

ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**ЗВІТ ПРО НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКУ РОБОТУ
КАФЕДРИ АКУШЕРСТВА І ГІНЕКОЛОГІЇ №2 ПДМУ
ЗА 2024 РІК**

Полтава 2024

1. СКЛАД
СПІВРОБІТНИКІВ КАФЕДРИ АКУШЕРСТВА ТА ГІНЕКОЛОГІЇ № 2 ПДМУ

№ з/п	Прізвище, ім'я, по-батькові	Науковий ступінь	Вчене звання	Вік	Посада
1.	Ліхачов Володимир Костянтинівич	д.мед.н.	професор	71	зав. кафедри
2.	Добровольська Людмила Миколаївна	к.мед.н.	доцент	65	доцент
3.	Макаров Олег Геннадійович	к.мед.н.	доцент	58	доцент
4.	Тарановська Олена Олексіївна	к.мед.н.	доцент	48	доцент
5.	Шиманська Яніна Вікторівна	-	-	41	асистент
6.	Жабченко Ірина Анатоліївна	д.мед.н.	професор	63	професор 0,25 ст. за сумісництвом
7.	Ващенко Вікторія Леонідівна	доктор філософії	-	48	асистент 0,25 ст. за сумісництвом
8.	Акіменко Ірина Михайлівна	-	-	65	асистент 0,25 ст. за сумісництвом
9.	Масальська Олена Сергіївна	-		42	асистент 0,25 ст. за сумісництвом
10.	Сиволап Ольга Леонідівна			43	асистент 0,25 ст. за сумісництвом

РЕЙТИНГОВА ОЦІНКА ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЗА 2024 РІК

ЛІХАЧОВ В.К.

ННІ післядипломної освіти лікарів.

Кафедра акушерства і гінекології №2.

Займана посада: зав. кафедри акушерства і гінекології №2.

Вчений ступінь: доктор медичних наук, професор

№ з/п	ПОКАЗНИКИ	Бал
1	Індекс Гірша (Scopus) - 4	800
2	Затверджена докторська дисертація МОН України (для наукового керівника)	
3	Затверджена PhD/кандидатська дисертація МОН України (для наукового керівника) ¹	
4	Виконання конкурсної НДР на замовлення МОЗ і МОН	
5	Виконання ініціативної НДР	50
6	Журнальні статті у вітчизняних виданнях (за переліком МОН України) - 1	50
7	Журнальні статті у закордонних виданнях (Scopus, Web of Science) / у вітчизняних виданнях, включених до Scopus, Web of Science (множитьься на відповідний коефіцієнт): – публікація в журналах 1 квартилю – 2,0; – публікація в журналах 2 квартилю – 1,75; – публікація в журналах 3 квартилю – 1,5; – публікація в журналах 4 квартилю – 1,0 -6 (12006)	1200
8	Монографія	
9	Реєстр нововведень -1	100
10	20-річний патент	
11	Свідectво про реєстрацію авторського права на твір -- 1	30
12	Деклараційний патент на корисну модель	
13	Зареєстрована технологія	
14	Організація конференцій, що внесені до Реєстрів МОЗ і АМН, МОН - 1 Науково-практична конференція з міжнародною участю VI Полтавські перинатальні читання ім. Н.М.Максимовича-Амбодика: «Актуальні питання стратегій організації перинатальної допомоги, педіатричної служби та медичної освіти в Україні в сучасних умовах»	150
15	Випуск журналів за переліком МОН України (відповідальний секретар) (множитьься на відповідний коефіцієнт): - видання, включене до Scopus – 1,5; - видання, включене до Web of Science – 1,3.	
16	Присвоєння державних, галузевих наукових, міжнародних премій (грантів)	
17	Членство в спеціалізованих радах по захисту кандидатських та докторських дисертацій, дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора філософії	
18	Членство у експертних проблемних комісіях, експертних, координаційних радах МОЗ, МОН ; науково-методичних комісіях МОН, МОЗ (назва комісії, ради)	
19	Не виконання в строк докторської дисертації	
20	Не виконання в строк кандидатської дисертації	
21	Відсутність НДР на кафедрі	
Всього		2380

РЕЙТИНГОВА ОЦІНКА ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЗА 2024 РІК

ЖАБЧЕНКО І.А.

ННІ післядипломної освіти лікарів.

Кафедра акушерства і гінекології №2.

Займана посада: професор закладу вищої освіти.

Вчений ступінь: доктор медичних наук, професор

№ з/п	ПОКАЗНИКИ	Бал
1	Індекс Гірша (Scopus) - 2	400
2	Затверджена докторська дисертація МОН України (для наукового керівника)	
3	Затверджена кандидатська дисертація МОН України (для наукового керівника)	
4	Виконання конкурсної НДР на замовлення МОЗ і МОН	
5	Виконання ініціативної НДР	
6	Журнальні статті у вітчизняних виданнях (за переліком МОН України)	
7	Журнальні статті у закордонних виданнях (Scopus, Web of Science) / у вітчизняних виданнях, включених до Scopus, Web of Science (множитьься на відповідний коефіцієнт): – публікація в журналах 1 квартилю – 2,0; – публікація в журналах 2 квартилю – 1,75; – публікація в журналах 3 квартилю – 1,5; – публікація в журналах 4 квартилю – 1,0 -4	800
8	Монографія	
9	Реєстр нововведень	
10	20-річний патент	
11	Свідectво про реєстрацію авторського права на твір -3	90
12	Деклараційний патент на корисну модель	
13	Зареєстрована технологія	
14	Організація конференцій, що внесені до Реєстрів МОЗ і АМН, МОН - 1 Науково-практична конференція з міжнародною участю VI Полтавські перинатальні читання ім. Н.М.Максимовича-Амбодика: «Актуальні питання стратегій організації перинатальної допомоги, педіатричної служби та медичної освіти в Україні в сучасних умовах»	150
15	Випуск журналів за переліком МОН України (відповідальний секретар) (множитьься на відповідний коефіцієнт): - видання, включене до Scopus – 1,5;- - видання, включене до Web of Science – 1,3.	
16	Присвоєння державних, галузевих наукових, міжнародних премій (грантів)	
17	Членство в спеціалізованих радах по захисту кандидатських та докторських дисертацій, дисертацій на здобуття наукового ступеня докторфiлософії 1. Спеціалізована вчена рада ДФ при Вінницькому національному медичному університеті ім. М.І. Пирогова на здобуття ступеня доктора філософії (PhD) в галузі знань 22 - «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 - «Медицина» Олексієнко І.В. на підставі прилюдного захисту дисертації «Профілактика розвитку плацентарної дисфункції у жінок з неспецифічним виразковим колітом» (опонент) 29.01.2024. 2. Спеціалізована вчена рада ДФ при Вінницькому національному медичному університеті ім. М.І. Пирогова на здобуття ступеня доктора філософії (PhD) в галузі знань 22 - «Охорона здоров'я» за спеціальністю	250

	222 - «Медицина» Боднарчук О.В. на підставі прилюдного захисту дисертації «Сучасні аспекти профілактики ранньої прееклампсії у жінок з ожирінням», доктор філософії (опонент). 01.03. 2024. 3. Спеціалізована вчена рада Харківського національного медичного університету МОЗ України прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії (PhD) в галузі знань 22 "Охорона здоров'я" Абдуллаєвої Нубар Азад кизи на підставі прилюдного захисту дисертації «Оптимізація ведення вагітності та пологів у жінок з цереброваскулярними порушеннями» за спеціальністю 222 "Медицина" (опонент), 17 квітня 2024 року. 4. Спеціалізована вчена рада ДФ 26.003.157 Національного медичного університету імені О.О. Богомольця Міністерства охорони здоров'я України, що створена відповідно до наказу Національного медичного університету імені О.О. Богомольця № 9 від 28.04.2024 року на здобуття ступеня доктора філософії (PhD) в галузі знань 22 - «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 - «Медицина» прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії (PhD) в галузі знань 22 "Охорона здоров'я" Ляшко М.Б. на підставі прилюдного захисту дисертації «Оптимізація методу ведення епізіотомної рани з урахуванням імунних факторів та використанням гідрогелевих пов'язок» (опонент), 21 травня 2024. 5. Спеціалізована вчена рада ДФ 08.601.119 Дніпровського державного медичного університету, що створена відповідно до наказу ДДМУ № 108-ОД від 25.04.2024 р. для розгляду та проведення разового захисту дисертації на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 «Медицина», прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії (PhD) в галузі знань 22 "Охорона здоров'я" Ющенку М.І. на підставі прилюдного захисту дисертації «Профілактика і прогнозування розвитку прееклампсії у жінок з ретрохоріальними гематомами» (опонент), 17 червня 2024 р.	
18	Членство у експертних проблемних комісіях, експертних, координаційних радах МОЗ, МОН ; науково-методичних комісіях МОН, МОЗ (назва комісії, ради)	
19	Не виконання в строк докторської дисертації	
20	Не виконання в строк кандидатської дисертації	
21	Відсутність НДР на кафедрі	
Всього		1690

РЕЙТИНГОВА ОЦІНКА ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЗА 2024 РІК

ДОБРОВОЛЬСЬКА Л.М.

ННІ післядипломної освіти лікарів.

Кафедра акушерства і гінекології №2.

Займана посада: доцент закладу вищої освіти

Вчений ступінь: кандидат медичних наук

№ з/п	ПОКАЗНИКИ	Бал
1	Індекс Гірша (Scopus) - 4	800
2	Затверджена докторська дисертація МОН України (для наукового керівника)	
3	Затверджена кандидатська дисертація МОН України (для наукового керівника)	
4	Виконання конкурсної НДР на замовлення МОЗ і МОН	
5	Виконання ініціативної НДР	
6	Журнальні статті у вітчизняних виданнях (за переліком МОН України - 1	50
7	Журнальні статті у закордонних виданнях (Scopus, Web of Science) / у вітчизняних виданнях, включених до Scopus, Web of Science (множиться на відповідний коефіцієнт): – публікація в журналах 1 квартилю – 2,0; – публікація в журналах 2 квартилю – 1,75; – публікація в журналах 3 квартилю – 1,5; – публікація в журналах 4 квартилю – 1,0 -1 2006	200
8	Монографія	
9	Реєстр нововведень - 1	100
10	20-річний патент	
11	Свідectво про реєстрацію авторського права на твір	
12	Деклараційний патент на корисну модель	
13	Зареєстрована технологія	
14	Організація конференцій, що внесені до Реєстрів МОЗ і АМН, МОН - 1 Науково-практична конференція з міжнародною участю VI Полтавські перинатальні читання ім. Н.М.Максимовича-Амбодика: «Актуальні питання стратегій організації перинатальної допомоги, педіатричної служби та медичної освіти в Україні в сучасних умовах»	150
15	Випуск журналів за переліком МОН України (відповідальний секретар) (множиться на відповідний коефіцієнт): - видання, включене до Scopus – 1,5; - видання, включене до Web of Science – 1,3.	
16	Присвоєння державних, галузевих наукових, міжнародних премій (грантів)	
17	Членство в спеціалізованих радах по захисту кандидатських та докторських дисертацій, дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора філософії	
18	Членство у експертних проблемних комісіях, експертних, координаційних радах МОЗ, МОН ; науково-методичних комісіях МОН, МОЗ (назва комісії, ради)	
19	Не виконання в строк докторської дисертації	
20	Не виконання в строк кандидатської дисертації	
21	Відсутність НДР на кафедрі	
Всього		1300

РЕЙТИНГОВА ОЦІНКА ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЗА 2024 РІК

МАКАРОВ О.Г.

ННІ післядипломної освіти лікарів.

Кафедра акушерства і гінекології №2.

Займана посада: доцент закладу вищої освіти

Вчений ступінь: кандидат медичних наук

№ з/п	ПОКАЗНИКИ	Бал
1	Індекс Гірша (Scopus) - 3	600
2	Затверджена докторська дисертація МОН України (для наукового керівника)	
3	Затверджена кандидатська дисертація МОН України (для наукового керівника)	
4	Виконання конкурсної НДР на замовлення МОЗ і МОН	
5	Виконання ініціативної НДР	
6	Журнальні статті у вітчизняних виданнях (за переліком МОН України)- 1	50
7	Журнальні статті у закордонних виданнях (Scopus, Web of Science) / у вітчизняних виданнях, включених до Scopus, Web of Science (множиться на відповідний коефіцієнт): – публікація в журналах 1 квартилю – 2,0; – публікація в журналах 2 квартилю – 1,75; – публікація в журналах 3 квартилю – 1,5; – публікація в журналах 4 квартилю – 1,0 1 2006	200
8	Монографія	
9	Реєстр нововведень	
10	20-річний патент	
11	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір	
12	Деклараційний патент на корисну модель	
13	Зареєстрована технологія	
14	Організація конференцій, що внесені до Реєстрів МОЗ і АМН, МОН	
15	Випуск журналів за переліком МОН України (відповідальний секретар) (множиться на відповідний коефіцієнт): - видання, включене до Scopus – 1,5; - видання, включене до Web of Science – 1,3.	
16	Присвоєння державних, галузевих наукових, міжнародних премій (грантів)	
17	Членство в спеціалізованих радах по захисту кандидатських та докторських дисертацій, дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора філософії	
18	Членство у експертних проблемних комісіях, експертних, координаційних радах МОЗ, МОН ; науково-методичних комісіях МОН, МОЗ (назва комісії, ради)	
19	Не виконання в строк докторської дисертації	
20	Не виконання в строк кандидатської дисертації	
21	Відсутність НДР на кафедрі	
Всього		850

РЕЙТИНГОВА ОЦІНКА ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЗА 2024 РІК

ТАРАНОВСЬКА О.О

ННІ післядипломної освіти лікарів.

Кафедра акушерства і гінекології №2.

Займана посада: доцент закладу вищої освіти

Вчений ступінь: кандидат медичних наук

№ з/п	ПОКАЗНИКИ	Бал
1	Індекс Гірша (Scopus) - 3	600
2	Затверджена докторська дисертація МОН України (для наукового керівника)	
3	Затверджена кандидатська дисертація МОН України (для наукового керівника)	
4	Виконання конкурсної НДР на замовлення МОЗ і МОН	
5	Виконання ініціативної НДР	50
6	Журнальні статті у вітчизняних виданнях (за переліком МОН України) -1	50
7	Журнальні статті у закордонних виданнях (Scopus, Web of Science) / у вітчизняних виданнях, включених до Scopus, Web of Science (множиться на відповідний коефіцієнт): – публікація в журналах 1 квартилю – 2,0; – публікація в журналах 2 квартилю – 1,75; – публікація в журналах 3 квартилю – 1,5; – публікація в журналах 4 квартилю – 1,0 4 8006	800
8	Монографія	
9	Реєстр нововведень	
10	20-річний патент	
11	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір	
12	Деклараційний патент на корисну модель	
13	Зареєстрована технологія	
14	Організація конференцій, що внесені до Реєстрів МОЗ і АМН, МОН - 1 Науково-практична конференція з міжнародною участю VI Полтавські перинатальні читання ім. Н.М.Максимовича-Амбодика: «Актуальні питання стратегій організації перинатальної допомоги, педіатричної служби та медичної освіти в Україні в сучасних умовах»	150
15	Випуск журналів за переліком МОН України (відповідальний секретар) (множиться на відповідний коефіцієнт): - видання, включене до Scopus – 1,5; - видання, включене до Web of Science – 1,3.	
16	Присвоєння державних, галузевих наукових, міжнародних премій (грантів)	
17	Членство в спеціалізованих радах по захисту кандидатських та докторських дисертацій, дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора філософії	
18	Членство у експертних проблемних комісіях, експертних, координаційних радах МОЗ, МОН ; науково-методичних комісіях МОН, МОЗ (назва комісії, ради)	
19	Не виконання в строк докторської дисертації	
20	Не виконання в строк кандидатської дисертації	
21	Відсутність НДР на кафедрі	
Всього		1650

**РЕЙТИНГОВА ОЦІНКА ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ
ЗА 2024РІК**

ШИМАНСЬКА Я. В.

ННІ післядипломної освіти лікарів.

Кафедра акушерства і гінекології №2.

Займана посада: асистент.

Вчений ступінь: -

Призупинена дія контракту

3.Резерв на завідувача кафедри, доцента кафедри, асистента кафедри

- Резерв на посаду завідувача кафедри (протокол №1 від 29.08.24) – к.мед.н., доцент Тарановська О.О., 1976 року народження.

4.Перелік науково-дослідних робіт, які завершилися у 2024 році (немає)

5.Перелік перехідних НДР на 2024 і подальші роки (таблиця 2)

Таблиця 2

№з /п	Найменування науково-дослідної роботи (НДР), номер держреєстрації прикладна чи фундаментальна, підрозділ, що виконував НДР, керівник НДР	Строки виконання НДР (рік початку і закінчення), загальний обсяг фінансування за рахунок коштів державного бюджету, у тому числі на 2021 рік	Наукові результати (наукова продукція) перехідних НДР (перелік нововведень, методичних рекомендацій, інформаційних листів, патентів, монографій, навчальних посібників, наказів МОЗ України та інших нормативних документів; кількість опублікованих наукових праць, в т.ч. у незалежних міжнародних експертних виданнях тощо, до яких включені результати проміжних НДР. <u>Подати у вигляді розгорнутої бібліографії.</u> <u>Місце впровадження.</u> <u>Ефективність (медична, соціальна, економічна).</u>
НДР, що фінансуються МОЗ України з державного бюджету:			
Ініціативні (пошукові) НДР:			
1	«Оптимізація підходів до ведення вагітності у жінок груп високого ризику по виникненню акушерської та перинатальної патології» (0122U201228)	Термін виконання 10. 2022-09. 2027р.р.	Статті у міжнародних виданнях –1 Статті у вітчизняних фахових журналах – 9 В тому числі у виданнях, що цитуються у науково метричних базах – 9 Тези у вітчизняних виданнях – 4. Свідоцтва про реєстрації авторського права на твір -3 Нововведення - 1
НДР, що виконуються в рамках міжнародного науково-технічного співробітництва:			
НДР, що фінансуються на підставі господарських договорів			

6. Стисла інформація про найбільш вагомні наукові результати установи за 2024 рік. Наводяться приклади найбільш вагомих наукових результатів НДР. Вказується назва конкретного результату проведених досліджень та його форма (технологія, метод, методика, ДСТУ тощо). Вказати також медичну, соціальну та економічну спрямованість результатів.

В підзвітному році продовжувалася робота по виконанню ініціативної науково-дослідної роботи кафедри «Оптимізація підходів до ведення вагітності у жінок груп високого ризику по виникненню акушерської та перинатальної патології» (№ держреєстрації 0122U201228).

За звітний період на кафедрі працювало 10 викладачів (2 доктора наук, 3 кандидати наук, 1 доктор філософії, а також 1 асистент (призупинена дія контракту) та 3 сумісники – без наукового ступеня).

За рік співробітниками кафедри було видано 22 друковані наукові роботи: 14 статей, в тому числі 9 статей у вітчизняних виданнях (8 з них – у журналах, що цитуються у Web of science та Scopus) та 1 стаття в закордонних виданнях; 4 тез в збірках наукових праць, 3 свідоцтва про реєстрації авторського права на твір, 1 нововведення. Прийняли участь в 14 наукових конференціях з міжнародною участю.

За звітний період співробітниками кафедри проводилося вивчення швидкості кровотоку в спіральних артеріях матки та у маткових артеріях у 426 жінок з хронічним ендометритом, які планували вагітність. З них 168 пацієнток прекоцепційно отримували лікування, що включало призначення азитроміцину впродовж 5 днів (3г на курс лікування), гормональну терапію препаратом фемостон 2/10 впродовж 3 місяців до настання вагітності та пероральний прийом L-аргініна аспартату 6 г на добу протягом 2 місяців (І група). Інші 258 жінок лікування на етапі підготовки до вагітності не отримували (ІІ група). Групу контролю (ГК) склали 30 здорових пацієнток

У жінок з хронічним ендометритом в спіральних артеріях матки систоло-діастолічне співвідношення перевищує контрольні значення на 72% ($p < 0,001$), пульсовий індекс - на 47% ($p < 0,05$), а індекс резистентності є вищим в такому порівнянні в 2 рази ($p < 0,05$). Даних, що свідчили б про порушення кровотоку у маткових артеріях, у жінок цієї категорії виявлено не було. У жінок, що отримували лікування хронічного ендометриту на прекоцепційному етапі, систоло-діастолічне співвідношення в спіральних артеріях матки було меншим порівняно з рівнем до лікування на 40,3% ($p < 0,001$), пульсовий індекс - на 36,8% ($p < 0,05$); індекс резистентності зростав вдвічі ($p < 0,05$). Усі показники наближалися до значень в групі контролю. Після проведеного лікування хронічного ендометриту у жінок на 15% зростала частота настання вагітності і в 1,9 рази зменшувався ризик самовільного викидня.

Дослідження доплерометричних показників судинного опору в спіральних артеріях матки у жінок з хронічним ендометритом свідчить про зростання резистентності в басейні цих судин, що може бути причиною порушення кровотоку і гіпоксичних розладів в ендометрії. Комплексне лікування хронічного ендометриту, проведене на прекоцепційному етапі, змогу нормалізувати кровоток в спіральних артеріях матки, що покращує імплантаційний потенціал ендометрію, сприяє збільшенню частоти настання вагітності і покращує її перебіг.

Вивчення рівню прозапальних (TNF, INF- γ) і протизапального (IL-10) цитокінів в слизі цервікального каналу у вагітних з хронічним ендометритом в анамнезі. Проведене спостереження за перебігом вагітності у 135 жінок, які до мали хронічний ендометрит в анамнезі і прекоцепційно отримували його лікування (І група), та у 168 пацієнток, вагітність яких настала на фоні нелікованого хронічного ендометриту (ІІ група). Групу контролю склали 20 здорових пацієнток. Прекоцепційне лікування включало призначення азитроміцину, гормональну терапію препаратом фемостон 2/10 та L-аргініна аспартат на фоні фолатопрофілактики. Дослідження цитокінів (TNF- α , INF γ , IL-10) у цервікальному слизі в 5-6 тижнів, в 17-18 та в 32 тижні вагітності проводили методом імуноферментного аналізу.

У вагітних з хронічним ендометритом в анамнезі має місце збільшення кількості INF- γ в цервікальному слизі в 2,1 рази в 5-6 тижнів ($p < 0,001$), в 2,4 рази в 17-18 тижнів ($p < 0,001$) та в 1,7 разів в 32 тижні вагітності ($p < 0,001$) порівняно з відповідними рівнями цього цитокіну у здорових вагітних. Аналогічно TNF- α перевищував значення в ГК у 4,3 рази в терміні 5-6 тижнів вагітності ($p < 0,001$), в 3,3 рази - в терміні 17-18 тижнів ($p < 0,001$) та в 4,4 рази - в 32 тижні ($p < 0,001$). Усі вагітні з хронічним ендометритом в анамнезі, які в 5-6 тижнів вагітності мали в цервікальному слизі рівень INF- γ більше 66,4 пг/мл і/або рівень TNF- α - більше 90,9 пг/мл, в подальшому мали маніфестацію прееклампсії (ВШ 2,01; ДІ 95% [1,1-7,12]; $p < 0,05$ і ВШ 1,8; ДІ 95% [1,2-6,29]; $p < 0,05$ відповідно). При цьому, чим більш виразним було зростання рівнів прозапальних цитокінів, тим більш тяжкою виявилася

ПЕ в перспективі гестаційного процесу. Рівень IL-10 у їх цервікальному слизі був вище контрольних значень у 4 рази в 5-6 тижнів вагітності ($p < 0,0001$); у 3,1 рази у 17-18 тижнів ($p < 0,0001$), та у 3 рази в 32 тижні ($p < 0,0001$). У пролікованих жінок концентрація INF- γ є меншою, ніж у нелікованих пацієнток в 1,8 рази в 5-6 тижнів вагітності ($p < 0,0001$), в 2,1 рази в 17-18 тижнів ($p < 0,0001$), та в 1,4 рази в 32 тижні ($p < 0,0001$). Аналогічно TNF- α в цервікальному слизі виявився нижчим в 3,6 рази ($p < 0,01$), в 2,6 рази ($p < 0,0001$) та в 4 рази ($p < 0,001$) відповідно у зазначені терміни.

Таким чином, у жінок, що завагітніли на фоні нелікованого хронічного ендометриту, на ранніх етапах вагітності збільшується вироблення цитокінів INF- γ і TNF- α , які лімітують процеси інвазії трофобласту в спіральні артерії матки і створюють передумови для формування прееклампсії. Комплексне прегравідарне лікування хронічного ендометриту дає можливість нормалізувати рівні протизапальних цитокінів INF- γ та TNF- α на початку гестації, що створює передумови для запобігання розвитку прееклампсії. Це дає можливість зменшити частоту виникнення цього ускладнення в 1,9 рази (ВШ 2,3; ДІ 95% [1,25-4,31]; $p < 0,05$), знизити частоту тяжких форм прееклампсії в 1,8 разів (ВШ 4,64; ДІ 95% [1,23-17,48]; $p < 0,05$), відтермінувати середній термін маніфестації її проявів на 4,9 тижнів ($p < 0,0001$).

Діагностика хронічного ендометриту є проблемною в зв'язку з безсимптомним перебігом та необхідністю інвазивних маткових втручань для гістологічної верифікації діагнозу. Тому важливим є виявлення факторів, які свідчать про високий ризик наявності цього захворювання. З цією метою нами був поведений ретроспективний аналіз 400 історій хвороби жінок репродуктивного віку, яким з різноманітних причин була проведена гістероскопія та забір ендометрію для гістологічного дослідження. За результатами гістологічного дослідження у 154 жінок (38,5%) був виявлений хронічний ендометрит (група жінок з хронічним ендометритом), а у 246 жінок (61,5%) - інші стани, з хронічним ендометритом не пов'язані (група жінок без хронічного ендометриту). Аналіз анамнестичних факторів та ультразвукових критеріїв, які асоціюються з підвищеною ймовірністю хронічного ендометриту, проводили при порівнянні даних у жінок зазначених груп. Силу зв'язку між цими факторами, з одного боку, та розвитком хронічного ендометриту, з іншого боку, оцінювали шляхом розрахунку τ -коефіцієнта кореляції рангів за Кендалом; вона вважалася сильною при τ - коефіцієнті від 0,5 і більше, помірною при τ - коефіцієнті в межах від 0,2 до 0,499, слабкою – при значеннях τ - коефіцієнта від 0,1 до 0,199. Значення τ -коефіцієнта від 0 до 0,099 свідчили про відсутність зв'язку між фактором та хронічним ендометритом. Були виділені фактори, сила зв'язку яких з хронічним ендометритом була найсильнішою. Серед них 5 інфектологічних факторів: цервіцит в анамнезі (τ -коефіцієнт 0,625245229; $p < 0 * 10^{-30}$); хронічне запалення придатків матки (τ -коефіцієнт 0,522536031; $p < 0 * 10^{-30}$); захворювання, що передаються статевим шляхом в анамнезі (τ -коефіцієнт 0,547218916; $p < 0 * 10^{-30}$); хронічні урогенітальні запальні захворювання у статевого партнера (τ -коефіцієнт 0,529314979; $p < 0 * 10^{-30}$); неодназове використання внутрішньоматкового контрацептиву в минулому (τ -коефіцієнт 0,502383401; $p < 0 * 10^{-30}$); 4 симптоматично-наслідкових факторів: непліддя в анамнезі (τ -коефіцієнт 0,683492482; $p < 0 * 10^{-30}$); викидень, що не відбувся, в анамнезі (τ -коефіцієнт 0,644489429; $p < 0 * 10^{-30}$); звичне невиношування вагітності в ранні терміни (τ -коефіцієнт 0,625942138; $p < 0 * 10^{-30}$); анормальні маткові кровотечі (τ -коефіцієнт 0,650850348; $p < 0 * 10^{-30}$); а також 4 ультразвукових критеріїв, таких як наявність локального потовщення ендометрію у вигляді поліпу (τ -коефіцієнт 0,641820318; $p < 0 * 10^{-30}$); підвищена ехогенність ендометрія (τ -коефіцієнт 0,665249637; $p < 0 * 10^{-30}$); неоднорідність ехо-структури ендометрія з наявністю ділянок підвищеної і зниженої ехогенності (τ -коефіцієнт 0,693152163; $p < 0 * 10^{-30}$); гіперехогенні структури в базальному шарі ендометрія (τ -коефіцієнт 0,521658745; $p < 0 * 10^{-30}$). Ми вважаємо, що висока вірогідність хронічного ендометриту має місце при поєднанні одного інфектологічного або симптоматично-наслідкового фактору з одним ультразвуковим критерієм. В разі відсутності ультразвукових ознак про високий ризик наявності хронічного ендометриту свідчить поєднання 1 інфектологічного та 1 симптоматично-наслідкового факторів. Для підтвердження репрезентативності цього методу, нами були досліджені біоптати ендометрію у 100 жінок, які мали вказане поєднання факторів. Діагноз був підтверджений гістологічно

у 87 них.

Запропонована нами оцінка критеріїв високого ризику хронічного ендометриту, що базується на поєднанні інфектологічних, симптоматично-наслідкових факторів та ультразвукових критеріїв, дає можливість без застосування інвазивних втручань передбачити наявність цієї патології у 87% хворих на неї пацієнток. Це сприяє удосконаленню відбору пацієнтів для гістероскопії і дає змогу уникнути зайвих маткових втручань при діагностиці хронічного ендометриту у жінок, що планують вагітність.

7. Інформація про впровадження результатів наукових досліджень, які увійшли до попередніх випусків Реєстрів галузевих нововведень (клінічна, економічна, соціальна ефективність, приклади позитивного впливу на показники здоров'я населення та діяльності установ практичної охорони здоров'я).

8. Інформація про патентно-ліцензійну діяльність кафедри у 2024 р.(таблиця 3)

Таблиця 3

Перелік поданих заявок на об'єкти промислової власності (назва, держава, до якої подано заявку, № заявки, дата пріоритету, винахідники)	Перелік одержаних охоронних документів на об'єкти промислової власності (назва, вид та № документа, держава патентування, винахідники, патенто-власник)	Відомості про НОУ-ХАУ	Відомості про об'єкти авторського права (назва, № свідоцтва, автори)	Відомості про передачу прав та ліцензійні договори (№ охоронного документа, назва, № договору дата укладання, ліцензіар ліцензіат)	НДР, у процесі виконання якої створено об'єкт інтелектуальної (промислової) власності (назва, шифр, строки завершення, джерела фінансування)

Примітка: окремо виділити перелік одержаних охоронних документів на об'єкти від промислової власності отримані у результаті НДР, що виконувались за бюджетні кошти.

9. Інформація про підготовку наукових кадрів:

- план підготовки докторів і кандидатів наук, запланованих на кафедрі на наступний рік в т.ч. запланованих в інших установах (зазначити в яких)

Таблиця 4

№ з/п	Прізвище, ім'я по батькові	Посада	Науковий консультант керівник	Тема дисертаційної роботи	Спеціальність	Термін виконання
1.	Тарановська Олена Олексіївна	доцент	д.мед.н., проф. Ліхачов Володимир Костянтинов	«Клініко-патогенетичне обґрунтування профілактики прееклампсії у жінок з хронічним	акушерство та гінекологія 14.01.01	2017-2024

				ендометритом анамнезі»	в	
2.	Шиманська Яніна Вікторівна (дія контракту призупинена)	асистент	д.мед.н., проф. Ліхачов Володимир Костянтинов	«Імунологічні аспекти загрози передчасних пологів у жінок з екстракорпоральним заплідненням: патогенез, оптимізація діагностики і лікування»	222 Медицина, акушерство та гінекологія 14.01.01	2017-2022
3	Масальська Олена Сергіївна	Асистент 0,25 за сумісницт вом	д.мед.н., проф. Ліхачов Володимир Костянтинов	«Механізми розвитку простої гіперплазії ендометрія у жінок репродуктивного віку з ожирінням та удосконалення патогенетичного лікування»	222 Медицина, акушерство та гінекологія 14.01.01	2023-2027

- перелік докторських та кандидатських дисертацій, які затверджені ДАК у звітному році (вказати теми дисертаційних робіт, основне місце роботи дисертантів);

Таблиця 5

№ п/п	Прізвище, ім'я по батькові	Посада	Науковий консультант керівник	Тема дисертаційної роботи	Спеціальні сть

- перелік докторських та кандидатських дисертацій, які знаходяться на розгляді в Спеціалізованих вчених радах ДАК (вказати теми дисертаційних робіт, основне місце роботи дисертантів).

Таблиця 6

№ п/п	Прізвище, ім'я по батькові	Посада	Спеціаль- ність	Науковий керівник, консультант	Тема дисертаційної роботи	Дата захисту (заплато- вана)

- перелік докторських та кандидатських дисертацій, які захищені у звітному році

Таблиця 7

№ п/п	Прізвище, ім'я по батькові	Посада	Спеціаль- ність	Науковий керівник, консультант	Тема дисертаційної роботи	Дата захисту

10. Інформація про участь у міжнародному науково-технічному співробітництві (стажування науковців, участь у форумах, членство в іноземних організаціях, участь у виконанні міжнародних програм, сумісних наукових досліджень, наукові проекти за грантами тощо). При виконанні спільних з іноземними партнерами наукових програм, вказати назву програми, мету, термін виконання, джерела та обсяги фінансування.

1. Договір о сотрудничестве между ВГУЗУ «Украинская медицинская стоматологическая академия» (г. Полтава, Украина) и институтом репродуктологии Арчила Хомасуридзе (г. Тбилиси, Грузия) от 13.02.2013, подписанный ректором ВГУЗУ «Украинская медицинская стоматологическая академия» профессором Жданом В. Н. и директором института репродуктологии Арчилом Хомасуридзе.

2. Договір о співробітництві між ВГУЗУ «Українська медична стоматологічна академія» (г. Полтава, Україна) і АОЗТ «Інститут хірургії Мікасян (г. Єреван, Армєнія) від 18.12.2013, підписаний ректором ВГУЗУ «Українська медична стоматологічна академія» професором Жданом В. Н. і директором інституту хірургії Тамазяном А.Г.

3. Договір о співробітництві між ВГУЗУ «Українська медична стоматологічна академія» (г. Полтава, Україна) і Медико-санітарним публічним закладом Інститут матері і дитини (г. Кишинєв, Республіка Молдова) від 07.04.2015, підписаний ректором ВГУЗУ «Українська медична стоматологічна академія» професором Жданом В. Н. і заступником директора по науці, інноваціям і технологічному трансферу Інституту матері і дитини Куртяну А.В.

Конференції з міжнародною участю

1	Ліхачов. В.К., Добровольська Л.М. Тарановська О.О. Ващенко В.Л., Макаров О.Г. Науково-практична конференція з міжнародною участю: «Науково-методичні аспекти підвищення якості підготовки фахівців у медичних закладах вищої освіти».- 28.03.2024 Полтавський державний медичний університет
2	Жабченко І.М. Виступ на Українській фаховій школі з гінекологічної та репродуктивної ендокринології (USGRE) за міжнародної участі ISGE (онлайн): - «Невиношування і замерла вагітність: розуміння причин — ключ до майбутнього дітинародження», 22-23.03.2024, м. Київ.
3	Жабченко І.М. Виступ на Всеукраїнській науково-практичній конференції «Актуальні питання репродуктивної медицини в Україні» (онлайн): - «Вітаміно-мінеральна саплементація у прегравідарний період та під час вагітності у жінок з репродуктивними негараздами», 28-29 березня 2024 р., Дніпро.
4	Ліхачов. В.К. Науково-практична конференція «Актуальні питання менеджменту пацієнтів з коморбідною патологією та порушенням ментального здоров'я» 27.03.24 Полтавський державний медичний університет
5	Тарановська О.О. VII Міжнародний Конгрес «РЕПРОДУКТИВНЕ ЗДОРОВ'Я: мультидисциплінарний підхід в безперервному професійному розвитку лікарів» м. Київ (онлайн): 18-19. 04. 2024 Доповідь
6	Жабченко І.М. Виступ на VII Міжнародному конгресі «Репродуктивне здоров'я: мультидисциплінарний підхід у безперервному професійному розвитку лікарів»: - «Роль та місце антисептиків в акушерській практиці» (співав. – Г.В. Зайченко), Київ, 18–19 квітня 2024 року.
7	Тарановська О.О. Науково-практична конференція "Репродуктивне здоров'я жінки: від теорії до практики" (Одеська, Миколаївська, Херсонська області) м. Одеса (онлайн): 24.04.2024 Доповідь
8	Ліхачов. В.К. Науково-практична конференція з міжнародною участю: «Актуальні питання сучасного акушерства і гінекології».- (онлайн): 26-27 .04.2024, Тернопіль . Доповідь
9	Ліхачов. В.К., Тарановська О.О. Майстер-клас «Мультидисциплінарна фахова школа збереження репродуктивного здоров'я жінки 02-03.05.2024(онлайн). Вінниця доповідь
10	Жабченко І.М. Постерна доповідь на «XXIX European Congress of Perinatal Medicine», організованої European Association of Perinatal Medicine, Vienna, Austria, (11-13.09.2024): - «Two cases of giant type I/II sacrococcygeal teratomas (sct) with adverse outcome» (співав. – Ganna Grebinichenko, Olena Tarapurova, Oleksii Slepov, Nataliia Skripchenko, Iryna Zhabchenko, Olexandr Perederii, Inesa Lishchenko, Nadiya Rudakova, Lilia Lozova).
11	Тарановська О.О. Майстер-клас «Здоров'я жінки від А до Я. Проліферативні стани ендометрію та вагітність. Клімактерій та менопауза: обрані питання. ЗЗОМТ та ендометріоз», м. Київ (онлайн): 17-18. 10. 2024 Доповідь
12	Тарановська О.О. Майстер-клас «Клінічні керівництва для акушера-гінеколога», м. Київ (онлайн): 24. 10. 2024. Доповідь

13	Жабченко І.М. Виступ на II Міжнародній школі гінекології (онлайн): - «Роль та місце антисептиків в акушерській практиці» (співав. – Г.В. Зайченко), Івано-Франківськ, 2 листопада 2024 року.
14	Ліхачов. В.К., Добровольська Л.М., Тарановська О.О. Жабченко І.А., Ващенко В.Л., Макаров О.Г. Виступи на Науково-практичній конференції з міжнародною участю VI Полтавські перинатальні читання ім. Н.М.Максимовича-Амбодика: «Актуальні питання стратегій організації перинатальної допомоги, педіатричної служби та медичної освіти в Україні в сучасних умовах», Полтавський державний медичний університет, м. Полтава, 15-16.11.2024 року – 5 доповідей

11. Кількість отриманих грантів.

Не отримано.

12. Перелік друкованих робіт співробітників кафедри

№ п/п	Назва роботи	Характер	Вихідні дані	Обсяг сторінок	Автори
Статті у вітчизняних журналах					
1	Зміни балансу цитокінів у вагітних з хронічним ендометритом в анамнезі та їх роль у формуванні прееклампсії.	стаття	Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина. Том XIII. 2023, №4 (50). 111-117. (Scopus)	7	В.Ліхачов, О.Тарановська
2	Можливості корекції порушень клітинно-гуморального імунітету та цитокінового статусу у вагітних групи високого ризику по виникненню прееклампсії	стаття	Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина. Том XIII. 2023, №4 (50). 105-110. (Scopus)	6	Ващенко В.Л.
3	Зміни рівнів про- і протизапальних цитокінів у жінок із хронічним ендометритом та можливість медикаментозної корекції цих рівнів на прекоцепційному етапі.	стаття	Український журнал "Перинатологія і Педіатрія". 2023 №4 (96). 71-76. (Scopus)	6	Ліхачов В.К., Тарановська О.О.
4	Новітні парадигми медичної освіти в Україні в сучасних умовах.	стаття	Науково-методичні аспекти підвищення якості підготовки фахівців у медичних закладах вищої освіти/ Матеріали наук.-практ. конф. з міжнар. участю 28.03.2024 року.	3	Ліхачов В.К., Макаров О.Г., Добровольська Л.М., Тарановська О.О. Ващенко В.Л.

			Полтава. - С.140-142.		
5	Кореляційне співвідношення хронічного ендометриту з анамнестичними факторами та ультразвуковою характеристикою стану ендометрію у жінок репродуктивного віку.	стаття	Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина. Том XIV. 2024, №1 (51). 69-75. (Scopus)	7	В.Ліхачов, О.Тарановська, О.Акімов, Л.Добровольськ, О.Макаров
6	Передумови самовільного викидня в ранніх термінах вагітності, що настала на фоні хронічного ендометриту.	стаття	Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина. Том XIV. 2024, №2 (52). 57-62. (Scopus)	7	В.Ліхачов, О.Тарановська, І.Жабченко, В.Оксюта, В.Палапа, Е.Крутікова
7	Профілактика плацентарної дисфункції у вагітних зі стоматологічною патологією.	стаття	Світ медицини та біології. 2024.- №3 (89).- 153-158. (Web of Science)	6	В. Ситнікова, Н. Рожковська, П. Рожко, В. Лисенко, О. Надворна, В. Ліхачов
8	Коротка шийка матки: сучасні погляди на відомі проблеми (огляд літератури)	стаття	Репродуктивна ендокринологія. – 2024. - № 3-4 (73). – С. 22-28. http://dx.doi.org/10.18370/2309-4117.2024.73.22-28 (Scopus)	5	Жабченко І.А., Ліхачов В.К., Ліщенко І.С., Бондаренко О.М., Коваленко Т.М., Сивура О.О.
9	Порушення дозрівання шийки матки в умовах стресових впливів воєнного часу	стаття	Репродуктивне здоров'я жінки. – 2024. - № 6 (77). – С. 28-35. https://doi.org/10.30841/2708-8731.6.2024.313540 (Scopus)	7	Жабченко І.А., Ліщенко І.С., Бондаренко О.М., Коваленко Т.М., Сивура О.О.
Статті в зарубіжних журналах					
10	Preconception care to improve pregnancy outcomes in COVID-19 survival Women: A systematic review	стаття	Research Journal of Pharmacy and Technology. 2023; 16(11):5485-1. doi: 10.52711/0974-360X.2023.00887 (Scopus)	7	SandugashYerkenova, Vyacheslav Lokshin, Shynar Saduakassova, Iryna Zhabchenko, Dilyara Damulina, Aigerim Abshekenova, Bayan Imasheva
Тези					
1	Профілактика інтраопераційних кровотеч при	тези	«Актуальні питання клінічної медицини». Тези	1	Добровольська Л Каменська О., Малащук

	консервативній міомектомії під час кесарського розтину у жінок із лейоміомою матки		доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції лікарів-інтернів, 23 травня 2024року.- Полтава, 2024.- С.17		Л.,Черепашенко Я.,Капустянська К.
2	Оцінка факторів ризику наявності хронічного ендометриту та їх кореляційне співвідношення	тези	«Актуальні питання клінічної медицини». Тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції лікарів-інтернів, 23 травня 2024року.- Полтава, 2024.- С.128.	1	Тарановська О. Цепкало І., Яра А., Карбан А., Нікіщенко К.
3	Аналіз поширеності факторів ризику виникнення затримки росту плода	тези	«Актуальні питання клінічної медицини». Тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції лікарів-інтернів, 23 травня 2024року.- Полтава, 2024.- С.125..	1	Ліхачов В. Торубара О.
4	Вплив інфекційного фактору на розвиток істміко-цервікальної недостатності	тези	«Актуальні питання клінічної медицини». Тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції лікарів-інтернів, 23 травня 2024року.- Полтава, 2024.- С.88	1	Макаров О. Модестова М., Богдан О., Юрченко А., Кравчук Д., Стефанків Т.
Монографії					
Отримані патенти					

Підручники					
Навчальні посібники					
Методичні рекомендації (затв. МОЗ і Укрпатентінформом)					
Інформаційні листи					
Нововведення					
1	Спосіб профілактики та корекції тривожності у жінок із загрозою передчасних пологів.	нововведення	Перелік наукової (науково-технічної) продукції, призначеної для впровадження досягнень медичної науки у сфері охорони здоров'я (Випуск 10).-Київ,2024.-Реєстровий №1/10/24.-С.4-6.	3	Савельєва Ю.С., Яланська С.П., Шиманська Я.В., Ліхачов В.К., Ващенко В.Л., Добровольська Л.М., Степаненко С.В.
технології					
Свідоцтва про реєстрації авторського права на твір					
1	Науковий твір "Сучасні можливості корекції порушень вагінального біотопу у вагітних груп ризику в умовах воєнного часу".	авторське право на твір	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №6913. Державна організація "Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій". Дата реєстрації 11.12.2023 року.	1	Жабченко І.А., Ліхачов В.К., Ліщенко І.С., Бондаренко О.М., Коваленко Т.М.
2	Науковий твір «Вплив перенесеної під час вагітності коронавірусної хвороби на перебіг гестації та зміни основних біотопів організму жінки»		Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 122801 від 10.01.2024.	1	Жабченко І.А., Ліщенко І.С., Бондаренко О.М., Коваленко Т.М.
3	Науковий твір «Фізична терапія вагітних, що перенесли COVID-19 в період гестації»		Рішення про реєстрацію договору, який стосується авторського права на твір № 7196 від 27.06.2024.	1	Жабченко І.А., Коваленко Т.М., Владимірова Н.І., Ліщенко І.С., Бондаренко О.М., Звіряка О.М., Сивура О.О.

13. Зведені цифрові показники наукової діяльності кафедри у 2024 році (таблиця 6)

Таблиця 6

По всіх НДР.

Всього НДР	У тому числі:					Науковий результат								
	Фундаментальні НДР	Прикладні НДР	НДР за державними прог-рами	Ініціативні НДР	НДР за госп. договорами	Монографії*	Підручники, посібники*	Статті	Тези	Методичні рекомендації	Інформаційні листи	Охоронних докум. на об'єкти промислової власності (патенти / авторське право)	Подано нововведень	Участь у клінічних дослідженнях (кількість)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1/0				1/0				10/1 (9)	4			3	1	

*Примітка: для монографій, підручників та посібників необхідно подати копії 1 та 2 стор.

*Примітка 1: Кількість НДР представити у вигляді дробу, де **чисельник** – кількість НДР,

Кадри										
Кількість наукових, науково-педагогічних співробітників			Підготовка							
Всього	Докторів наук	Кандидатів наук	Докторських дисертацій				Кандидатських дисертацій			
			Затверджено ДАК	На розгляді у спец. радах ДАК	Виконують	Захищені у звітному році	Затверджено ДАК	На розгляді у спец. радах ДАК	Захищені у звітному році	Виконуються
16	17	20	21	22	23	24	25	26		28
10	2	4	-		1	-				2

що виконувались у поточному році; **знаменник** – кількість НДР. завершених у поточному році НДР.** Примітка 2: Кількість публікацій, в чисельнику у **вітчизняних** виданнях, в знаменнику – у **закордонних**, у дужках () – **в журналах, які входять в базу науково-метричних даних**.

14.Персонально по кожному співробітнику кафедри надати дані:

а) **кількість** наукових праць, які вийшли у **фахових виданнях** протягом року (**всього** – чисельник, **за кордоном** (**знаменник**)).

№ п/п	Прізвище Ім'я По-батькові	Кількість наукових праць у фахових виданнях
1.	Ліхачов Володимир Костянтинович	7/0
2.	Жабченко Ірина Анатоліївна	4/1
3.	Добровольська Людмила Миколаївна	2/0
4.	Макаров Олег Геннадійович	2/0
5.	Тарановська Олена Олексіївна	5/0
6.	Ващенко Вікторія Леонідівна	2/0

б) у **скільких** заявках на отримання охоронного документу на об'єкт інтелектуальної власності фігурує співробітник як автор (співавтор).

№ п/п	Прізвище Ім'я По-батькові	Кількість заявок
-------	---------------------------------	------------------

1.	Ліхачов Володимир Костянтинівич	1
2.	Жабченко Ірина Анатоліївна	3
3.	Добровольська Людмила Миколаївна	0
4.	Макаров Олег Генадійович	0
5.	Тарановська Олена Олексіївна	0
6.	Ващенко Вікторія Леонідівна	0

15. Рейтинговий список співробітників кафедри за публікаційною активністю у 2024 році

№	ПІБ	Посада	Наукові статті		Статті у Scopus			h-індекс	ORCID
			2023	2024	Всього	2023	2024	2024	2023
1	Ліхачов Володимир Костянтинівич	зав. кафедри	8	7	15	4	5	4	64
2	Жабченко Ірина Анатоліївна	професор	5	3	21	4	4	2	21
3	Добровольська Людмила Миколаїв	доцент	3	2	7	0	1	4	37
4	Макаров Олег Генадійович	доцент	3	2	5	0	1	3	10
5	Тарановська Олена Олексіївна	доцент	5	5	10	3	4	3	35
6	Шиманська Яніна Вікторівна	асистент	1	-	4	1	0	3	27
7.	Ващенко Вікторія Леонідівна	доцент	2	2	5	1	1	2	0

16. Участь у клінічних дослідженнях (з ким укладено угоду, на який термін)

18. Список осіб, яким у звітному році присвоєно звання Заслужених діячів та працівників; присуджено державних премій України в галузі науки і техніки; іменні премії НАМН та НАН України; обраних академіками чи членами–кореспондентами НАМН, НАН України чи АПН України.

немає

19.Список студентів (ПІБ, назва наукової роботи, назва премії), яким присуджено премії НАМН чи НАН України за кращу наукову роботу.

немає

20.Список студентів академії (ПІБ, назва заходу, зайняте місце), які стали призерами міжвузівських наукових конференцій.

Торубара О, лікур-інтерн І року навчання, стала призером (II місце) Всеукраїнської науково-практичної конференції лікарів-інтернів, 23 травня 2024 року

19. Зазначити всі конференції, проведені кафедрою у звітному році (вказати кількість доповідей в т.ч. за кордоном), а також надати план проведення конференцій на наступний рік.

- Науково-практична конференція з міжнародною участю VI Полтавські перинатальні читання ім. Н.М.Максимовича-Амбодика: «Актуальні питання стратегій організації перинатальної допомоги, педіатричної служби та медичної освіти в Україні в сучасних умовах» (згідно реєстру МОН України **на 2023 р., від 21.04.2023р. № 251**) Полтавський державний медичний університет, м. Полтава, 15-16.11.2024 року - 5 доповідей

В наступному році співробітники кафедри будуть приймати участь в роботі наукових конференцій, в тому числі з міжнародною участю, згідно плану конференцій, затвердженого МОЗ України.

20. П.І.Б. відповідального за наукову роботу

Доктор медичних наук, професор, зав. кафедри акушерства і гінекології №2
Ліхачов В.К.

21. План наукової роботи кафедри на наступний навчальний рік додається.

08.11.2024

Зав.кафедри акушерства і
гінекології №2 ПДМУ,
відповідальний за наукову роботу,
доктор мед. наук, професор

Володимир ЛІХАЧОВ