

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U002037

Державний реєстраційний номер: 0118U001277

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-02-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Удосконалення, розробка та впровадження нових підходів до профілактики та лікування гінекологічної та акушерської патології

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 11.2022

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567135257, 380567664848

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010681

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, буд. 9, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567135257, 380567664848

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 100.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка нових підходів до діагностики, лікування та профілактики гінекологічної та акушерської патології

Назва роботи англійською:

Development of new approaches to the diagnosis, treatment and prevention of gynecological and obstetric pathology

Реферат українською:

На основі клінічних, лабораторних, морфологічних, інструментальних та математично-статистичних методів дослідження обґрунтовано нові підходи до підвищення ефективності акушерсько-гінекологічної допомоги шляхом персоналізованого лікування, профілактики та реабілітації жінок із патологією репродуктивної системи. У ході виконання науково-дослідної роботи уточнено етіопатогенетичні чинники розвитку поширених гінекологічних захворювань (ендометріоз, хронічні запалення, ендокринні порушення, післяопераційні зміни), які суттєво впливають на оваріальний резерв, фертильність і перебіг вагітності. Сформовано набір валідованих прогностичних критеріїв і біомаркерів (АМГ, КАФ, let-7, СА-125/HE4), що дозволяють своєчасно і точно оцінювати ризики втрати репродуктивної функції та обґрунтовувати персоналізовану тактику ведення пацієнток. Результати дослідження мають практичну цінність для впровадження в систему охорони здоров'я України.

Реферат англійською:

Based on clinical, laboratory, morphological, instrumental and mathematical and statistical research methods, new approaches to increasing the efficiency of obstetric and gynecological care through personalized treatment, prevention and rehabilitation of women with reproductive system pathology have been substantiated. In the course of the research work, the etiopathogenetic factors of the development of common gynecological diseases (endometriosis, chronic inflammation, endocrine disorders, postoperative changes) have been clarified, which significantly affect the ovarian reserve, fertility and the course of pregnancy. A set of validated prognostic criteria and biomarkers (AMH, CAF, let-7, CA-125/HE4) has been formed, which allow timely and accurate assessment of the risks of loss of reproductive function and justify personalized patient management tactics. The results of the study have practical value for implementation in the healthcare system of Ukraine.

Індекс УДК: 618, 618.1-07-089:616-036.83:616-084:061

Коди тематичних рубрик: 76.29.48

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Потапов Валентин Олександрович

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Покращення якості надання акушерської та гінекологічної допомоги жінкам за рахунок удосконалення, розробки та впровадження нових методів діагностики, лікування та профілактики шляхом поглибленого вивчення етіопатогенетичних особливостей низки захворювань репродуктивної системи жінки

Назва НТП англійською: Improving the quality of obstetric and gynecological care for women by improving, developing and implementing new methods of diagnosis, treatment and prevention through in-depth study of the etiopathogenetic features of a number of diseases of the female reproductive system

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії, гіпотези

Галузь застосування: охорона здоров'я

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: На основі клінічних, лабораторних, морфологічних, інструментальних та математично-статистичних методів дослідження обґрунтовано нові підходи до підвищення ефективності акушерсько-гінекологічної допомоги шляхом персоналізованого лікування, профілактики та реабілітації жінок із патологією репродуктивної системи. У ході виконання науково-дослідної роботи уточнено етіопатогенетичні чинники розвитку поширених гінекологічних захворювань (ендометріоз, хронічні запалення, ендокринні порушення, післяопераційні зміни), які суттєво впливають на оваріальний резерв, фертильність і перебіг вагітності. Сформовано набір валідованих прогностичних критеріїв і біомаркерів (АМГ, КАФ, let-7, CA-125/HE4), що дозволяють своєчасно і точно оцінювати ризики втрати репродуктивної функції та обґрунтовувати персоналізовану тактику ведення пацієнток. Апробовано та впроваджено алгоритми стратифікації і диференційованого лікування жінок із ендометріомами та безпліддям з урахуванням оваріального резерву, віку та репродуктивних планів. Застосовано сучасні органозберігаючі методи – пункційна склеротерапія та лапароскопія з інтраоваріальним PRP-підсиленням. Розроблено та впроваджено уніфіковані SOP-протоколи лапароскопічних втручань, стандартизовані маршрути пацієнток та критерії оцінки якості медичної допомоги

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

Вплив НТП на довкілля: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Tinelli, A.; Pecorella, G.; Panese, G.; Morciano, A.; Malvasi, A.; Medvediev, M.; Hatirnaz, S.; Sparic, R.; Stark, M. Biologically-Based Notions About Uterine Bleeding During Myomectomy: Reasoning on Tradition and New Concepts. *Med. Sci.* 2025, 13, 68. <https://doi.org/10.3390/medsci13020068>
2. Kozyra O., Medvediev M., Tinelli A. Predictions of live birth in IVF programs of patients with recurrent implantation failure [Електронний ресурс]. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2024 Dec;303:331–336. doi:10.1016/j.ejogrb.2024.11.007.
3. Kozyra O., Medvediev M., Tinelli A. Predictions of live birth in IVF programs of patients with recurrent implantation failure [Електронний ресурс]. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2024 Dec;303:331–336. doi:10.1016/j.ejogrb.2024.11.007.
4. Medvediev M., Tinelli A. A rare case of extrauterine schwannoma-like leiomyoma after transvaginal hysterectomy: laparoscopic management // *Facts, Views and Vision in ObGyn.* – 2022. – Vol. 14, № 3. – P. 287–289. DOI: 10.52054/FVVO.14.3.039. ISSN 2684-4230, 2032-0418.
5. Medvediev M., Tinelli A. A rare case of extrauterine schwannoma-like leiomyoma after transvaginal hysterectomy: laparoscopic management // *Facts, Views and Vision in ObGyn.* – 2022. – Vol. 14, № 3. – P. 287–289. DOI: 10.52054/FVVO.14.3.039. ISSN 2684-4230, 2032-0418.
6. Loskutova T., Donskay Y., Petulko A., Kryachkova N. Risk of placenta-associated complications at preeclampsia in pregnant women with thrombophilia // *Wiadomości Lekarskie.* – 2022. – Vol. 75, № 12. – Pp. 2969–2973. DOI: <https://doi.org/10.36740/wlek202212113>. ISSN 0043-5147.
7. Tinelli A., Kosmas I., Medvediev M.V. et al. Myomectomy in adult women of reproductive age: a propensity score-matched study for pregnancy rates // *Arch Gynecol Obstet.* – 2023. – Vol. 308. – P. 1351–1360. DOI: <https://doi.org/10.1007/s00404-023-07135-0>.
8. Dr. Simone Garzon, Antonio Simone Laganà, Mykhailo Medvediev. *European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology.* – Volume 265, October 2021, Pages 150–155. S0301-2115(21)00443-7. <https://doi.org/10.1016/j.ejogrb.2021.08.032>
9. Sadullaev A., Medvediev M. Comparison of the Effect on the Ovarian Reserve of Modern Methods of Treatment of Endometrioid Cysts. *J Obstet Gynaecol Can.* 2022 Apr 25;S1701-2163(22)00330-9. doi:10.1016/j.jogc.2022.04.006
10. Хасхачих Д.А. Значення експресії рецепторів прогестерона (pg-f і pg b) як предикторів рецидиву гіперплазії ендометрія після терапії з використанням прогестинів /Д.А. Хасхачих, Г.О. Кукіна, О.В. Гапонова та ін // Збірник наукових праць асоціації акушерів-гінекологів України. –2020. – випуск 2 (46). – С. 71–76.
11. Medvediev M.V. Hemorrhagic corpus luteum: clinical management update / M.V. Medvediev, A. Malvasi, S. Gustapane, A. Tinelli // *Turk j obstet gynecol* 2020;17:300–309 doi: 10.4274/tjod.galenos.2020.40359
12. Tinelli A. Uterine rupture during pregnancy: the urida (uterine rupture international data acquisition) study / A. Tinelli, I.P. Kosmas, J. "tony" Carugno, H. Carp, M.V. Medvediev et al // *Int j gynecol obstet.* 2021;00:1–9. Doi:

13. Покровенко Д.А. Сучасний погляд на етіологію, патогенез та можливості діагностики зовнішнього генітального ендометріозу (огляд літератури) / Д.А. Покровенко, М.В. Медведєв // Медичні перспективи. 2019. Т. 24, № 1. – С. 21-30. <https://doi.org/10.26641/2307-0404.2019.1.162173>
14. Хасхачих, Д.А. (2025). Розробка моделі прогнозування рецидиву та прогресування гормонорезистентної форми гіперплазії ендометрія у жінок репродуктивного віку . Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна. Серія Медицина, 33(1(52)) С. 33-47 <https://doi.org/10.26565/2313-6693-2025-52-03>
15. Potapov, V., Khaskhachykh, D., Gromova, A., Poslavska, O., Kukina, G., & Garagulya, I. (2025). Progesterone-resistant forms of endometrial hyperplasia without atypia. Molecular diagnostic criteria and pathogenetic therapy strategy. Reproductive endocrinology, (77), 40–46. <https://doi.org/10.18370/2309-4117.2025.77.40-46>
16. Пославська О.В., Хасхачих Д.А., Шпонька І.С., Потапов В.О. Значення імуногістохімічного методу в діагностиці атипичних поліпів ендометрія як прояву локальної гіперплазії. Медичні перспективи. 2024. Т. 29, № 4. С. 145-156. DOI: <https://doi.org/10.26641/2307-0404.2024.4.319330>
17. Khaskhachykh DA. Achievements and prospects of therapy for non-atypical endometrial hyperplasia in reproductive-aged women. The Journal of V.N. Karazin Kharkiv National University. Series Medicine. 2024;32(4(51)):464–476. DOI: <https://doi.org/10.26565/2313-6693-2024-51-02>
18. Poslavska OV, Shponka IS, Khaskhachikh DA, Potapov VO. [Immunohistochemical features of endometrial stem cells:morphological aspects]. Morfologia. 2024;18(3):13-9. Ukrainian. DOI: <https://doi.org/10.26641/1997-9665.2024.3.13-19>
19. Khaskhachykh D.A. (2024). The influence of the genital microbiome and sexually transmitted infections on the development of endometrial hyperplasia without atypia. Збірник наукових праць Асоціації акушерів-гінекологів України, 2 (54) 2024, 59-66 DOI: 10.35278/2664-0767.2(54).2024.321631
20. Khaskhachykh DA, Potapov V O. Influence of microbial colonization of the endometrium on its function and development of hyperproliferative conditions. The Journal of V. N. Karazin Kharkiv National University. Series «Medicine». 2023;46:72–DOI: 10.26565/2313-6693-2023-46-08
21. Khaskhachykh D, Potapov V, Poslavska O. Immunohistochemical Features of the Basal Layer of the Endometrium: Morphological Aspects. J Gynecol Women's Health 2023; 25(4): 556168. DOI: 10.19080/JGWH.2023.25.556168
22. Хасхачих, Д, Потапов, В. (2023). Імуногістохімічна характеристика гіперплазії ендометрія порівняно з секреторним ендометрієм / Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології.– №2.– 69-80.
23. Khaskhachykh D. (2023). Morphological and immunohistochemical characteristics of endometrial layers in women of reproductive age with endometrial hyperplasia without atypia// Збірник наукових праць асоціації акушерів-гінекологів України.– Випуск 2 (52). – С. 33-40.
24. Khaskhachykh DA, Potapov VO, Poslavska OV, Garagulya IS. Study of immunohistochemical markers in recurrence of endometrial hyperplasia without atypia in women of reproductive age after treatment with progestins. Actual problems of modern medicine. 2023;12:3-13. DOI: <https://doi.org/10.26565/2617-409X-2023-12-01>
25. Хасхачих, Д. А., Потапов, В. О., & Пославська, О. В. (2023). Factors of resistance to progestin therapy in endometrial hyperplasia in women. Morfologia, 17(1), 56-62. <http://morphology.dma.dp.ua/article/view/278702>
26. D Khaskhachykh, V Potapov, (2023). Immunohistochemical characteristics of endometrium hyperplasia in comparison with secretory endometrium. Morfologie 17 (2), 61-69.

27. Хасхачих, Д. А., & Потапов, В. А. (2022). Молекулярні механізми резистентності гіперплазії ендометрія до терапії гестагенами на основі дослідження експресії рецепторів до естрогенів, прогестерону та паракринних маркерів клітинної взаємодії. Медичні перспективи, (4), 123-135. <http://repo.dma.dp.ua/8325/>
28. Хасхачих, Д., & Потапов, В. (2022). Проліферація чи регенерація ендометрія?. Збірник наукових праць Асоціації акушерів-гінекологів України, (1 (49)), 50-58. <http://zbirnyk.aagu.com.ua/issue/view/15941>
29. Khaskhachykh, D. A., Potapov, V. O., & Poslavskaya, O. V. (2022). Molecular criteria for the diagnosis of hormone-resistant forms of endometrial hyperplasia without atypia in women of reproductive age. Morphologia, 16(3), 118-126. <http://morphology.dma.dp.ua/article/view/282001>
30. Хасхачих, Д, Потапов, В. (2022). Impact of changes in the vaginal microbiome and chronic endometritis on the initiation of hyperplastic processes of the endometrium in women. Український науково-медичний молодіжний журнал, 134(4), 22-28. <https://mmj.nmuofficial.com/index.php/journal/article/view/930>
31. Khaskhachykh D. The Use of A Uterine Balloon for the Treatment of Abnormal Uterine Bleeding. J Gynecol Women's Health 2022: 23(4): 556120. DOI: 10.19080/JGWH.2022.23.556120 <https://juniperpublishers.com/jgwh/JGWH.MS.ID.556120.php>
32. Пристрій для зупинки маткової кровотечі у жінок шляхом балонної гідротампонади матки. Патент на корисну модель МПК А61М 31/00, А61М25/00 [Текст] /Хасхачих Д.А., Потапов.- №151424; заявл. 04.01.2022; опубл. 20.07.2022, Бюл. №29.
33. Хасхачих Д.А., Потапов В.О. Кукіна Г.О. (2021). Лікування гіперплазії ендометрія без атипії мікронізованим прогестероном. Очікування і реальні результати / Актуальні питання педіатрії, акушерства та гінекології.- №2.- 125-130.
34. Громова О.Л. Епігенетичний профіль проліферації ендометрію при різних морфотипах гіперплазії /О.Л. Громова, В.О. Потапов, Д.А. Хасхачих, О.П. Фінкова, О.В. Гапонова, Г.О.Кукіна, К.В. Пеннер //Репродуктивна ендокринологія. Науково-практичний медичний журнал. – 2021. – Т.57, №1. –С. 2-12. DOI 10.18370/2309-4117.2021.57.68-78
35. Gromova O.L. Immunohistochemical markers of endometrial proliferation activity in premenopausal women with normal menstrual cycle /O.L. Gromova V.O. Potapov, D.A. Khaskhachykh , O.P. Finkova, O.V. Haponova, H.O. Kukina, K.V. Penner //Світ медицини та біології. – 2021. – № 1 (75). – С. 43-46. DOI 10.26724/2079-8334-2021-1-75-42-46.
36. Громова ОЛ, Потапов ВА, Хасхачих ДА, Гапонова ОВ, Кукіна ГО. Рецепторний статус ендометрію при гіперпластичних процесах у жінок пременопаузального віку //Неонатологія, хірургія та перинатальна медицина. – 2021. – Т. XI, № 1(39) –С. 33-38. DOI: 10.24061/2413-4260.XI.1.39.2021.5.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Перцева Тетяна Олексіївна

д. мед. н.

Перелік осіб-виконавців

Банахевич Роман Михайлович

(д. мед. н., професор, 14.01.01)

Василенко Тетяна Василівна

(к. мед. н., 14.01.01)

Гапонова Олена Вадимівна

(к. мед. н., 14.01.01)

Гарагуля Ірина Степанівна

(к. мед. н.)

Давиденко Наталія Василівна

(к. мед. н., 14.01.01)

Козира Олександра Сергіївна

(д.філософ, 222)

Крячкова Наталія Володимирівна

(к. мед. н., 14.01.01)

Лоскутова Тетяна Олександрівна

(д. мед. н., професор, 14.01.01)

Медведев Михайло Володимирович

(д. мед. н., професор, 14.01.01)

Петулько Альбіна Петрівна

(к. мед. н., 14.01.01)

Покровенко Дар'я Анатоліївна

(д.філософ, 222)

Садуллаев Асад Садулла Огли

Фінкова Олена Петрівна

(к. мед. н., 14.01.01)

Хасхачих Дмитро Анатолійович

(к. мед. н., доц., 14.01.01)

Відповідальний за підготовку

Худолій Лариса Володимирівна

облікових документів

Телефон

0503420250

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна