Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0822U100530

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-02-2022

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Франчук Уляна Ярославівна
2. Franchuk Ulyana Yaroslavivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 31-01-2022

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

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): ДФ 58.601.052

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, буд. 1, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

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. Особливості ведення вагітних з високим ризиком розвитку пізнього гестозу на тлі метаболічного синдрому
2. Peculiarity of pregnancy with a high risk of late preeclampsia associated with metabolic syndrome

Реферат:

1. У дисертації узагальнено та по-новому вирішено наукове завдання, що полягає в підвищенні ефективності профілактики та лікування прееклампсії у жінок групи високого ризику розвитку на тлі метаболічного синдрому шляхом удосконалення методів лікування з оптимізацією модифікованого лікування, яка включає запропоновану терапію L-аргініном, карбонатом кальцію, сульфатом магнію, ацетилсаліциловою кислотою та вітаміном D, що використовується для профілактики виникнення даного ускладнення вагітності. Розширено наукові дані щодо особливостей перебігу вагітності та пологів у жінок, вагітність яких ускладнилась прееклампією на тлі метаболічного синдрому. Доведено, що при проведенні запропонованого модифікованого лікування перебіг вагітності та пологів був значно сприятливішим, ніж при отриманні лише

протокольного лікування. Розширено наукові поняття щодо предикторів розвитку прееклампсії на тлі метаболічного синдрому, які частіше зустрічаються за умов збільшення віку пацієнток, зростання індексу маси тіла. Уточнено суттєві взаємозв'язки між розвитком дефіциту вітаміну D і зростанням інгібіну А та їх впливом на розвиток прееклампсії. Додано наукові дані щодо стану ліпідного обміну у пацієнтів із прогресуючою прееклампсією. Встановлено пропорційний взаємозв'язок між рівнем інгібіну А та виникненням прееклампсії. Аналіз вмісту даного маркера свідчить, що при значеннях > 250 нг/л ризик розвитку прееклампсії збільшується, при значеннях < 190 нг/л – зменшується. За результатами обгрунтовано призначати вітамін D з 16-18 тижнів вагітності, що впливає на сприятливий перебіг вагітності та пологів. При призначенні дози вітаміну D у дозі 2000 МО на 16-18 тижнів вагітності не було тяжкого перебігу прееклампсії. Проведено апробацію модифікованого лікування вагітних з прееклампсією на тлі метаболічного синдрому. Доведена достовірна (p<0,05) ефективність модифікованої терапії (L-аргініном, карбонатом кальцію, сульфатом магнію та ацетилсаліциловою кислотою + вітамін D) на прояви виникнення прееклампсії у жінок з метаболічними порушеннями. Отримані дані науково обґрунтовують математичне прогнозування прееклампсії на тлі метаболічного синдрому із доведеною ймовірністю прогнозування – 98,3 %.

2. The dissertation research generalizes and solves in a new way prevention and treatment of women with high risk developing preeclampsia associated with metabolic syndrome by improving and modifying treatment methods: L-arginine, calcium carbonate, magnesium sulfate, acetylsalicylic acid and vitamin D. Scientific data on the peculiarities of pregnancy and childbirth in women complicated by preeclampsia associated with metabolic syndrome have been expanded. It is proved that the course of pregnancy and childbirth was more favorable with the proposed modified treatment than with only protocol treatment. Scientific concepts for the predictors of the development of preeclampsia associated with metabolic syndrome have been expanded (more common with increasing age of patients, increasing body mass index). Significant correlations between vitamin D deficiency, inhibin A and their impact on the development of preeclampsia have been clarified. Scientific data on the state of lipid profile in patients with progressive preeclampsia have been added. Significant correlations have been established between inhibin A levels and the occurrence of preeclampsia. Analysis of the data shows that at inhibin A values >250 ng/l the risk of preeclampsia increases and at values <190 ng/l – decreases. According to our results, it is reasonable to prescribe vitamin D (2000 IU) from 16–18 weeks of pregnancy, which leads to more favorable course of pregnancy and childbirth. A trial for this modified treatment in pregnant women with preeclampsia associated with metabolic syndrome was observed. Efficacy of modified therapy (L-arginine, calcium carbonate, magnesium sulfate and acetylsalicylic acid + vitamin D) on the manifestations of preeclampsia in women with metabolic disorders has been proven. The obtained data scientifically substantiate the mathematical prediction of preeclampsia associated with metabolic syndrome (probability of prediction 98,3 %).

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. Хміль Стефан Володимирович
2. Khmil Stefan Volodimirovich

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. Булавенко Ольга Василівна
2. Bulavenko Olha Vasylivna

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. Бойчук Олександра Григорівна
2. Boychuk Oleksandra Grygorivna

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Геряк Світлана Миколаївна
2. Geryak Svitlana Mykolayivna

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. Маланчин Ірина Миколаївна
2. Malanchin Iryna Mikolayivna

Кваліфікація: к. 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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Бойчук Алла Володимирівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Бойчук Алла Володимирівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.