

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U002454

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-07-2024

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ № 602 від 16.09.2024



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олексяк Олена Ігорівна

2. Olena I. Oleksiak

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Медицина

Дата захисту: 29-08-2024

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, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 58.601.146

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, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

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, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.48

Тема дисертації:

1. Клініко-функціональні особливості перебігу та лікування акушерських ускладнень у вагітних з хронічним обструктивним захворюванням легень
2. Clinical and functional features of the course and treatment of obstetric complications among pregnant women with chronic obstructive pulmonary disease

Реферат:

1. Дисертаційну роботу присвячено розробці програми прогнозування, профілактики та корекції акушерських та перинатальних ускладнень у вагітних із хронічним обструктивним захворюванням легень (ХОЗЛ) шляхом додаткового призначення вітамінно-мінерального комплексу та L-аргініну для корекції оксидативного стресу, ендотеліальної дисфункції та ендогенної інтоксикації, що спричинило ХОЗЛ. У дисертаційній роботі по-новому висвітлено патофізіологічні механізми розвитку акушерських та перинатальних ускладнень у вагітних з ХОЗЛ. Уточнено наукові дані щодо епідеміологічного поширення та перебігу ХОЗЛ у вагітних із легким та помірним ступенями бронхообструкції та виявлено достовірно вищу частоту виникнення акушерських та перинатальних ускладнень у даних жінок. Встановлено, що клінічно перебіг ХОЗЛ у вагітних

супроводжувався хронічним кашлем, задишкою та виділенням мокротиння, а найбільш вагомими факторами ризику загострення ХОЗЛ під час вагітності були тютюнокуріння, вейпінг та продукти згоряння біопалива. Додовнено наукові дані щодо особливостей адаптації матково-плацентарної гемодинаміки у вагітних із ХОЗЛ на тлі розвитку порушень функціонального стану дихальної, редокс-системи, неспецифічного запального процесу, ендотеліальної дисфункції та їх роль у формуванні акушерських та перинатальних ускладнень при ХОЗЛ у вагітних. Розроблено програму превентивного лікування та профілактики акушерських та перинатальних ускладнень у вагітних із ХОЗЛ, яка включала додаткове призначення до базової терапії L-аргініну та вітамінно-мінерального комплексу, що сприяло достовірному зниженню частоти акушерських та перинатальних ускладнень (р \leq 0,05). На підставі отриманих результатів комплексного обстеження вагітних із ХОЗЛ розширено дані про особливості перебігу вагітності та пологів і розвиток акушерських ускладнень на тлі ХОЗЛ, що дало можливість суттєво поліпшити ранню діагностику та профілактику акушерських та перинатальних ускладнень у вагітних із ХОЗЛ. Використання запропонованого комплексу превентивного лікування допоможе оптимізувати базисну терапію пацієнток із ХОЗЛ, що дозволить знизити частоту акушерських та перинатальних ускладнень.

2. The doctoral thesis is devoted to the development of a programme for the prognosis, prevention and correction of obstetric and perinatal complications among pregnant women with chronic obstructive pulmonary disease (COPD) by means of the additional appointment of a vitamin and mineral complex and L-arginine to correct oxidative stress, endothelial dysfunction and endogenous intoxication that caused COPD. The pathophysiological mechanisms of the development of obstetric and perinatal complications in pregnant women with COPD are highlighted in a new way in this PhD thesis. Scientific data on the epidemiological distribution and course of COPD in pregnant women with mild and moderate degrees of bronchial obstruction have been clarified and a significantly higher incidence of obstetric and perinatal complications in these women has been identified. Scientific data on the epidemiological distribution and course of COPD in pregnant women with mild and moderate degrees of bronchial obstruction have been clarified, and a significantly higher frequency of obstetric and perinatal complications in these women has been revealed. It was found that the clinical course of COPD in pregnant women was accompanied by chronic cough, dyspnoea and sputum production, and the most significant risk factors for exacerbation of COPD during pregnancy were tobacco smoking, vaping and biofuel combustion products. The scientific data on the peculiarities of uteroplacental haemodynamics adaptation in pregnant women with COPD against the background of the development of respiratory and redox system disorders, nonspecific inflammatory process, endothelial dysfunction and their role in the formation of obstetric and perinatal complications in case of COPD in pregnant women have been supplemented. A programme of preventive treatment and prevention of obstetric and perinatal complications in pregnant women with COPD was developed, which included the additional administration of L-arginine and a vitamin-mineral complex to the basic therapy. This contributed to a significant reduction in the incidence of obstetric and perinatal complications (p \leq 0.05). Based on the results of a comprehensive examination of pregnant women with COPD, the data on the peculiarities of pregnancy and childbirth and the development of obstetric complications against the background of COPD were expanded, which made it possible to significantly improve the early diagnosis and prevention of obstetric and perinatal complications in pregnant women with COPD. The use of the proposed complex of preventive treatment will help to optimise the basic therapy of patients with COPD, which will reduce the frequency of obstetric and perinatal complications.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. Олексяк, О. І., & Геряк, С. М. (2021). Особливості розвитку акушерських ускладнень у вагітних із хронічними обструктивними захворюваннями легень (Огляд літератури та власні дані). Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології. (1), 129-137. DOI: 10.11603/24116-4944.2021.1.12368
- 2. Геряк, С. М., & Олексяк, О. І. (2022). Особливості перебігу акушерських ускладнень в залежності від функціонального стану дихальної системи у вагітних з хронічним обструктивним захворюванням легень. Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології. (2), 69-75. DOI: 10.11603/24116-4944.2021.2.12592
- 3. Олексяк, О., & Геряк, С. (2022). Changes in markers of endothelial function, lipid peroxidation and antioxidant protection in pregnant women with chronic obstructive pulmonary disease. Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина, 12 (2 (44)), 38-43. DOI: 10.24061/2413-4260.XII.2.44.2022.7
- 4. Heryak, S. M., & Oleksiak, O. I. (2023). The influence of systemic inflammatory markers on the development of obstetrical complications in pregnant women with chronic obstructive pulmonary disease. Zaporozhye medical Journal. 25 (1), 35-40. DOI: 10.14739/2310-1210.2023.1.264437
- 5. Олексяк, О. І., & Геряк, С. М. (2024). Прогнозування ризику розвитку акушерських ускладнень у вагітних із хронічним обструктивним захворюванням легень. Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології, (1), 53-58. DOI:10.11603/24116-4944.2024.1.14698
- 6. Heryak, S., & Oleksiak, O. (2022). The features of chronic obstructive pulmonary disease influence on the pregnancy complications development. World Science, 5 (77). DOI: 10.31435/rsglobal_ws/30092022/7869
- 7. Heryak, S., & Oleksiak O. (2022) The Predictors Of Obstetric And Perinatal Complications In Pregnant Women With Chronic Obstructive Pulmonary Disease. Acta Scientific Women's Health. 4 (11). 27-33. DOI: 10.31080/aswh.2022.04.0438

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0116U003909 ; 0118U000361

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Геряк Світлана Миколаївна

2. Svitlana M. Heryak

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7894-1009

Додаткова інформація:

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, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Булавенко Ольга Василівна
2. Olha V. Bulavenko

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-1207-9046

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний медичний університет ім.М.І.Пирогова

Код за ЄДРПОУ: 02020669

Місцезнаходження: , Вінниця, Вінницький р-н., 21018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Макарчук Оксана Михайлівна
2. Oksana M. Makarchuk

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5423-4377

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

Місцезнаходження: вул. Галицька, буд. 2, Івано-Франківськ, 76018, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маланчук Лариса Михайлівна

2. Larysa M. Malanchuk

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0207-3281

Додаткова інформація:

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, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маланчин Ірина Миколаївна

2. Iryna M. Malanchin

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-3899-9166

Додаткова інформація:

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, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

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

Хміль Стефан Володимирович

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

Хміль Стефан Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Левандовська Н.М.

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна