Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0826U003891

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-07-2026

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика Наказ №2762 від 30.07.2026. Диплом Н26 002806 від 31.07.2026

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ворона Роман Миколайович
2. Roman M. Vorona

Кваліфікація: 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0003-2807-9785

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: 14.01.01 "Акушерство та гінекологія"

Дата захисту: 17-07-2026

Спеціальність за освітою: 222 "Медицина"

Місце роботи здобувача: 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:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 14916

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:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

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:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.48

Тема дисертації:

1. Оптимізація лікування та профілактики атонічних післяпологових кровотеч з упровадженням інноваційних методик гемостазу

2. Optimization of the Treatment and Prevention of Atonic Postpartum Hemorrhage through the Implementation of Innovative Hemostatic Techniques

Реферат/анотація:

1. Дисертація на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 22 «Охорона здоров’я» за спеціальністю 222 – «Медицина». – Національний університет охорони здоров’я України імені П.Л. Шупика, Київ, 2026. У дисертаційній роботі наведено теоретичне узагальнення та нове вирішення актуального науково-практичного завдання сучасного акушерства — підвищення ефективності профілактики та лікування післяпологових кровотеч шляхом застосування вакуумної системи низького тиску як органозберігаючого методу гемостазу. Післяпологові кровотечі залишаються однією з провідних причин материнської захворюваності та смертності, причому найбільш частою їх причиною є атонія матки. Незважаючи на впровадження сучасних протоколів активного ведення третього періоду пологів та застосування

утеротонічних препаратів, частота післяпологових кровотеч залишається високою, а частина випадків має рефрактерний характер, що потребує пошуку нових ефективних методів лікування. Дослідження проведено у 2022–2025 роках на клінічних базах кафедри акушерства і гінекології Національного університету охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика, зокрема у Київському обласному перинатальному центрі, Вишгородській центральній районній лікарні, Боярському та Ніжинському пологових будинках. У дослідження включено 230 жінок. Дизайн дослідження — проспективний рандомізований контрольований із застосуванням простої рандомізації. Усі пацієнтки були обстежені та проліковані залежно від клінічного сценарію розвитку акушерської кровотечі. У межах дослідження виділено три клінічні напрями: профілактика післяпологових кровотеч після вагінальних пологів, лікування ранньої рефрактерної атонічної післяпологової кровотечі та профілактика інтра- і післяопераційної кровотечі при кесаревому розтині. Оцінювали об'єм крововтрати, частоту післяпологових кровотеч, швидкість досягнення гемостазу, потребу у застосуванні додаткових утеротонічних препаратів, гемотрансфузіях та хірургічних втручаннях. Встановлено, що застосування вакуумної системи низького тиску достовірно знижує об'єм крововтрати при вагінальних пологах та кесаревому розтині, а також зменшує частоту розвитку післяпологових кровотеч. У жінок після вагінальних пологів середній об'єм крововтрати був значно нижчим у групі застосування вакуумної системи, ніж у групі стандартного ведення, при цьому частота атонічних кровотеч зменшувалась у кілька разів. При лікуванні рефрактерної атонічної кровотечі використання вакуумної системи забезпечувало швидше досягнення гемостазу, зменшення додаткової та сумарної крововтрати і дозволяло уникнути переходу до інвазивних методів гемостазу у більшості випадків. При кесаревому розтині застосування методу сприяло зниженню інтра- та післяопераційної крововтрати, зменшенню частоти масивних кровотеч і дозволяло уникнути необхідності гемотрансфузій. Показано, що використання вакуумної системи низького тиску асоціюється зі зменшенням потреби у додаткових утеротонічних засобах і транексамовій кислоті, а також зі зниженням частоти хірургічних методів гемостазу, включаючи гістеректомію. Особливо важливим є те, що метод є органозберігаючим і сприяє збереженню репродуктивної функції жінок.

2. Dissertation for conferring the Doctor of Philosophy Degree (PhD) in the Field of study 22 Health care, Program Subject Area 222 – Medicine. – Shupyk National Healthcare University of Ukraine, Kyiv, Ukraine, 2026. The dissertation presents a theoretical generalization and a new solution to a relevant scientific and practical problem of modern obstetrics – improving the effectiveness of prevention and treatment of postpartum hemorrhage through the use of a low-pressure vacuum system as an organ-preserving method of hemostasis. Postpartum hemorrhage remains one of the leading causes of maternal morbidity and mortality worldwide, with uterine atony being the most common cause. Despite the implementation of modern protocols for active management of the third stage of labor and the use of uterotonic agents, the incidence of postpartum hemorrhage remains high, and a proportion of cases are refractory, requiring the development of new effective treatment approaches. The study was conducted in 2022–2025 at the clinical bases of the Department of Obstetrics and Gynecology of the Shupyk National University of Health of Ukraine, including the Kyiv Regional Perinatal Center, Vyshhorod Central District Hospital, Boyarka Maternity Hospital, and Nizhyn Maternity Hospital. A total of 230 women were included in the study. The study design was a prospective randomized controlled trial using simple randomization. All patients were examined and treated depending on the clinical scenario of obstetric hemorrhage. The study included three clinical areas: prevention of postpartum hemorrhage after vaginal delivery, treatment of early refractory atonic postpartum hemorrhage, and prevention of intra- and postoperative hemorrhage during cesarean section. The following parameters were assessed: blood loss volume, incidence of postpartum hemorrhage, time to hemostasis, need for additional uterotonic agents, blood transfusions, and surgical interventions. It was established that the use of a low-pressure vacuum system significantly reduces blood loss during both vaginal delivery and cesarean section, as well as decreases the incidence of postpartum hemorrhage. In women after vaginal delivery, the mean blood loss was significantly lower in the vacuum system group compared to standard management, while the incidence of atonic hemorrhage decreased several-fold. In the treatment of refractory atonic hemorrhage, the use of the vacuum system ensured faster achievement of hemostasis, reduced additional and total blood loss, and prevented escalation to invasive hemostatic methods in most cases. During cesarean section, the method

contributed to a reduction in intra- and postoperative blood loss, a lower incidence of massive hemorrhage, and elimination of the need for blood transfusions. The use of the low-pressure vacuum system was associated with a reduced need for additional uterotonic agents and tranexamic acid, as well as a decreased rate of surgical hemostatic interventions, including hysterectomy. Importantly, the method is organ-preserving and contributes to the preservation of reproductive function in women.

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: Новий напрямок у науці і техніці

Публікації:

- Голяновський О. В., Ворона Р. М., Голеня І. М., Федоренко Д. С. Сучасні підходи до діагностики, лікування та профілактики післяпологових кровотеч (огляд літератури). Ukrainian Journal Health of Woman. 2024. 5(174): 54-65. doi: 10.15574/HW.2024.5(174).5465. ключові слова: післяпологова кровотеча, масивні акушерські кровотечі, утеротонічні засоби, транексамова кислота, консервативний гемостаз, хірургічний гемостаз, перев'язування магістральних судин
- Голяновський О., Качур О., Ворона Р., Мазур Т., Федоренко Д., & Островець К. (2025). Особливості проведення кесаревого розтину у вагітної з морбідним ожирінням (випадок із практики). Репродуктивне здоров'я жінки, (2), 26–32. https://doi.org/10.30841/2708-8731.2.2025.326508. Ключові слова: морбідне ожиріння, кесарів розтин, супраумбілікальна лапаротомія, донний кесарів розтин, прееклампсія, післяпологова кровотеча
- Ворона Р., & Голяновський О. (2025). Профілактика атонічних кровотеч у ранній післяпологовий період у породіль групи високого ризику геморагічних ускладнень. Репродуктивне здоров'я жінки, (7), 58–64. doi. 10.30841/2708-8731.7.2025.343881 . Ключові слова: післяпологова кровотеча, атонія матки, ранній післяпологовий період, ремоделювання нижнього сегмента матки, активне ведення третього періоду пологів
- Голяновський, Р. М. Ворона, К. С. Островець (2026). Профілактика атонічної кровотечі під час та після кесаревого розтину у вагітних жінок з високим прогнозованим ризиком геморагічних ускладнень. РЕПРОДУКТИВНЕ ЗДОРОВ'Я ЖІНКИ №1 (88)/2026: 71-77. Ключові слова: кесарів розтин, атонія матки, вакуумна система низького тиску, ремоделювання нижнього сегмента матки, балонна тампонада матки. doi. 10.30841/2708-8731.1.2026.354636
- Голяновський, О., Ворона, Р., Міцода, Р., Федько, Р., & Островець, К. (2026). Терапія масивної атонічної кровотечі модифікованою вакуумною системою низького тиску (клінічний випадок). Репродуктивне здоров'я жінки, (2), 88–94. Ключові слова: післяпологова кровотеча, атонія матки, вакуумна система низького тиску, ранній післяпологовий період. doi. 10.30841/2708-8731.2.2026.359226

Наукова (науково-технічна) продукція: методичні документи; аналітичні матеріали

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Планується до впровадження

Зв'язок з науковими темами: 0122U002407

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Голяновський Олег Володимирович

2. Oleh Golianovskyi

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-5524-4411

Додаткова інформація: Scopus Author ID: 57218346774

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:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойко Володимир Іванович

2. Volodymyr I. Boiko

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0004-2513-7780

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Сумський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 05408289

Місцезнаходження: вул. Харківська, Суми, Сумський р-н., 40007, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Посохова Світлана Петрівна

2. Svitlana P. Posohova

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-2137-0900

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: Валіховський провулок, Одеса, 65082, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Волошин Олександр Анатолійович

2. Oleksandr Voloshyn

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-6586-5449

Додаткова інформація:

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. Морозова Ольга Віталіївна

2. Olha V. Morozova

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 14.01.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-1363-8869

Додаткова інформація:

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:

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Вдовиченко Сергій Юрійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Вдовиченко Сергій Юрійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	Коломейчук Валентина Миколаївна
Реєстратор	Юрченко Тетяна Анатоліївна
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Тетяна Анатоліївна