

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з наукової роботи
Національного університету охорони здоров'я України
імені П. Л. Шупика, професор



Наталія САВИЧУК

7 квітня 2026 року

ВИСНОВОК

**про наукову новизну, теоретичне та практичне значення
результатів дисертації**

Богадельнікової Катерини Ігорівни

**на тему: «Диференційний підхід до лікування стресового нетримання сечі у жінок з
супутньою гінекологічною патологією»**

що подається на здобуття наукового ступеня доктора філософії

**в галузі знань 22 Охорона здоров'я за спеціальністю 222 Медицина (спеціалізація
«Акушерство та гінекологія»)**

Призначені наказом Національного університету охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика від 02.04.2026 № 1310 голова та рецензенти, а саме:

Голова – Суханова Ауріка Альбертівна, доктор медичних наук, професор кафедри репродуктивної та пренатальної медицини НУОЗ України імені П.Л. Шупика.

Рецензент: – Нецкар Ірина Петрівна, кандидат медичних наук, доцент кафедри акушерства та гінекології №1 НУОЗ України імені П.Л. Шупика.

Рецензент: – Вдовиченко Сергій Юрійович, доктор медичних наук, професор кафедри №2 НУОЗ України імені П. Л. Шупика.

розглянувши докторську дисертацію Богадельнікової Катерини Ігорівни на тему: «Диференційний підхід до лікування стресового нетримання сечі у жінок з супутньою гінекологічною патологією» (тему дисертації затверджено рішенням Вченої ради Національного університету охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика 18.12.2023р. (протокол №1), наукові публікації, в яких висвітлено основні наукові результати, а також за результатами фахового семінару профільних кафедр (репродуктивної та пренатальної медицини і репродуктивної та клінічної ембріології) ухвалили:

1. Актуальність теми дисертації.

Стресове нетримання сечі є одним із найбільш поширених варіантів інконтиненції в жінок різного віку, симптоми котрого відмічаються практично у кожній 3-4-ї жінки після 40 років і деякі автори називають це захворювання соціальним раком. Дослідження свідчать про те, стресова інконтиненція чинить негативний вплив на якість життя, соціальну активність, збільшення ризику дерматиту промежини та інфекції, емоційних і сексуальних розладів, погіршенням якості сну. Велика кількість літературних джерел, котра постійно зростає, зосереджена на підвищенні ефективності та безпеки слінгових оперативних втручань при стресовому нетриманні сечі, а також на визначенні тактики диференційованого післяоперативного лікування в пацієток різних вікових категорій.

2. Зв'язок роботи з науковими програмами, планами, темами.

Дисертаційна робота є науково-дослідною роботою кафедри репродуктивної та пренатальної медицини Національного університету охорони здоров'я України імені П.Л. Шупика: «Диференційний підхід до лікування стресового нетримання сечі у жінок з супутньою гінекологічною патологією», 0122U202035 номер державної реєстрації, термін виконання 2022-2026 роки, а автор є її виконавцем.

3. Особистий внесок здобувача в одержання наукових результатів, що виносяться на захист.

Дисертаційна робота є самостійним науковим дослідженням автора, виконаним під керівництвом доктора медичних наук, професора кафедри репродуктивної та пренатальної медицини НУОЗ України імені П. Л. Шупика Чайки Кирила Володимировича. За участі наукового керівника визначено загальний напрям дослідження, сформульовано мету та завдання, обрано методологічні підходи. Дисертанткою самостійно визначено актуальність роботи і виконано пошук та аналіз літературних джерел. Разом із науковим керівником доктором медичних наук, професором Чайкою Кирилом Володимировичем сформульовані мета та завдання дослідження, обговорені отримані результати дослідження.

Авторкою власноруч особисто розроблено та організовано всі клінічні дослідження та хірургічні втручання, створена база даних, здійснена статистична обробка та аналіз отриманих результатів, їх оформлення у вигляді таблиць та графічних зображень. Висновки сформульовані сумісно з науковим керівником.

Матеріали роботи були оформлені здобувачкою у вигляді статей і наукових доповідей на конференціях.

Особисто дисертанткою написані всі розділи дисертації, сформульовані висновки і надані практичні рекомендації, забезпечено їх впровадження в медичну практику, що відображено в опублікованих роботах.

Дисертанткою не запозичені результати та ідеї співавторів публікацій.

4. Ступінь достовірності результатів проведених досліджень, висновків та рекомендацій, що викладені у дисертації.

Дослідження проводилось з дотриманням основних біоетичних положень Конвенції Ради Європи про права людини та біомедицину, Гельсінської декларації Всесвітньої медичної асоціації про етичні принципи проведення наукових медичних

досліджень за участі людини, Настанови з клінічних досліджень та наказів МОЗ України. Наукові положення, висновки та рекомендації, які викладені в роботі, отримані на достатньому фактичному матеріалі. Достовірність даних підтверджена, окрім достатнього обсягу спостережень, використанням надійних статистичних методів обробки та аналізу даних.

5. Наукова новизна одержаних результатів дослідження.

Наукова новизна одержаних результатів полягає у тому, що вперше проведено оцінку ефективності та безпеки післяопераційної вагінальної лазерної терапії у жінок віком до 50 років із імплантованим TVT-O слінгом. Визначено роль і доведено ефективність післяопераційної вагінальної терапії препаратами природних і напівсинтетичних естрогенів у комплексному лікуванні стресового нетримання сечі у жінок менопаузального віку.

Встановлено, що післяопераційна вагінальна лазерна терапія покращує середньо- та довгострокові результати лікування: через 2 роки об'єктивний рівень вилікування зріс на 18,1%, суб'єктивний — на 17,9%, а загальна ефективність становила 90% проти 67,9% після операції TVT.

Застосування вагінальної форми естрогенів (проместрину) у післяопераційному періоді також підвищує клінічну ефективність лікування (83,3% проти 57,1% після TVT) та забезпечує більш виражене зменшення симптомів стресового нетримання сечі ($p < 0,05$).

Вперше доведено, що запропонований комплексний підхід сприяє зниженню частоти тривожних розладів протягом 2 років після операції без впливу на депресивні порушення. Показано, що вагінальна лазерна терапія достовірно покращує сексуальну функцію та якість життя, тоді як терапія проместрином не впливає на сексуальну функцію, але сприяє покращенню якості життя. Отримані результати обґрунтовують доцільність диференційованого, персоналізованого підходу до післяопераційного лікування залежно від віку пацієнок.

6. Практичне значення отриманих результатів дослідження.

Практичне значення одержаних результатів полягає у розробці та обґрунтуванні диференційованого підходу до вибору тактики післяопераційного менеджменту у жінок із імплантованим TVT-O слінгом залежно від віку. На підставі аналізу доказових даних і власних результатів дослідження рекомендовано застосування вагінальної лазерної терапії у пацієнок віком до 50 років та місцевої терапії препаратами природних і напівсинтетичних естрогенів у жінок віком 50 років і старше. Запропонований підхід сприяє підвищенню ефективності хірургічного лікування порівняно з позадилонною технікою TVT, а також забезпечує зростання рівня задоволеності пацієнок результатами лікування.

Отримані результати дослідження дозволили обґрунтувати доцільність включення у післяопераційний період вагінальної лазерної терапії або місцевого застосування естрогенів залежно від вікових особливостей пацієнок. Це забезпечує підвищення як об'єктивних, так і суб'єктивних показників ефективності лікування, сприяє покращенню сексуальної функції та якості життя жінок.

Запропонований диференційований підхід до комплексного лікування жінок зі стресовим нетриманням сечі демонструє покращення середньо- та довгострокових

результатів слінгової операції TVT-O. Доведено, що частка пацієнок, задоволених результатами лікування, є статистично вищою порівняно з групою жінок, яким виконувалась операція TVT, що підтверджує клінічну доцільність впровадження запропонованої тактики у практичну медицину.

7. Обізнаність здобувача з результатами наукових досліджень інших вчених за обраною тематикою.

Здобувачем у процесі написання дисертації опрацьовано 195 актуальних літературних праць інших вчених. За обраною тематикою здобувачка має високу обізнаність з результатами наукових досліджень вітчизняних і зарубіжних вчених.

8. Повнота викладення матеріалів дисертації в опублікованих наукових працях.

Дисертація викладена на 180 сторінках машинопису і складається із анотації, змісту, переліку умовних позначень та скорочень, вступу, огляду літератури, опису матеріалів і методів дослідження, 3 розділів власних досліджень, аналізу та узагальнення результатів дослідження, висновків, практичних рекомендацій, списку використаних джерел літератури, додатків. Робота ілюстрована 37 таблицями, 14 рисунками. Список використаної літератури містить 195 джерел літератури, з яких 11 – кирилицею, 184 – латиницею.

Праці, у яких опубліковані основні результати дисертації:

1. Богадельнікова К.І., Чайка К. В., Яцина, О. І., Бондарук В. П., Федько Є.В., Боднарчук О. В. (2024). Ефективність та безпечність післяопераційної вагінальної лазерної терапії в жінок з імплантованим TVT-O слінгом для лікування стресового нетримання сечі. Український журнал Перинатологія і Педіатрія, 4(100): 63-69.

2. Богадельнікова К. І., Чайка К. В., Яцина О. І., Рудь В. О., Шамрай В. А. (2025). Вивчення можливостей поліпшення ефективності лікування стресового нетримання сечі в жінок менопаузального віку з імплантованим TVT-O слінгом. Український журнал Перинатологія і Педіатрія, 1(101): 67-73.

3. Чайка К. В., Богадельнікова К. І., Шамрай В. А., Кукуруза І. Л., Гомон Н.М., Слободян П. П., Грищенко, О.О. (2024). Анатомічні та функціональні результати двох варіантів слінгових оперативних втручань для хірургічної корекції стресового нетримання сечі в жінок. Український журнал Перинатологія і Педіатрія, 3(99): 67-73.

4. Чайка К. В., Богадельнікова К. І. (2024). Порівняння функціональних результатів і якості життя після хірургічного лікування стресового нетримання сечі у жінок. Здоров'я жінки. 2(171): 38-44.

5. Кравців М. І., Богадельнікова К. І., Чайка К. В., Таран О. А., Іванов Г. О., Сергійчук О. В., Качула С. О. (2025). Аналіз сексуальної функції в жінок із імплантованим середньоуретральним слінгом. Український журнал Здоров'я жінки. 6(181).

9. Впровадження наукових досліджень у практику.

Результати проведеного дослідження дозволяють впровадити у клінічну практику диференційований післяопераційний менеджмент у жінок із імплантованим TVT-O

слінгом для лікування стресового нетримання сечі. На підставі отриманих даних запропоновано застосовувати післяопераційні методи, що залежать від віку пацієнток:

- **Жінки віком до 50 років** – рекомендована післяопераційна вагінальна лазерна терапія, яка дозволяє підвищити об'єктивну та суб'єктивну ефективність слінгової операції, поліпшити сексуальну функцію та якість життя.
- **Жінки віком 50 років і старші** – рекомендоване місцеве застосування вагінальної форми препарату природних і напівсинтетичних естрогенів (проместрин) для підвищення клінічної ефективності TVT-О та поліпшення якості життя пацієнток.

Запровадження цього підходу дозволяє досягти наступних практичних результатів:

1. Підвищення об'єктивного та суб'єктивного рівня вилікування стресового нетримання сечі.
2. Зменшення частоти тривожних порушень та покращення психоемоційного стану пацієнток.
3. Покращення сексуальної функції та загальної якості життя.
4. Підвищення задоволеності пацієнток результатами хірургічного лікування.

10. Апробація результатів дослідження.

Основні положення дисертаційної роботи доповідались на Подільській всеукраїнській міждисциплінарній науково - практичній конференції з міжнародною участю: «Стан невідкладної допомоги, інтенсивної терапії, анестезіології в 2023 році» (Вінниця, 2023).

11. Характеристика здобувача, його шлях у науці, ступінь наукової зрілості.

Проведені дослідження та опубліковані наукові праці Богадельнікової К.І. підтверджують її високий професійний рівень як кваліфікованого фахівця та дослідника. Здобувачка володіє глибинними навичками аналізу наукової інформації та формування обґрунтованих висновків. Вона методично та послідовно проводила наукові дослідження за темою дисертації, активно брала участь у науково-практичних конференціях як в Україні, так і за кордоном. Протягом навчання у закладах вищої освіти та роботи у лікувальних установах зарекомендувала себе як сумлінна, висококваліфікована та відповідальна лікарка акушер-гінеколог, віддана науковій діяльності та клінічній практиці.

Висновок

Враховуючи актуальність теми дослідження, наукову новизну і практичне значення одержаних результатів, впровадження їх у практику, достатню повноту викладення матеріалів дисертації в опублікованих наукових працях, відповідність роботи вимогам 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 Наказу МОН України від 19.08.2017 р. № 40 «Про затвердження Вимог до оформлення дисертації», викласти тему дисертації БОГАДЕЛЬНІКОВОЇ Катерини Ігорівни «Диференційний підхід до лікування стресового нетримання сечі у жінок із супутньою гінекологічною патологією» та рекомендувати до офіційного захисту на здобуття наукового ступеня доктора філософії в галузі знань 222 Медицина за спеціальністю 14.01.01 Акушерство

та гінекології у разовій спеціалізованій вченій раді.

Головуючий на засіданні

доктор медичних наук, професор кафедри репродуктивної та пренатальної медицини НУОЗ України імені П.Л. Шупика.

Ауріка СУХАНОВА

Рецензент,

професор кафедри акушерства, гінекології та медицини плода НУОЗ України імені П. Л. Шупика, д. мед. н.

Сергій ВДОВИЧЕНКО

Рецензент,

доцент кафедри акушерства та гінекології НУОЗ України імені П. Л. Шупика, к. мед. н.

Ірина НЕЦКАР

Секретар фахового семінару,

к. мед. н., доцент кафедри репродуктивної та пренатальної медицини НУОЗ України імені П.Л. Шупика

Мирослава ШАЛЬКО



Handwritten signatures and names: Myroslava Shalko, Irina Neckar, and Myroslava Shalko.