

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U001436

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2024

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ляшко Мар'яна Богданівна

2. Mariana B. Liashko

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: 17-05-2024

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, 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 26.003.157

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, 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 медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, 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, 76.29.48.17

Тема дисертації:

1. Оптимізація методу ведення епізіотомної рани з урахуванням імунних факторів та використанням гідрогелевих пов'язок
2. Optimization of the method for managing episiotomy wound considering immune factors and the utilization of hydrogel dressings

Реферат:

1. Представлене дисертаційне дослідження присвячено вивченню питання перебігу репарації епізіотомної рани в аспекті покращення ефективності загоювання з використанням удосконаленого комплексу лікувальнопрофілактичних заходів. До сьогоднішнього дня між лікарями акушерами-гінекологами точаться дискусії з приводу застосування рутинної епізіотомії, в той же час, відсутні дані щодо ефективності рутинного її використання в пологах. Варто зазначити, що особливості перебігу вагітності і пологів, висока частота інфекційних захворювань, які передаються статевим шляхом, хронічних персистуючих грибкових та бактеріальних інфекцій, цукрового діабету, в тому числі і гестаційного, погіршують загоєння епізіотомних ран в післяпологовому періоді. Ці факти дають підстави для пошуку ефективних підходів до ведення

епізіотомних ран в післяпологовому періоді, зводячи можливі ускладнення до мінімуму. Метою даної роботи є створення комплексу лікувально-профілактичних заходів поліпшення репарації епізіотомних ран з урахуванням клінічних, імунних, стресових факторів. Завдання дослідження: 1. Встановити основні чинники, що утруднюють фізіологічну репарацію епізіотомної рани. 2. Вивчити у породілль особливості регуляції цитокінів та білків теплового шоку під час репарації епізіотомної рани. 3. Визначити роль та надати оцінку впливу стресу та вираженості больових відчуттів протягом загоєння епізіотомної рани. 4. Оцінити вплив гідрогелевих пов'язок на процес репарації епізіотомної рани. 5. Дослідити клінічну прогнозованість запропонованого лікувальнопрофілактичного комплексу ведення епізіотомних ран. З метою проведення дослідження та досягнення поставлених цілей, роботу було розділено на чотири етапи. На першому етапі дослідження здійснено обстеження дослідження, яке охоплювало клінічні, лабораторні та анамнестичні дані 123 пацієток, що народжували вперше та мали епізіотомні рани. Розподіл пацієток з епізіотомією на групи виконувався рандомізовано: шляхом парності чи непарності номеру історії пологів, так до групи порівняння потрапили непарні номери, до основної – парні. Так, до 1-ої групи (порівняння) увійшло 63 жінки (середній вік – $28 \pm 5,3$ років), для ведення яких застосовувались стандартні методи догляду за епізіотомною ранною, включаючи антисептичну обробку швів, забезпечення належного догляду за ранною та обмеження фізичного навантаження на ділянку промежини. До 2-ої групи (основної) увійшло 60 жінок (середній вік – $28,2 \pm 5,1$ років), яким окрім стандартного догляду за епізіотомною ранною, також проводили заходи згідно удосконаленого комплексу лікувально-профілактичних дій з використанням гідрогелевих пов'язок, що містять лідокаїн.

2. The focus of the dissertation lies in an in-depth exploration of the healing dynamics surrounding episiotomy wounds, aiming to elevate the efficacy of the healing process by implementing a comprehensive array of therapeutic and preventative interventions. To date, debates among obstetrician-gynecologists persist regarding the routine use of episiotomy. Concurrently, there is a paucity of data concerning the effectiveness of its routine episiotomy during childbirth. It is pertinent to note that the intricacies of pregnancy and childbirth, coupled with the high incidence of sexually transmitted infections and chronic persistent fungal and bacterial infections, including diabetes mellitus—both gestational and otherwise—exacerbate the healing of episiotomy wounds in the postpartum period. These realities underscore the necessity for effective approaches to managing episiotomy wounds in the postpartum period, with the overarching goal of minimizing potential complications. The primary objective of this work is to formulate a comprehensive regimen of therapeutic and preventive measures to enhance the repair of episiotomy wounds, considering clinical, immune, and stress-related factors. Objectives of the study: 1. To establish the regulatory features of cytokines and heat shock proteins during the repair of episiotomy wounds. 2. To determine the role and provide an assessment of the impact of stress and the severity of pain sensations during the healing process of episiotomy wounds. 3. To investigate the influence of hydrogel dressings on the process of repairing episiotomy wounds. 4. Utilizing the gathered data, the aim is to formulate and execute a comprehensive set of therapeutic and preventative strategies tailored to enhance the healing process of episiotomy wounds. 5. Evaluate the efficacy of the suggested therapeutic and preventative regimen in the management of episiotomy wounds. According to the research objectives and to address the tasks at hand, the work was conducted in four stages. During the first stage of the study, an examination was carried out, encompassing clinical, laboratory, and anamnestic data of 123 primiparous patients with episiotomy wounds. The allocation of patients with episiotomies into groups was randomized: odd or even history numbers were used, with odd numbers assigned to the comparison group and even numbers to the intervention group. Thus, the first group (comparison) comprised 63 women (mean age 28 ± 5.3 years), for whom standard methods of episiotomy wound care were applied, including antiseptic treatment of sutures, ensuring proper wound care, and limiting physical activity in the perineal area. The second group (intervention) consisted of 60 women (mean age 28.2 ± 5.1 years), who, in addition to standard care for episiotomy wounds, underwent an enhanced complex of therapeutic and preventative measures using hydrogel dressings containing lidocaine.

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: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- Ляшко МБ, Говсеєв Д.О. (2022). Раціоналізація підходів до ведення епізіотомної рани. Український журнал Здоров'я жінки. 6(163): 14-21; doi 10.15574/HW.2022.163.14.
- Ляшко МБ, Говсеєв Д.О. (2023). Клінічне дослідження ефективності гідрогелевих пов'язок із лідокаїном у зменшенні запалення епізіотомної рани, післяпологового стресу та болю Український журнал Здоров'я жінки. 6(169): 26-33; doi: 10.15574/HW.2023.169.26.
- Ляшко М.Б., Говсеєв Д.О. (2023). Вплив гідрогелевих пов'язок на процес репарації епізіотомної рани. Український журнал Перинатологія і Педіатрія. 4(96): 57-63; doi: 10.15574/PP.2023.96.57.

Наукова (науково-технічна) продукція: методи, теорії, гіпотези

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

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0119U100601

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Говсеєв Дмитро Олександрович
2. Dmytro O. Govsieiev

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9669-0218

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, 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. Жук Світлана Іванівна
2. Svitlana I. Zhuk

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-1565-8166

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. Жабченко Ірина Анатоліївна
2. Irina A. Zhabchenko

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5622-5813

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут педіатрії, акушерства і гінекології імені академіка О. М. Лук'янової Національної академії медичних наук України"

Код за ЄДРПОУ: 02012022

Місцезнаходження: вул. П. Майбороди, буд. 8, Київ, 04050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Усевич Ігор Анатолійович
2. Ihor A. Usevych

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

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Загородня Олександра Сергіївна

2. Oleksandra S. Zahorodnia

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0424-8380

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

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

Бенюк Василь Олексійович

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

Бенюк Василь Олексійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Паливода Роман

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна