

Рецензія
на дисертаційну роботу
Мельничука Гліба Олеговича
**«КОМПЛЕКСНЕ ХІРУРГІЧНЕ ЛІКУВАННЯ ХРОНІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ
ВЕН НИЖНІХ КІНЦІВОК ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ ЕНДОВЕНОЗНОГО
ЕЛЕКТРОЗВАРЮВАННЯ»,**

представлену на присудження ступеня кандидата наук (доктора філософії)
за спеціальністю 222 «Медицина» (галузь 22 – Охорона здоров'я).

ХЗВ - одне із найбільш поширених хірургічних захворювань, за даними міжнародної статистики до 84 % населення мають скарги пов'язані з даною патологією. У 38% жінок і у 20% чоловіків працездатного віку діагностують варикозну хворобу. На сьогоднішній день простежується тенденція до збільшення кількості хворих і поширеність варикозної хвороби серед осіб молодого віку. Захворювання знижує якість життя пацієнтів, починаючи від естетичних проблем при ранніх проявах і закінчуючи важкою інвалідизацією при розвитку трофічних порушень і виразок.

Дисертація є компонентом планових науково-дослідних робіт кафедри: "Інноваційні технології в хірургічному лікуванні захворювань органів черевної порожнини, черевної стінки та судин" термін виконання НДР 2017-2021 роки, № державної реєстрації 0117U002468, "Особливості малоінвазивної ургентної та планової хірургії захворювань черевної порожнини та судин", що виконується на кафедрі хірургії та судинної хірургії НУОЗ України імені П. Л. Шупика. (термін виконання: 2022 – 2027 рр., № державної реєстрації: 0122U2000963), власне дослідження стало одним з фрагментів даної науково-дослідної роботи.

У дослідженні сформульовано мету та відповідні завдання, що реалізовані на основі аналізу лікування 301 пацієнтів із застосуванням комплексу сучасних статистичних методів.

Основною метою роботи є покращити результати хірургічного лікування хворих на хронічні захворювання вен нижніх кінцівок шляхом застосування ендовенозного електрозварювання в автоматичному режимі.

Одним із важливих аспектів дослідження стало вивчення енергетичного впливу ендовенозного електрозварювання в автоматичному режимі на стінку вени на основі морфологічних досліджень. Проведена порівняльна оцінку структурних змін в стінці

вени після впливу ендовенозного електрозварювання в автоматичному режимі, ендовенозної лазерної абляції, мікропінної склерооблітерації під ультразвуковим контролем. За темою дисертації опубліковано 11 наукових праць, серед яких: 3 статті у фахових наукових виданнях, 3 статті у міжнародному рецензованому журналі, що індексується у Scopus. 5 матеріали конференцій.

Дисертаційна робота викладена українською мовою на 141 сторінках комп'ютерного тексту. Робота складається із вступу, огляду літератури, матеріалів та методів дослідження, 3 розділів власних досліджень, аналізу й узагальнення результатів досліджень, висновків практичних рекомендацій та додатків. Дисертаційна робота ілюстрована 3 таблицями, 24 рисунками. Список використаних джерел складається з 218 найменувань, із них 185 – латиницею та 33 – кирилицею.

При опрацюванні дисертації та проведення її аналізу загалом враження було позитивне. Дисертація не має принципових вад, але звертають увагу деякі недоліки:

1. Розділ 1 написано структуровано, використовуючи сучасні дані, однак, до факторів ризику ХЗВ відносять вік, а не підвищення віку. Також подана таблиця 1.1 що містить узагальненні дані поширеності ХЗВ у різних країнах світу, але не містить посилання на джерело.

2. У розділі 2 характеристика пацієнтів відображена однією круговою діаграмою, що є недостатнім.

3. У 5 розділі автор описує скарги та ускладнення пацієнта під час або в ранньому післяопераційному періоді і проводить порівняння між усіма 3 групами що відображено лише у 1 загальній таблиці, необхідно додати більше ілюстрацій даному розділу.

При рецензуванні дисертації виникли наступні запитання дискусійного характеру:

1. У групі порівняння 1 неповна облітерація цільового сегменту вени була виявлена у 3 пацієнтів. На Ваш погляд які були причини ?
2. У 2 групі порівняння було виявлено 9 флебітів. Яке лікування проводилось цим пацієнтам?

Дисертаційна робота відповідає вимогам МОН України щодо структури та оформлення наукових робіт, порушень принципів академічної доброчесності не виявлено

Отже, дисертаційна робота Мельничука Гліба Олеговича **«Комплексне хірургічне лікування хронічних захворювань вен нижніх кінцівок із застосуванням ендовенозного електрозварювання»** за актуальністю проблеми, методологією дослідження, обсягом, ґрунтовністю аналізу та інтерпретацією отриманих даних, повнотою викладу принципових наукових положень, науково-теоретичним та практичним значенням отриманих результатів повністю відповідає пп. 6, 7, 8 Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії, затвердженого постановами Кабінету Міністрів України від 12.01.2022 р. № 44 та Вимогам до оформлення дисертації, затверджених Наказом МОН України від 19.08.2015 р. № 40, які пред'являються до наукового ступеня доктора філософії і може бути представлена до офіційного захисту в разовій спеціалізованій вченій раді.

Рецензент:

к.мед.н.,
доцент кафедри
високоспеціалізованої хірургії
та трансплантаційної медицини
НУОЗ України
імені П.Л. Шупика



МОН України
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ОХОРОНИ
ЗДОРОВ'Я ІМЕНІ П.Л. ШУПИКА
Підпис *Н. Присяжна*
Закріплено
Учений секретар *Т. Романівна*
«13» серпня 2026 р.

Присяжна Наталія Романівна