

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U000942

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-03-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мосендз Олена Володимирівна

2. OLENA MOSENDZ

Кваліфікація: 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7392-7929

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: 14.01.01 Акушерство та гінекологія

Дата захисту: 16-09-2022

Спеціальність за освітою: 222 Медицина

Місце роботи здобувача: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, 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): PhD 088

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, 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: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, 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. Оптимізація тактики ведення дуже ранніх передчасних пологів
2. Optimization of tactic of management of very early premature birth

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена зниженню частоти перинатальної патології у жінок із дуже ранніми передчасними пологами на підставі вивчення клініко-ехографічних, доплерометричних, ендокринологічних та мікробіологічних показників, а також удосконалення алгоритму діагностичних та лікувально-профілактичних заходів. Для вирішення поставленої мети були визначені наступні завдання: встановити основні чинниками та структуру термінів розвитку дуже ранніх передчасних пологів; з'ясувати особливості клінічного перебігу вагітності при дуже ранніх передчасних пологах; визначити частота та структуру показань до різних методів розродження жінок із дуже ранніми передчасними пологами; вивчити порівняльні аспекти різних методів токолізу при дуже ранніх передчасних пологах; показати перинатальні наслідки розродження дуже ранніх передчасних пологів; представити морфологічні зміни плаценти при дуже ранніх передчасних пологах; удосконалити та впровадити алгоритм діагностичних та лікувально-

профілактичних заходів у жінок із дуже ранніми передчасними пологами. Об'єкт дослідження – дуже ранні передчасні пологи. Предмет дослідження – перебіг вагітності, пологів, стан фетоплацентарного комплексу та новонароджених. Методи дослідження – клінічні, ехографічні, кардіотокографічні, доплерометричні, ендокринологічні, мікробіологічні, морфологічні та статистичні. Науково обґрунтовано негативний вплив хронічної урогенітальної інфекції на розвиток дуже ранніх передчасних пологів. Розширені наукові дані про клінічний перебіг дуже ранніх передчасних пологів, які полягають у високому рівні порушень функціонального стану фетоплацентарного комплексу та адаптаційних можливостей плода, що приводить до значної частоти анте- та інтранатальних втрат при розродженні через природні статеві шляхи. Науково представлено вплив різних методів токолізу на клінічний перебіг та перинатальні наслідки у різні терміни вагітності. Отримані дані дозволили науково обґрунтувати необхідність удосконалення алгоритму діагностичних та лікувальнопрофілактичних заходів у жінок із дуже ранніми передчасними пологами. Вивчено порівняльні аспекти чинників ризику та структури термінів розвитку дуже ранніх передчасних пологів. Проведено порівняльний клінічний аналіз перебігу вагітності, пологів та перинатальних наслідків у жінок із дуже ранніми передчасними пологами, які отримували різні методи діагностичних та лікувально-профілактичних заходів. Встановлено частоту та структуру показань до абдомінального розродження при дуже ранніх передчасних пологів із урахуванням функціонального стану фетоплацентарного комплексу та подальших перинатальних наслідків. Удосконалено та впроваджено алгоритм діагностичних та лікувальнопрофілактичних заходів у жінок із дуже ранніми передчасними пологами. Планування і проведення всіх досліджень виконано за період з 2016 по 2021 рр. Автором проведено клініко-лабораторне і функціональне обстеження 100 жінок із дуже ранніми передчасними пологами, з яких 50 отримували загальноприйняті та 50 – удосконалені діагностичні та лікувально-профілактичні заходи. Самостійно зроблений забір і підготовка біологічного матеріалу. Автором написано всі розділи дисертації, сформульовані висновки, удосконалено алгоритм діагностичних та лікувально-профілактичних заходів. Автором виконано статистичну обробку отриманих результатів. Матеріали дисертанта викладені в наукових працях, опублікованих самостійно, а також в тій частині актів впровадження, які стосуються науково-практичної новизни. Результати проведених досліджень свідчать, що основними чинниками дуже ранніх передчасних пологів є: хронічні урогенітальні інфекції (84%); репродуктивні втрати в анамнезі (56%); дизгормональна генітальна патологія (міома матки, кісти та дисфункція яєчників) – 56%; перенесені гінекологічні операції – 56%. У структурі термінів розвитку дуже ранніх передчасних пологів переважали показники “27 тиж.” – 40% та “26 тиж.” – 24% порівняно із “25 тиж.” – 16%; “24 тиж.” – 12%; “23 тиж.” – 6% та “22 тиж.” – 2% відповідно. Клінічний перебіг вагітності при дуже ранніх передчасних пологах характеризується високою частотою загострення урогенітальної інфекції (44%); загрозою переривання (42%); плацентарною дисфункцією (22%); істміко-цервіальною недостатністю (18%) та передчасним розривом амніотичних оболонок (16%). Частота самостійних пологів при дуже ранніх передчасних пологах склала 70%, а в структурі показань до абдомінального розродження (30%) мали місце передчасне відшарування та передлежання плаценти (26,7%); прееклампсія середнього та тяжкого ступеня (26,7%); поєднані показання (плацентарна дисфункція та затримка розвитку плода – 26,7% та неправильне положення плода – 20,0%). Встановлено, токолітичний ефект атозибану порівняно з гексопrenalіном був достовірно вище, як впродовж 48 годин ($\chi^2 = 38,1$; $p = 0,02$), так і більше 7 діб ($\chi^2 = 46$; $p = 0,01$). П

2. Dissertation work is devoted to the decline of frequency of perinatal pathology for women with very early premature birth on the basis of study of clinical and echographic, doppler, endocrinology and microbiological indexes, and also improvement of algorithm of diagnostic and treatment-andprophylactic measures. For the decision of the put purpose the followings tasks were certain: to set basic factors and structure of terms of development of very early premature birth; to find out the features of clinical motion of pregnancy at very early premature birth; to define frequency and structure of testimonies to the different methods of delivery of women with very early premature birth; to learn the comparative aspects of different methods of tocolysis at very early premature birth; to rotin the perinatal consequences of delivery of very early premature birth; to present the morphological changes of placenta at very early premature birth; to perfect and inculcate the algorithm of

diagnostic and treatment-and-prophylactic measures for women with very early premature birth. A research object is very early premature birth. The article of research is motion of pregnancy, birth, state of fetoplacental complex and new-born. Research methods – clinical, echographic, doppler, cardiotocographic, endocrinology, microbiological, morphological and statistical. Scientifically grounded negative influence of chronic urogenital infection on development of very early premature birth. Scientific information is extended about clinical motion of very early premature birth which consist in the high level of violations of the functional state of fetoplacental complex and adaptation possibilities of fetus, that results in considerable frequency of ante- and intranatal losses at delivery through natural sexual ways. Influence of different methods of tocolysis is scientifically presented on clinical motion and perinatal consequences in the different terms of pregnancy. Findings allowed scientifically to ground the necessity of improvement of algorithm of diagnostic and treatment-and-prophylactic measures for women with very early premature birth. The comparative aspects of factors of risk and structure of terms of development of very early premature birth are studied. The comparative clinical analysis of motion of pregnancy, birth and perinatal consequences is conducted for women with very early premature birth, which got the different methods of diagnostic and treatment-and-prophylactic measures. Frequency and structure of testimonies is set to abdominal delivery at very early premature birth recognition the functional state of fetoplacental complex and subsequent perinatal consequences. The algorithm of diagnostic and treatment-and-prophylactic measures is improved and inculcated for women with very early premature birth. Planning and leadthrough of all researches is executed for period from 2016 on 2021 years. It is conducted an author clinical laboratory and functional inspection 100 women with very early premature birth, from what 50 the generally accepted got and 50 – diagnostic and treatment-and-prophylactic measures are improved. Independently done fence and preparation of biological material. An author all sections of dissertation, formulated conclusions, are written with, the algorithm of diagnostic and treatment-and-prophylactic measures is improved. An author is execute statistical treatment of the got results. Materials of candidate for a degree set out in scientific labours, published independently, and also in that part of acts of introduction, which touch a scientific and practical novelty. The results of the conducted researches testify that the basic factors of very early premature birth is: chronic urogenital infections (84%); reproductive losses are in anamnesis (56%); dyshormonal genital pathology (hysteromyoma, cyst and dysfunction of ovaries) – 56%; gynaecological operations are carried – 56%. The indexes of “27 weeks prevail in the structure of terms of development of very early premature birth” – 40% and “26 weeks” – 24% by comparison to “25 weeks” – 16%; “24 weeks” – 12%; “23 weeks” – 6% and “22 weeks” – 2% respectively. Clinical motion of pregnancy at very early premature birth is characterized by high-frequency of sharpening of urogenital infection (44%); threats of breaking (42%); placenta dysfunction (22%); to isthmic-cervical insufficiency (18%) and by the premature break of amniotic shells (16%).

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: Новий напрямок у науці і техніці

Публікації:

- 1. Мосендз О.В. Вплив прогестерону на період адаптації недоношених дітей. Збірник наукових праць співробітників НМАПО імені П. Л. Шупика. 2015;24(кн. 6, ч. 3):83–6.
- 2. Мосендз О.В. Причини і клініка дуже ранніх передчасних пологів. Репродуктивне здоров'я жінки. 2021;6:44–50
- 3. Мосендз О.В. Тактика ведення дуже ранніх передчасних пологів. Репродуктивне здоров'я жінки. 2021;7–8:45–50.

- 4. Мосендз О.В. Клініко-анамнестичні аспекти дуже ранніх передчасних пологів. Перинатологія та репродуктологія: від наукових досягнень до практики [Електронне науково-практичне видання]. 2021;3:35-42
- 5. Salmanov A.G., Mosendz O.V., Korniyenko S.M., Voloshyn O.A. Perinatal infections in Ukraine: results of a multicenter study. Wiad Lek. 2021;74(9 p.1):2025- 32.

Наукова (науково-технічна) продукція: методичні документи; аналітичні матеріали

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0117U006095

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вдовиченко Юрій Петрович
2. YURI VDOVYCHENKO

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5768-0973

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, 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. Заболотнов Віталій Олександрович
2. Vitalii Zabolotnov

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-8901-6209

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Житомирський медичний інститут Житомирської обласної ради

Код за ЄДРПОУ: 02011284

Місцезнаходження: вул. Велика Бердичівська, 46/15, Житомир, Житомирський р-н., 10002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Обласна рада

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Литвак Олена Олегівна

2. Olena Lytvak

Кваліфікація: д. мед. н., професор, старший науковий співробітник, 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5362-670X

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державна наукова установа "Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини" Державного управління справами

Код за ЄДРПОУ: 05415786

Місцезнаходження: вул. Верхня, буд. 5, Київ, 01014, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Державне управління справами

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Суханова Ауріка Альбертівна

2. Aurika Sukhanova

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0482-2653

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вітюк Алла Дмитрівна

2. Alla Vitiuk

Кваліфікація: д. мед. н., доцент, 14.01.01**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-0550-7196**Додаткова інформація:** Scopus Author ID: 57215126451**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика**Код за ЄДРПОУ:** 01896702**Місцезнаходження:** вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України**Ідентифікатор ROR:****VIII. Заключні відомості****Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Романенко Тамара Григорівна

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

Романенко Тамара Григорівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Серьогіна Наталія Олексіївна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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

Юрченко Тетяна Анатоліївна