

**Звіт кафедри акушерства та гінекології №2 про основні показники наукової діяльності
у I кварталі 2026 року**

№	Назва кафедри	Найменування завдання, виконавець	Термін виконання, виконавець	Наукові результати виконання завдання
1	2	3	4	5
1	Акушерства і гінекології №2	Ініціативна НДР № держреєстрації 0122U201228 Керівники НДР проф. Ліхачов В.К. Оптимізація підходів до ведення вагітності у жінок груп високого ризикі по виникненню акушерської та перинатальної патології»	10. 2022-09. 2027р.р. Доц. Тарановська О.О., Аспірант Масальська О.С.	14 статей

Найменування завдання	Найменуван ня показників виконання завдання	Одиниц виміру	Очікувані результати	Фактично досягнуто
1	2	3	4	5
Features of changes in the ratio of m1 and m2 macrophage subpopulations in the endometrium during a normal menstrual cycle (Особливості змін співвідношення субпопуляцій макрофагів	Стаття	1	Дослідити особливості та механізми змін фенотипів макрофагів в ендометрії (прозапальних M1- та протизапальних M2) при нормальному	Ендоетріальні макрофаги активно беруть участь у різних стадіях ремоделювання ендометрію, особливо під час децидуалізації та розвитку вагітності. Їхня роль в функціонуванні ендометрія полягає в точному збереженні балансу між про- та протизапальними реакціями під час низькоінтенсивного запалення, ремоделювання та відновлення його тканин. Ендокринна комунікація між макрофагами та репродуктивними тканинами головним чином

M1 та M2 в ендометрії при нормальному менструальному циклі).O.S. Masalska, V.K. Likhachov, L.M. Dobrovolska, O.O. Taranovska The Medical and Ecological Problems Vol.29 No.3 2025. 49-58.			менструальному циклі.	зумовлена естрогенами, які контролюють функціонування ендометріальних макрофагів. Порушення функції та чутливості макрофагів можуть бути пов'язані з естроген- та макрофаго-залежними гінекологічними захворюваннями, такими як рак матки, гіперплазія ендометрія та ендометріоз.

27.03.2026

Зав кафедри акушерства і гінекології №2
ПДМУ, д. мед. н., професор

Володимир ЛІХАЧОВ