

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з наукової роботи

Національного університету

охорони здоров'я України

імені П. Л. Шупика, професор

Наталія САВИЧУК

03 2025 року



ВИСНОВОК

про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів

дисертації Постола Ярослава Миколайовича

**«Комбінація ендоскопічних методів в лікуванні складних форм
нефролітіазу»**

**що подається на здобуття наукового ступеня доктора філософії з галузі
знань 22 «Охорона здоров'я», за спеціальністю 222 «Медицина», зі
спеціалізації 14.01.06 «Урологія».**

Призначені наказом Національного університету охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика, від 07.03.2025р. № 1225 голова та рецензенти, а саме:

Голова - КУШНІРЕНКО Стелла Вікторівна, доктор медичних наук, професор, завідувачка кафедри нефрології та нирковозамісної терапії НУОЗ України імені П.Л. Шупика.

Рецензент: БОЙКО Андрій Іванович, к.мед.н., доцент, доцент кафедри урології.

розглянувши дисертацію ПОСТОЛА Ярослава Миколайовича на тему: «Комбінація ендоскопічних методів в лікуванні складних форм нефролітіазу», що подається на здобуття наукового ступеня доктора філософії з галузі знань 22 «Охорона здоров'я», за спеціальністю 222 Медицина. Тему дисертації затверджено рішенням вченої ради Національного університету охорони здоров'я України імені П.Л. Шупика 08.12.2021р., протокол №10, наукові публікації, в яких висвітлено основні наукові результати, а також за результатами фахового семінару профільної кафедри (урології). Національного

університету охорони здоров'я України імені П.Л. Шупика від 07.03.2025р., ухвалили:

1. Актуальність теми дисертації

Сечокам'яна хвороба є одним із найпоширеніших урологічних захворювань, і за останні десятиліття її частота зростає. Це пов'язано з урбанізацією, змінами способу життя та харчування, глобальним потеплінням, а також зростанням рівня ожиріння та метаболічного синдрому. Багатьом пацієнтам із нефролітіазом, особливо за наявності великих або складних конкрементів, необхідне хірургічне лікування.

Впровадження малоінвазивних методів, таких як дистанційна ударно-хвильова літотрипсія (ДУХЛ), перкутанна нефролітотрипсія (ПНЛ) та ретроградна інтратренальна хірургія (RIPX), значно покращило результати лікування та зменшило ризик ускладнень. Проте навіть ці методики мають обмеження при лікуванні складних каменів, що потребують комплексного підходу.

Перспективним напрямом сучасної урології є комбіновані ендоскопічні втручання, які дозволяють оптимізувати лікування пацієнтів із великими та множинними каменями. Поєднання перкутаної нефролітотрипсії з антеградною або ретроградною гнучкою нефролітотрипсією підвищує ефективність операцій, мінімізує кількість необхідних доступів та знижує ризик пошкодження паренхіми нирки.

Подальший розвиток хірургічних методів, удосконалення алгоритмів застосування комбінованих ендоскопічних технологій та їх впровадження в клінічну практику є важливим завданням, що сприятиме покращенню ефективності лікування пацієнтів із нефролітіазом. На підставі визначеної актуальності було сформульовано мету, завдання та методи дослідження.

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

Дисертаційна робота виконана у відповідності з планом науково-дослідної роботи кафедри урології Національного університету охорони здоров'я України імені П.Л. Шупика за темою «Розробка та удосконалення заходів підвищення

ефективності малоінвазивного лікування хворих з каменями верхніх сечових шляхів» (номер державної реєстрації 0122U000466), термін виконання 2016-2024 рр.

3. Особистий внесок здобувача в отриманні наукових результатів

Автору належить роль у виборі направлення дослідження. Спільно з науковим керівником визначено мету та завдання дослідження. Здобувачем самостійно проведено огляд літератури, здійснено набір та обробку первинного матеріалу, узагальнення отриманих клінічних даних, результатів лабораторних та інструментальних методів обстеження, написано розділи дисертації. Автор проводив клінічне обстеження хворих, брав участь в лікуванні СКХ, а також на базі урологічного відділення КНП КОР «Київської обласної клінічної лікарні» особисто виконував гнучкий етап операцій при проведенні комбінованих методик. Узагальнення даних, аналіз отриманих результатів, формулювання висновків та рекомендацій здійснено під керівництвом професора Сагалевича А.І.

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

1. Визначені результати хірургічного лікування складних форм нефролітіазу при використанні комбінації монодоступної міні-ПНЛ та антеградної гнучкої нефролітотрипсії.

2. Визначені результати хірургічного лікування складних форм нефролітіазу при використанні комбінації монодоступної міні-ПНЛ та ретроградної гнучкої нефролітотрипсії.
3. Вперше виконано порівняльний аналіз між комбінованими методами ендоскопічного лікування нефролітіазу (аЕКІРХ/рЕКІРХ) та мультидоступною міні-ПНЛ.
4. Визначені фактори, що впливають на результативність при виконанні комбінованих методів ендоскопічного лікування складних форм нефролітіазу.
5. Обґрунтована безпечність виконання антеградної та ретроградної ендоскопічної комбінованої інтратренальної хірургії в лікуванні складних форм нефролітіазу.
6. Вперше сформульовані показання до вибору комбінованих ендоскопічних методів інтратренальної хірургії при складних формах нефролітіазу.

6. Практичне значення одержаних результатів дослідження.

У ході дослідження визначено фактори, які сприяють оптимальному вибору методики ендоскопічного лікування складних форм нефролітіазу, що дозволяє покращити показники ефективності та безпечності хірургічного лікування при даному виді патології.

7. Обізнаність здобувача з результатами наукових досліджень інших вчених за обраною тематикою. Здобувачем у процесі написання дисертації опрацьовано 145 актуальних літературних праць інших вчених, з яких 9 кирилицею та 136 латиницею. За обраною тематикою здобувач має високу обізнаність з результатами наукових досліджень вітчизняних і зарубіжних вчених.

8. Повнота викладення матеріалів дисертації в опублікованих наукових працях. За матеріалами дисертації опубліковано 4 статі, з них: 1 – стаття в науковому виданні, що входить до міжнародної наукометричної бази Web of Science, 3 – статті в наукових виданнях, що входять до міжнародної наукометричної бази Scopus.

Праці, у яких опубліковані основні результати дисертації:

1. Postol YM, Sahalevych AI, Serhiichuk RV, Korytskyi AV, Ozhohin VV, Dubovyi YO, et al. The use of endoscopic combined intrarenal surgery in the treatment of nephrolithiasis. Zaporozhye Med J. 2022;24(6):734-41. doi: 10.14739/2310-1210.2022.6.259771.
2. Сагалеви́ч А, Ожогі́н В, Возіа́нов О, Дубови́й Я, Постол Я, Никифору́к О, та ін. Периопераційна профілактика інфекцій верхніх сечових шляхів у перкутанній хірургії нефролітіазу. Здоров'я Чоловіка. 2024;(3):16-24. doi: 10.30841/2786-7323.3.2024.316655.
3. Постол ЯМ, Сагаглевич АІ. Ендоскопічно-контрольований доступ при перкутанній нефролітотрипсії, як метод підвищення безпечності оперативного лікування. Здоров'я Чоловіка. 2025;(1):

Праці, які засвідчують апробацію матеріалів дисертації:

1. Сагалеви́ч А, Дубови́й Я, Постол Я, Джура́н Б, Когут В, Корицьки́й А, та ін. Порівняльна оцінка вибору методу перкутанної нефролітотрипсії при нефролітіазі. Здоров'я Чоловіка. 2022;(4):60-7. doi: 10.30841/2307-5090.4.2022.274446.

9. Впровадження наукових досліджень у практику.

Результати дослідження впроваджені у відділеннях урології Комунальне некомерційне підприємство Київської обласної ради «Київська обласна клінічна лікарня» (м. Київ, акт впровадження від 17 січня 2025 року); Комунальне некомерційне підприємство «Київська міська клінічна лікарня № 6» (м. Київ, акт впровадження від 17 січня 2025 року); Комунальне некомерційне підприємство «Київська міська клінічна лікарня №18» (м. Київ, акт впровадження від 17 січня 2025 року).

10. Апробація результатів дослідження.

Основні положення та результати роботи були представлені та обговорені на наукових форумах, пленумах і науково-практичних конференціях: Конгрес Асоціації урологів України – «Тандем перкутанної літотрипсії та гнучкої пієлоскопії» (м. Київ, 17-19 червня 2021 р.); 38-й конгрес Європейської Асоціації Урологів – «The modified technique of totally tubeless percutaneous nephrolithotomy with a safety suture thread» (Milan, Italy, 10-13 березня 2023 р.); Конгрес Асоціації урологів України – «Поєднання однократнової міні-ПНЛ з антеградною або ретроградною гнучкою нефроскопією в лікуванні нефролітіазу» (м. Київ, 15-17 червня 2023 р.); Галицькі урологічні читання – «Міні ПНЛ проти PIPX» (м. Львів, 04-05 жовтня 2024 р.).

11. Характеристика здобувача, його шлях у науці, ступінь наукової зрілості. Проведені дослідження й опубліковані наукові праці характеризують Постола Ярослава Миколайовича як кваліфікованого фахівця і дослідника. Здобувач має глибокі фахові знання, педагогічний хист, здібний до наукових досліджень, вміє глибинно аналізувати, аналітично мислити та формувати висновки. Методично проводив наукові дослідження за темою дисертації, приймав активну участь у проведенні науково - практичних конференцій в Україні та за кордоном. За період навчання у закладах вищої освіти та роботи у лікувальних установах зарекомендував себе як сумлінного здобувач та науковця, висококваліфікованого та відповідального лікаря-уролога. Постол Ярослав Миколайович за період роботи в практичній медицині проявив себе як висококваліфікований лікар-уролог, який володіє класичними і новітніми методиками надання медичної допомоги в урологічній практиці, є сформованим, кваліфікованим науковцем з глибоким теоретичним та практичним рівнем підготовки, високою ерудицією та досвідом, що дозволяє вважати його фахівцем із спеціальності 14.01.06 «Урологія»

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 19.08.2015 р. № 40 «Про затвердження Вимог до оформлення дисертації», рекомендувати дисертацію ПОСТОЛА Ярослава Миколайовича на тему: «Комбінація ендоскопічних методів в лікуванні складних форм нефролітіазу» до розгляду у разовій спеціалізованій вченій раді на здобуття наукового ступеня доктора філософії із спеціальності 222«Медицина», (за спеціалізацією 14.01.06. «Урологія»).

Головуюча на засіданні

фахового семінару,
д.мед.н., професор,
завідувачка кафедри нефрології та
нирковозамісної терапії НУОЗ
України імені П.Л. Шупика.

Стелла КУШНІРЕНКО

Рецензент,

к.мед.н., доцент,
доцент кафедри урології

Андрій БОЙКО

Секретар фахового семінару,

к.мед.н., доцент,
доцент кафедри урології

Віктор КОГУТ