в крові і клітинах цервікального каналу, а також наявністю бактеріального вагінозу і Candida albicans. Удосконалено та впроваджено алгоритм діагностичних і лікувально-профілактичних заходів щодо зниження невиношування у жінок із обтяженим репродуктивним анамнезом із використанням холекальциферолу в дозуванні 800-1000 МО при недостатності 25OHD3 (20-30 нг/мл) та 1500-2000 МО при дефіциті (<20,0 нг/мл), починаючи з прегравідарного етапу та впродовж вагітності під контролем рівня 25OHD3. Для контролю ефективності лікувально-профілактичних заходів найбільш інформативними показниками на системному рівні є вміст у крові прозапальних цитокінів IL-8 та TGF 1, а на місцевому - рівень прозапального цитокіну ІНФ у клітинах цервікального каналу.

2. Dissertation work is devoted to depression of frequency of not incubation at women groups of high risk on a basis studying of level 25OHD3, clinical-functional, immunologic and microbiological features, and also development and deployment of advanced algorithm of diagnostic and treatment-and-prophylactic actions. New aspects of pathogenesis of not incubation of pregnancy at women with the burdened genesial anamnesis which consist available correlation interrelations between level 25OHD3 and immunity indicators at systemic and local levels are established: in blood the return interrelation between level 25OHD3 with a pro-inflammatory cytokine of IL-8 (Rs =-0,54; p <0,05) and a straight line - with TGF1 (Rs=0,70; p <0,05); in cells of the cervical channel the return interrelation between level 25OHD3 and pro-inflammatory cytokine of INF (Rs =-0,77; p <0,05). The direct interrelation between level 25OHD3 and probability of development of infectious process is shown during pregnancy (RR=1,2; 95% CI: 1,023-1,41, p <0,05). The infectious strain at pregnant women with deficiency 25OHD3 by 1,2 times exceeds at patients with failure 25OHD3 (<30 ng/ml) and by 2,8 times exceeds with an infectious strain of patients with normal level 25OHD3 (RR=2,78; 95% CI: 1,65-4,69, p <0,05). It is scientifically proved that development of not incubation in pregnant women with the lowered level 25OHD3 is bound to existence of the admixed bacterial and virus infection: at 41,7% of cases (?2=15,13; F=0,005; p <0,05). Thus, the bacterial and virus infection is characterized by existence of Mycoplasma genitalium, Ureaplasma urealiticum, Chlamydia trachomatis in cells of the cervical channel and DRA CMV, HSV 1 and 2 of type, EBV in blood and cells of the cervical channel, and also existence bacterial vaginose and Candida albicans. The algorithm of diagnostic and treatment-and-prophylactic actions for not incubation depression at women with the burdened genesial anamnesis with use holecalcyferol in dosage of 800-1000 IU is improved and introduced at a failure 25OHD3 (20-30 ng/ml) and 1500-2000 IU at deficiency (<20,0 ng/ml) since pregravidarne stage and throughout pregnancy under level 25OHD3 control. For control of efficiency of treatment-and-prophylactic actions by the most informative indicators at systemic level the contents in blood of pro-inflammatory cytokines of IL-8 and TGF1, and on local - in cells of the cervical channel level of a pro-inflammatory cytokine of INF is.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойко Володимир Іванович

2. Бойко Володимир Іванович

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. Лещова Тетяна Володимирівна

2. Лещова Тетяна Володимирівна

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.