

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U003381

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-08-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гайдаржі Христина Дмитрівна

2. Khrystyna Haidarzhi

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0008-3887-2011

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: 222 Медицина

Дата захисту: 27-08-2025

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 10065

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, буд. 2, Одеса, 65082, 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: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, буд. 2, Одеса, 65082, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.48.21

Тема дисертації:

1. Стандартизація хірургічного лапароскопічного лікування глибокого ендометріозу у жінок репродуктивного віку
2. Standardization of surgical laparoscopic treatment of deep endometriosis in women of reproductive age

Реферат:

1. Актуальність дослідження визначається значним зростанням частоти ендометріозу серед жінок репродуктивного віку в світі та відсутністю чітких стандартів та рекомендацій щодо хірургічного лікування цього захворювання, що диктує необхідність удосконалення техніки оперативного втручання, шляхом стандартизації такого лікування. Дисертаційне дослідження присвячено покращанню інтраопераційних, ранніх післяопераційних та віддалених показників, зниженню кількості післяопераційних ускладнень при хірургічному лікуванні глибокого ендометріозу, шляхом створення стандартизованої методики у вигляді покрокового алгоритму оперативного втручання. Проведене дисертаційне дослідження складалося з трьох етапів. На першому етапі була розроблена методика стандартизації хірургічного лапароскопічного лікування глибокого ендометріозу. Запропонований спосіб хірургічного лікування глибокого ендометріозу являє собою покроковий алгоритм оперативного втручання. В методиці були використані всі загальноприйняті оперативні техніки, регламентовані сучасними міжнародними керівництвами з ендометріозу (ESGO, ESHRE,

WES 2017, 2020, ESHRE 2022). Запропонована нами стандартизація хірургічного лапароскопічного лікування глибокого ендометріозу складається з 7 послідовних кроків: 1. Ревізія органів черевної порожнини та малого таза. 2. Вісцероадгезіолізис та «second-look» ревізія. 3. Оваріальна хірургія (оваріопексія та/або хірургічне лікування ендометріом). 4. Центральна, латеральна, задня парціальна/тотальна перитонектомія та видалення вогнищ глибокого ендометріозу даної локалізації (компартментів А і В згідно #Enzian). 5. Хірургічні маніпуляції на порожнистих органах. 6. Гемостаз та перевірка цілісності органів і структур. 7. Евакуація макропрепаратів. Другий етап проведеного дослідження включав аналіз клініко-анамнестичних даних, лабораторні дослідження, інструментальні дослідження, порівняльний аналіз інтраопераційної класифікації ендометріозу за #Enzian(s) 2021 та хірургічних процедур, проведених при цьому, за стандартизованою методикою та класичним методом. Для проведення дослідження відповідно критеріям включення та виключення відібрано 309 пацієток, прооперованих з приводу больового синдрому, асоційованого з глибоким ендометріозом. Їх стратифіковано в дві однорідні та репрезентативні групи: основна – 210 жінок, прооперованих за стандартизованою методикою, група порівняння – 99 жінок, прооперованих за класичним методом. На третьому етапі дослідження було проведено порівняльний аналіз інтраопераційних, ранніх післяопераційних показників, післяопераційних ускладнень, віддалених показників – больового синдрому за стандартизованою методикою та класичним лапароскопічним методом хірургічного лікування глибокого ендометріозу. Запропонований спосіб хірургічного лікування глибокого ендометріозу являє собою покроковий алгоритм оперативного втручання. Запропонована стандартизація хірургічного лапароскопічного лікування глибокого ендометріозу дозволяє достовірно скоротити тривалість оперативного втручання в 1,2 раза ($p < 0,001$), знизити об'єм інтраопераційної крововтрати в 1,3 раза ($p < 0,001$), скоротити тривалість перебування в стаціонарі в 1,3 раза ($p < 0,001$), зменшити частоту ускладнень 1-го класу за Clavien-Dindo, зокрема випадки післяопераційного парезу кишківника зменшились у 4,9 раза ($p = 0,023$), кількість випадків дисфункції сечовипускання зменшилась у 4,2 раза ($p = 0,058$). Наукова новизна представленої дисертаційної роботи полягає в тому, що в ній вперше представлена стандартизація хірургічного лапароскопічного лікування глибокого ендометріозу, шляхом створення покрокового алгоритму оперативного втручання, що оптимізує етапи операції, робить хірургічне лікування глибокого ендометріозу більш об'єктивним, покращує інтраопераційні, ранні післяопераційні та віддалені показники та знижує кількість післяопераційних ускладнень.

2. The relevance of the study is determined by the significant increase in the frequency of endometriosis among women of reproductive age in the world and the lack of clear standards and recommendations for the surgical treatment of this disease, which dictates the need to improve surgical techniques by standardizing such treatment. The dissertation research is dedicated to improving intraoperative, early and late postoperative indicators, reducing the number of postoperative complications in the surgical treatment of deep endometriosis, by creating a standardized methodology in the form of a step-by-step surgical intervention algorithm. The dissertation research consisted of three stages. At the first stage, a methodology for standardizing surgical laparoscopic treatment of deep endometriosis was developed. The proposed method of surgical treatment of deep endometriosis is a step-by-step algorithm of surgical intervention. The methodology used all generally accepted surgical techniques regulated by modern international guidelines on endometriosis (ESGO, ESHRE, WES 2017,2020, ESHRE 2022). Our proposed standardization of surgical laparoscopic treatment of deep endometriosis consists of 7 sequential steps: 1. Revision of the abdominal cavity and pelvic organs. 2. Visceroadhesiolysis and “second-look” revision. 3. Ovarian surgery (oophoropexy and/or surgical treatment of endometriomas). 4. Central, lateral, posterior partial/total peritonectomy and removal of foci of deep endometriosis of this location (compartments A and B according to #Enzian). 5. Surgical manipulations on hollow organs. 6. Hemostasis and verification of the integrity of organs and structures. 7. Evacuation of macropreparations. The second stage of the study included the analysis of clinical and anamnestic data, laboratory tests, instrumental studies, comparative analysis of intraoperative classification of endometriosis according to #Enzian(s) 2021 and surgical procedures performed in this case, according to standardized methodology and classical method. For the study, 309 patients who underwent surgery for pain syndrome associated with deep endometriosis were selected according to the inclusion and exclusion criteria.

They were stratified into two homogeneous and representative groups: the main group – 210 women operated on using the standardized method, the comparison group – 99 women operated on using the classical method. At the third stage of the study, a comparative analysis of intraoperative, early postoperative indicators, postoperative complications, and long-term indicators – pain syndrome – was conducted using a standardized method and the classical laparoscopic method of surgical treatment of deep endometriosis. The proposed standardization of surgical laparoscopic treatment of deep endometriosis allows to significantly reduce the duration of surgical intervention by 1.2 times ($p < 0.001$), reduce the volume of intraoperative blood loss by 1.3 times ($p < 0.001$), reduce the duration of hospital stay by 1.3 times ($p < 0.001$), reduce the frequency of Clavien-Dindo class I complications, in particular, the number of cases of postoperative intestinal paresis decreased by 4.9 times ($p = 0.023$), the number of cases of urinary dysfunction decreased by 4.2 times ($p = 0.058$). The scientific novelty of the presented dissertation work lies in the fact that it presents for the first time the standardization of surgical laparoscopic treatment of deep endometriosis, by creating a step-by-step algorithm for surgical intervention, which optimizes the stages of the operation, makes the surgical treatment of deep endometriosis more objective, improves intraoperative, early and long-term indicators, and reduces the number of postoperative 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. Запорожан В.М., Гладчук І.З., Рожковська Н.М., Гайдаржі Х.Д. Глибокий ендометріоз: огляд сучасних рекомендацій та власні дані. Scientific digest of association of obstetricians and gynecologists of Ukraine. 2022. No. 2(50). P. 26–36. DOI: [https://doi.org/10.35278/2664-0767.2\(50\).2023.274979](https://doi.org/10.35278/2664-0767.2(50).2023.274979)
2. Gladchuk I.Z., Haidarzhi K. D. Subtypes of deep endometriosis according to laparoscopic revision. Scientific digest of association of obstetricians and gynecologists of Ukraine. 2023. No. 1(51). P. 5–10. DOI: [https://doi.org/10.35278/2664-0767.1\(51\).2023.294837](https://doi.org/10.35278/2664-0767.1(51).2023.294837)
3. Гайдаржі Х.Д., Гладчук І.З. Стандартизація органозберігаючого лапароскопічного лікування жінок із больовим синдромом, асоційованим із глибоким ендометріозом. Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології. 2024. №2(34). С. 38–48. <https://doi.org/10.32782/2226-2008-2025-2-10>
4. Haidarzhi Kh., Lavrynenko G., Gladchuk I.Z., Comparative analysis of the effectiveness of laparoscopic organ-preserving treatment of deep endometriosis using the standardized method and the traditional method. Одеський медичний журнал. 2025. №2(193). С. 60–65. <https://doi.org/10.32782/2226-2008-2025-2-10>

Наукова (науково-технічна) продукція:

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: 0112U8308

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гладчук Ігор Зіновійович
2. Igor Gladchuk

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-2926-4125

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, буд. 2, Одеса, 65082, 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. Медведєв Михайло Володимирович
2. Mykhailo Medvediev

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-0443-0572

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, Дніпро, Дніпровський р-н., 49044, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шурп'як Сергій Олександрович
2. Sergej Shurpyak

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-5445-6375

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, Львів, 79010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хміль Стефан Володимирович

2. Stefan Khmil

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0892-9861

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:

Рецензенти**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Корнієнко Світлана Михайлівна

2. Svitlana Korniyenko

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-3743-426X

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, буд. 2, Одеса, 65082, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

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

Артьоменко Володимир Вікторович

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

Артьоменко Володимир Вікторович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Петро Борисович Антоненко

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна