Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0826U000374

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-02-2026

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ № 332 від 18.05.2026 р.

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лавренюк Ілля Юрійович
2. Illia Y. Lavreniuk

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: 30-04-2026

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 12064

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

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 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, 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: 76.29.39

Тема дисертації:

1. Диференційований підхід до вибору методу фіксації сітчастого імпланту при лапароскопічній герніопластиці пахвинних гриж у пацієнтів похилого й старечого віку

2. A differentiated approach to the choice of mesh fixation method in laparoscopic inguinal hernia repair in elderly and senile patients

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена покращенню результатів хірургічного лікування пахвинних гриж у пацієнтів похилого та старечого віку шляхом наукового обґрунтування та клінічного впровадження багатофакторної моделі прогнозування ризику рецидиву пахвинної грижі на основі оцінки клінічних періопераційних детермінантів і оптимізації вибору хірургічної тактики. На підставі комплексного клінічного аналізу періопераційних детермінантів у пацієнтів похилого та старечого віку, встановлено достовірний вплив локальних і системних чинників на формування рецидиву пахвинної грижі після герніопластики методом TAPP, що дозволило виділити групи пацієнтів із різним рівнем ризику повторного грижоутворення. Доведено, що поєднання вікових особливостей даної когорти пацієнтів, клінічних

параметрів та технічних аспектів операційного втручання (тип і спосіб фіксації сітчастого імплантата) має вирішальне значення у прогнозуванні рецидиву пахвинної грижі в осіб похилого та старечого віку. Науково обґрунтовано, що відмова від фіксації сітчастого імплантата при ТАРР у ретельно відібраної категорії пацієнтів похилого та старечого віку не супроводжується достовірним зростанням частоти рецидиву пахвинної грижі, водночас сприяє зниженню частоти хронічного післяопераційного болю. Розроблено та валідовано автоматизований медичний калькулятор прогнозування ризику рецидиву пахвинної грижі після герніопластики ТАРР, достовірність якого підтверджена результатами математичного моделювання та клінічного спостереження. Доповнено наукові дані щодо ролі клініко-демографічних та періопераційних параметрів у розвитку рецидиву пахвинної грижі, зокрема таких, як: вік, стать, індекс маси тіла, наявність супутньої патології, тип і розмір грижі, характер грижових воріт, метод фіксації сітчастого імплантата, тривалість операції та післяопераційний перебіг. На основі дискримінантного аналізу визначено сукупність найбільш значущих прогностичних детермінант рецидиву пахвинної грижі, що дозволило створити багатофакторну модель індивідуального прогнозування та оптимізувати вибір хірургічної тактики у пацієнтів похилого та старечого віку.

2. The dissertation presents the results of surgical treatment of inguinal hernias in elderly and senile patients, providing a scientific rationale and clinical implementation of a multifactorial model for predicting the risk of inguinal hernia recurrence based on the assessment of clinical perioperative determinants and optimization of surgical strategy selection. Based on a comprehensive clinical analysis of perioperative determinants in elderly and senile patients, a significant influence of local and systemic factors on inguinal hernia recurrence after TAPP repair was established, enabling identification of patient groups with different recurrence risks. It was proven that the combination of age-related characteristics, clinical parameters, and technical aspects of surgery (type and method of mesh fixation) is crucial for predicting inguinal hernia recurrence in elderly and senile patients. It was scientifically substantiated that omission of mesh fixation during TAPP in a carefully selected cohort of elderly and senile patients does not lead to a significant increase in recurrence rates, while reducing the incidence of chronic postoperative pain. An automated medical calculator for predicting inguinal hernia recurrence after TAPP repair was developed and validated, with its reliability confirmed by mathematical modeling and clinical observation. The scientific data were expanded regarding the role of clinical-demographic and perioperative parameters in inguinal hernia recurrence, including age, sex, body mass index, comorbidities, hernia type and size, hernia gate characteristics, mesh fixation method, operative time, and postoperative course. Using discriminant analysis, a set of the most significant prognostic determinants of inguinal hernia recurrence was identified, enabling the creation of a multifactorial individualized prediction model and optimization of surgical tactics in elderly and senile patients.

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. Лавренюк ІЮ. Післяопераційний період після відкритої та лапароскопічної алогерніопластик пахвинних гриж в осіб старечого та похилого віку. Шпитальна хірургія. Журнал імені ЛЯ Ковальчука. 2025;(1):43-48. doi: 10.11603/2414-4533.2025.1.15177.
- 2. Лавренюк ІЮ, Головата ТК. Особливості репаративного процесу в експериментальних тварин після застосування різних методів фіксації алотрансплантата при лапароскопічній герніопластиці. Шпитальна хірургія. Журнал імені ЛЯ Ковальчука. 2025;(2):117-121. doi: 10.11603/2414-4533.2025.2.15401.

- 3. Лавренюк ІЮ, Продан АМ, Лавренюк ЮВ. Результати виконання та ускладнення після ТАРР-пластики пахвинних гриж у пацієнтів похилого та старечого віку. Шпитальна хірургія. Журнал імені ЛЯ Ковальчука. 2025;(3):12-17. doi: 10.11603/2414-4533.2025.3.15622.
- 4. Головата ТК, Лавренюк ІЮ, Продан АМ. Порівняльна морфологічна та морфометрична характеристика репаративного процесу після алогерніопластики пахвинних гриж за умови застосування фіксаційного та безфіксаційного методів. Перспективи та інновації науки. 2025;12(58):2284-2295. doi: 10.52058/2786-4952-2025-12(58)-2284-2295.
- 5. Лавренюк ІЮ, Продан АМ, Сверстюк АС. Багатофакторна регресійна модель прогнозованого ризику рецидиву пахвинної грижі в осіб похилого та старечого віку. Перспективи та інновації науки. 2026;1(59):2412-2424. doi: 10.52058/2786-4952-2026-1(59)-2412-2424.
- 6. Лавренюк ІЮ, Пасічник ІМ, Котович ЮВ. Нейропатичний біль в післяопераційному періоді при інтраопераційному пересіченні нервових волокон при виконанні пахових герніопластик та методи його уникнення. В: Збірник ІІ Всеукраїнської науково-практичної конференції Актуальні питання клініки, діагностики, лікування та реабілітації на різних рівнях надання медичної допомоги; 2023 трав. 18-19; Рівне, Рівне; 2023. с. 22-24.
- 7. Лавренюк ІЮ, Пасічник ІМ. Інтра- та післяопераційні ускладнення при виконанні алогерніопластики пахвинних гриж. В: Матеріали XXVII конгресу студентів та молодих учених Майбутнє за наукою; 2023 квіт. 10-12; Тернопіль. Тернопіль; 2023. с. 112.
- 8. Лавренюк ІЮ, Пасічник ІМ., Нейропатичний біль в післяопераційному періоді при інтраопераційному пересіченні нервових волокон при виконанні пахових герніопластик та методи його уникнення. В: Збірник матеріалів LXVII науково-практичної конференції Здобутки клінічної та експериментальної медицини; 2024 черв. 13-14; Тернопіль. Тернопіль; 2024. с. 64-65.
- 9. Лавренюк І, Пасічник І, Олійник А. Порівняльна характеристика фіксаційних та безфіксаційних методів при виконанні пахвинних лапароскопічних алогерніопластик у пацієнтів похилого й старечого віку. В: Матеріали XXVIII конгресу студентів та молодих учених Майбутнє за наукою, присвяченого 170-літтю з дня народження І.Я. Горбачевського; 2024 квіт. 8-10; Тернопіль. Тернопіль; 2024. с. 124-125.
- 10. Головата Т, Лавренюк І. Особливості репаративного процесу у свиней після застосування різних методів фіксації алотрансплантата при герніопластиці. В: Матеріали XXIX конгресу студентів та молодих учених Майбутнє за наукою; 2025 квіт. 9-11; Тернопіль. Тернопіль; 2025. с. 411-412.

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0122U000037 ; 0125U000138

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бенедикт Володимир Володимирович

2. Volodymyr V. Benedykt

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7650-1771

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, 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. Саволюк Сергій Іванович

2. Serhii I. Savoliuk

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-8988-5866

Додаткова інформація: Scopus ID 57214424404

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

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шкварковський Ігор Володимирович

2. Igor V. Shkvarkovskyi

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-9016-3895

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, Чернівці, 58002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Василюк Сергій Михайлович

2. Serhii M. Vasyliuk

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-6738-6951

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Івано-Франківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010758

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. П’ятночка Володимир Іванович

2. Volodymyr I. Piatnochka

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7417-4797

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, 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 Дзюбановський Ігор Якович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дзюбановський Ігор Якович

Відповідальний за підготовку облікових документів Левандовська Н.М.

Реєстратор Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна