

*ПУБЛІКАЦІЇ СПІВРОБІТНИКІВ ВІДДІЛУ ПАТОМОРФОЛОГІЇ ТА ГЕНЕТИКИ
ЕНДОКРИННИХ ЗАХВОРЮВАНЬ*

1. Перець О.В., Бондаренко Т.В., Сергієнко Л.Ю. Вплив соціально-емоційного стресу під час вагітності на загальну тривалість життя нащадків [Текст] // Досягнення та перспективи експериментальної та клінічної ендокринології (Двадцять Данилевські читання): матеріали наук.-практ. конф. з міжнар. участю, Харків, 4 - 5 березня 2021 р. - Х., 2021. - С. 68-69.
2. Кустова С.П., Сергієнко Л.Ю., Бойко М.О., Матвєєва Т.В. Теоретичне обґрунтування створення комбінованого засобу на основі мелатоніну [Текст] // Сучасні проблеми фармакології, косметології та аромалогії: матеріали наук.-практ. конф., присвяч. 140-річчю О.О. Богомольця., - Одеса, 24 вересня 2021 р. - Одеса: Міжнародний гуманітарний університет, 2021. - С. 23-26.
3. Ippolitov D., Vocharova T., Gevorkyan A. Circadian disruption as a factor of impaired adaptive T- cell immunity response [Text] // Probl. endocrine pathology. - 2022. - Vol. 79, No 1. - P. 72-77.
4. Волохов І.В., Рибак В.А., Сергієнко Л.Ю. та ін. Скринінгові дослідження антигіпоксичних властивостей фармацевтичної композиції на основі лівокарнітину для корекції наслідків фетоплацентарної недостатності [Текст] // Фармацевтичний часопис. - 2023. - № 1. - С. 50-57.
5. Черняєва А.О., Микитюк М.Р., Караченцев Ю.І., Плехова О.І., Сергієнко Л.Ю. Стан пуринового метаболізму у хворих на цукровий діабет 1 типу [Текст] // Запорізький мед. журнал. - 2023. - Т. 25, № 2. - С. 109-114.
6. Karachentsev Yu., Cherniaieva A., Mykytyuk M., Sergienko L. Association between xanthinoxidase activity and parameters of glucose homeostasis in patients with type 2 diabetes mellitus [Text] // Miznarodnij endokrinologichnij zurnal. - 2023. - Vol. 19, No. 1. - P. 1-8.
7. Гнатюк В.В., Волохов І.В. Вплив лівокарнітину на резистентність до рекомбінантного еритропоєтину у хворих на хронічну хворобу нирок // Modern approach of experimental and preclinical pharmacology : матеріали міжнар. дист. наук.-практ. Конф. (19 лютого 2021 р.). - Х. : НФаУ, 2021. - С. 77-78.
8. Волохов І.В., Рибак В.А., Король В.В. Сучасні підходи до лікування та профілактики фетоплацентарної недостатності // Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їхня фармакологічна корекція: тези доповідей IV Науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю (18 листопада 2021 р.). - Х.: Вид-во НФаУ, 2021. - С. 67-69 (усна доповідь аналогічна назві тез).
9. Волохов І.В., Рибак В.А., Король В.В. Особливості фетоплацентарної недостатності у пацієнтів з серцево-судинними захворюваннями: фокус на тютюнопаління // Від експериментальної та клінічної патофізіології до досягнень сучасної медицини і фармації : тези доповідей IV науково-практичної конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю (19 травня 2022 р.). - Х. : Вид-во НФаУ, 2022. - С. 114-117.
10. Волохов І.В., Рибак В.А. Особливості таргетної доставки лікарських засобів під час вагітності. Актуальні питання створення нових лікарських засобів : матеріали ХХІХ міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених та студентів (19-21 квітня 2023 р., м. Харків). - Харків: НФаУ, 2023. - С. 236-238.
11. Волохов І.В., Рибак В.А., Король В.В. Інноваційні підходи до лікування прееклампсії // Від експериментальної та клінічної патофізіології до досягнень сучасної медицини і фармації: матеріали V науково-практичної конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю (18 травня 2023 р.). - Х.: Вид-во НФаУ, 2023. - С. 98-100.
12. Бондаренко Т.В., Ларьяновська Ю.Б., Геворкян А.Р., Волохов І.В. Вплив соціально- емоційного стресу під час вагітності на морфофункціональні

- особливості органів репродуктивної системи самиць-нащадків //Importance of Soft Skills for Life and Scientific Success:Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Internet Conference, March 9-10, 2023. Dnipro, Ukraine, P. 12-13.
13. Gevorgyan A., Bondarenko T., Volokhov I., Laryanovska Yu., Sotnik N., Bocharova T., Misyura K., Sergienko L. The effects of prenatal stress on structural-functional condition of female reproductive system in adult offspring // Пробл. ендокрин. патології. - 2023. - № 4. - подані.
 14. Tyzhnenko T., Misyura K., Kravchun N., Gorshunska M., Pochernyaev A., Krasova N., Gladkih A., Leshchenko Z., Fedorova G., Plohotnichenko O., Hromakovska O., Kolesnikova A., Jansen E., Karachentsev Y., Pokorak V. Investigation of 2548G>A leptine gene polymorphic variant impact on risk of nonalcoholic fatty liver disease in patients with type 2 diabetes mellitus // Проблеми ендокринної патології. - 2022. - № 3. - С. 42-52.
 15. Плохотніченко О.О., Красова Н.С., Колеснікова А.О., Горшунська М.Ю., Почерняєв А.К., Мамонтов І.М., Воропай Т.І., Романова І.П., Караченцев Ю.І., [Полторак В.В.] Вплив поліморфних варіантів генів лептину *LEP 2548G>A (rs7799039)* та рецептора лептину *LEPR 223Q>R (rs1137101)* на розвиток серцево-судинних ускладнень у хворих на цукровий діабет 2 типу // Пробл. ендокрин. патології. - 2022. - № 4. - С. 52-59.
 16. Красова Н.С., Колеснікова А.О., Горшунська М.Ю., Плохотніченко О.О., Тиженко Т.В., Лещенко Ж.А., Гладких О.І., Воропай Т.І., Романова І.П., Залюбовська О.І., Сергієнко Л.Ю., Йенсен Е., Місюра К.В. Функціональна роль одонуклеотидного поліморфізму *P72R (C>G)* гена *TP53* у хворих на цукровий діабет 2 типу східноукраїнської популяції // Пробл. ендокрин. патології. - 2023. - № 1. - С. 36-42.
 17. Tyzhnenko T., Misiura K., Kravchun N., Gorshunska M., Pochernyaev A., Krasova N., Gladkih A., Leshchenko Z., Fedorova G., Plohotnichenko O., Hromakovska O., Kolesnikova A., Jansen E., Karachentsev Y., [Poltorak V.] The Single-Nucleotide Polymorphism -308 G/A of the tumor necrosis factor- α (TNF) gene and metabolic imbalance in patients with type 2 diabetes mellitus in the presence and absence of non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD), taking into account cardiovascular complications // Проблеми ендокринної патології. - 2023. - № 2. - С. 38-49.
 18. Krasova N.S., Kolesnikova A.O., Gorshunska M.Yu., Plohotnichenko O.O., Tyzhnenko T.V., Leshchenko Z.A., Voropay T.I., Romanova I.P., Misyura K. V. Investigation of the *SIRT1* gene single nucleotide polymorphism (*rs7069102*) in overweight patients with type 2 diabetes mellitus of the East Ukrainian population // Probl. Endocrine Pathol. – 2024. – Vol. 81, № 4. – P. 36-43. <https://doi.org/10.21856/j-PEP.2024.4.04>
 19. Геворкян А. Р., Бондаренко Т. В., Волохов І. В. та ін. Корекція стрес-індукованих морфофункціональних змін репродуктивної системи пренатально стресованих шурів-самців у дорослому віці // Інноваційні підходи в лікуванні та профілактиці ендокринних захворювань : матеріали наук.-практ. конф. для лікарів Харківського регіону, проведеного у рамках реалізації науково-освітнього проекту «Український ендокринологічний практикум», Харків, 4 лип. 2024 р. – Х.: ДУ ІПЕП, 2024.–С.31-33.
<https://ipep.com.ua/data/admin/ckeditor/kcfinder/upload/files/2024/Conferencii/2024-07-04/Materiali.pdf>
 20. Губіна-Вакулик Г. І., Геворкян А. Р., Бондаренко Т. В., Волохов І. В. та ін. Гістологічні особливості епіфіза мозку дорослих нащадків матерів, які були піддані дії соціально-емоційного стресу під час вагітності // Досягнення та перспективи експериментальної та клінічної ендокринології (Двадцять треті Данилевські читання) : матеріали наук.-практ. конф. з міжнар. участю, Харків, 21-22 берез. 2024 р. – Х., 2024. – С. 17-18.
https://ipep.com.ua/data/admin/ckeditor/kcfinder/upload/files/2024/Conferencii/2024_03_21-22/D-ch_23.pdf

21. Красова Н.С., Лещенко Ж.А., Липсон В.В. Антидіабетичні ефекти активатора сиртуїну-1 пірабентіну на моделі метаболічної пам'яті у щурів // Modern Achievements of Experimental, Clinical, Environmental Biochemistry and Molecular Biology : I International scientific and practical online conference, dedicated to the 85th anniversary of the Department of Biochemistry, Kharkiv, March 07, 2024. – Kharkiv, 2024. – P. 522-524. https://biochem.nuph.edu.ua/wp-content/uploads/2024/03/zbirnik-materialiv-konferenciyi_pravlenij.pdf
22. Красова Н. С., Колеснікова А. О., Тижненко Т. В., Плохотніченко О. О., Місюра К. В. Оцінка функціональної значущості поліморфізму гена *SIRT1* (rs7069102) у хворих на цукровий діабет 2 типу Східноукраїнської популяції // Досягнення та перспективи експериментальної і клінічної ендокринології (Двадцять треті Данилевські читання): матеріали наук.-практ. конф., Харків, 21-22 берез. 2024 р. – Х., 2024. – С. 68. https://ipep.com.ua/data/admin/ckeditor/kcfinder/upload/files/2024/Conferencii/2024_03_21-22/D-ch_23.pdf
23. Красова Н. С., Колеснікова А. О., Горшунська М. Ю., Тижненко Т. В., Плохотніченко О. О., Місюра К. В. Статеві розбіжності впливу омега-3 поліненасичених жирних кислот у хворих на цукровий діабет 2 типу з поліморфними варіантами гена *SIRT1* (rs7069102) // Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їх фармакологічна корекція : тези доп. VII наук.-практ. інтернет-конф. з міжнар. участю, Харків, 14 листоп. 2024 р. – Х., 2024. – С. 208-210.
24. Плохотніченко О.О.,Тижненко Т.В.,Горшунська М.Ю., Почерняєв А. К.,Красова Н.С.,Лещенко Ж. А., Громаковська О. Б., Колеснікова А. А. Дослідження метаболічних параметрів у хворих на цукровий діабет 2 типу за урахування комбінованої терапії// Актуальні питання сучасної медицини : матеріали XXI Міжнар. наук. конф. студентів, молодих вчених та фахівців, Харків,18-19 квіт. 2024 р. – Х., 2024. – с. 180. <https://ekhnur.karazin.ua/server/api/core/bitstreams/550efcea-78d8-442b-8cda-4c247d856393/content>
25. Плохотніченко О. О., Тижненко Т. В., Місюра К. В., Кравчун Н. О., Горшунська М. Ю., Почерняєв А. К., Красова Н. С., Гладких О. І., Лещенко Ж. А., Громаковська О. Б., Колеснікова А. О., Столярова Н. В. Тригліцеридно-глюкозний індекс як новітній індикатор в діагностиці неалкогольної жирової хвороби печінки у пацієнтів з цукровим діабетом 2 типу // Досягнення та перспективи експериментальної і клінічної ендокринології (Двадцять треті Данилевські читання): матеріали наук.-практ. конф., Харків, 21-22 берез. 2024 р. – Х.,2024.–С.82. https://ipep.com.ua/data/admin/ckeditor/kcfinder/upload/files/2024/Conferencii/2024_03_21-22/D-ch_23.pdf
26. Геворкян А.Р., Бондаренко Т.В., Волохов І.В., Лар'яновська Ю.Б., Сергієнко Л.Ю., Місюра К.В. Аналіз зв'язку між соціально-емоційним стресом вагітних і структурно-функціональним станом репродуктивної системи дорослих нащадків самців // Інформ. бюл. Додаток до «Журн. НАМН України». – 2024. – Вип. 57. – К., 2024. – С. 117-118.
27. Геворкян А.Р., Бондаренко Т.В., Волохов І.В., Лар'яновська Ю.Б., Сергієнко Л.Ю., Місюра К.В. Встановлення зв'язку між соціально-емоційним стресом вагітних і структурно-функціональним станом репродуктивної системи (РС) дорослих самиць-нащадків // Інформ. бюл. Додаток до «Журн. НАМН України». – 2024. – Вип. 57. – К., 2024. – С. 118-119.

28. Волохов І. В., Рибак В. А., Сергієнко Л. Ю. [та ін.] Дослідження впливу фармацевтичної композиції на основі лівокарнітину на структурно-функціональний стан щитоподібної залози вагітних щурів при пасивному курінні // Здобутки клінічної і експериментальної медицини. – 2025. – № 2. – С. 34-44. <https://doi.org/10.11603/1811-2471.2025.v.i2.15235>
29. Красова Н.С., Плохотніченко О.О., Морозюк А.Ю., Мельниківська Н.В., Лещенко Ж.А., Кудря М.Я., Ліпсон В.В. Ефекти перспективного активатора сиртуїну-1 пірабентіну на моделі предіабету у щурів // Пробл. ендокрин. патології. – 2025. – № 4. – С. 27-34. <http://doi.org/10.21856/j-PEP.2025.4.04>
30. Лурін І.А., Місюра К.В., Селюкова Н.Ю., Тижненко Т.В., Хорошун Е.М., Макаров В.В., Негодуйко В.В. Зв'язок між пораненнями військовослужбовців та розвитком цукрового діабету (огляд літератури) // Пробл. ендокрин. патології. – 2025. – № 4. – С. 44-53. <http://doi.org/10.21856/j-PEP.2025.4.06>
31. Місюра К.В., Кравчун Н.О., Тиха І.А., Караченцев Ю.І., Казаков О.В., Дорош О.Г., Черняєва А.О., Дінаєва І.П., Романова І.П., Кравчун П.П. Досвід використання препарату «Олідетрим Д3 Форте 10 000» в комплексній терапії пацієнтів з метаболічним синдромом та наявним дефіцитом вітаміну D3 // Пробл. ендокрин. патології. – 2025. – № 1. – С. 89-94. <http://doi.org/10.21856/j-PEP.2025.1.10>
32. Плохотніченко О.О., Тижненко Т.В., Місюра К.В., Кравчун Н.О., Горшунська М.Ю., Почернієв А.К., Залюбовська О.І., Красова Н.С., Лещенко Ж.А., Колеснікова А.О. Тригліцеридно-глюкозний індекс як новітній неінвазивний критерій в діагностиці неалкогольної жирової хвороби печінки у пацієнтів з цукровим діабетом 2 типу // Пробл. ендокрин. патології. – 2025. – № 1. – С. 25-32. <http://doi.org/10.21856/j-PEP.2025.1.03>
33. Селюкова Н.Ю., Хорошун Е.М., Макаров В.В., Негодуйко В.В., Гуменюк К.В., Бойко М.О., Місюра К.В. Синдром поліорганної дисфункції та ендокринна система у чоловіків комбатантів (огляд літератури) // Пробл. ендокрин. патології. – 2025. – № 1. – С. 58-66. <http://doi.org/10.21856/j-PEP.2025.1.07>
34. Селюкова Н.Ю., Лурін І.А., Смеляков К.С., Чуприна А.С., Тижненко Т.В., Місюра К.В. Безперервний моніторинг глюкози за допомогою переносних пристроїв: технологічні досягнення та світові тенденції // Міжнар. ендокринол. журн.– 2025. – Т. 21(6). – С. 646-655. <https://doi.org/10.22141/2224-0721.21.6.2025.1626>
35. Хорошун Е.М., Лурін І.А., Місюра К.В., Макаров І.В., Негодуйко В.В., Бунін Ю.В., Чернобиль Б.М., Селюкова Н.Ю. Класифікація вогнепальних поранень щитоподібної залози // Міжнар. ендокринол. журн. - 2025. - Т. 21(7). - С. 681-686. <http://doi.org/10.22141/2224-0721.21.7.2025.1632>
36. Gevorkyan A. R., Bondarenko T. V., Volokhov I. V. [et al.] The effect of gestational stress on the histostructure of the thyroid gland in offspring // Вісник проблем біології і медицини. – 2025. – Вип. 3 (178). – С. 450-458. <https://doi.org/10.29254/2077-4214-2025-3-178-450-458>
37. Plohotnichenko O.O., Tyzhnenko T.V., Misyura K.V., Tykha I.A., Gorshunska M.Yu., Pochernyaev A.K., Karolina Biernot Pamuła, Krasova N.S., Leshchenko Zh.A., Kolesnikova A.O., Lurin I.A. Marakhovsky I.O., Nikolaev R.S., Morozyuk A.Yu., Berkovska S.V. Adiponectin gene polymorphism +45 T/G ADIPOQ rs2241766 as one of the factors in the pharmacogenetics of the type 2 diabetes mellitus // Mižnarodnij endokrinologičnij žurnal.- 2025. – Vol. 21 (8). – P. 799-806. <https://doi.org/10.22141/2224-0721.21.8.2025.1650>
38. Soboleva I.A., Nedzvetska O.V., Pastukh U.A., Gevorkyan A.R., Pastukh I.V., Goncharova N.M., Kuzmina de Gutarra O.V. Morphometric indicators of changes in the ciliary body of rabbits with experimental hypopinealism under the influence of a course of melatonin // Пробл. ендокрин. патології. – 2025. – № 2. – С. 26-34. <http://doi.org/10.21856/j-PEP.2025.2.04>

39. Tyzhnenko T., Misiura K., Plokhotnichenko O., Pocherniaiev A., Kolesnikova A., Marakhovskiy I., Gorshunskaya M., Leshchenko Z., Jansen E, Biernot Pamuła K.. The potential role of the MTHFR C677T polymorphism in the pathogenetic mechanisms of hormonal and metabolic response to antihyperglycemic therapy // *Mižnar. Endokrinol. Žurn.* – 2025. – Vol. 21(6). – P. 619-625. <http://doi.org/10.22141/2224-0721.21.6.2025.1622>
40. Геворкян А. Р., Бондаренко Т. В., Волохов І. В. [та ін.] Вплив соціально-емоційного стресу на гормональний статус вагітних щурів // *Досягнення та перспективи експериментальної та клінічної ендокринології (Двадцять четверті Данилевські читання): матеріали наук.-практ. конф. з онлайн-трансляцією, Харків, 20-21 берез. 2025 р. – X., 2025. – С. 61-62.*
41. Красова Н. С., Колеснікова А. О., Горшунська М. Ю., Плохотніченко О. О., Тижненко Т. В., Місюра К. В. Вплив поліморфних варіантів гена SIRT1 (rs2273773) на ефективність комплексної антидіабетичної терапії з додаванням омега-3 поліненасичених жирних кислот // *Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їх фармакологічна корекція : матеріали VIII наук.-практ. internet-конф. з міжнар. участю, Харків, 20 жовт. 2025 р. – X., 2025. – С. 138-139.*
42. Красова Н.С., Колеснікова А.О., Горшунська М.Ю., Плохотніченко О.О., Тижненко Т.В., Місюра К.В. Оцінка функціонального впливу поліморфізму гена SIRT1 (rs2273773) у пацієнтів зі східноукраїнської популяції з цукровим діабетом 2 типу та надлишковою вагою // *Досягнення та перспективи експериментальної і клінічної ендокринології (Двадцять четверті Данилевські читання): матеріали наук.-практ. конф., Харків, 20-21 берез. 2025 р. – X., 2025. – С. 109-110.*
43. Тижненко Т.В., Колеснікова А.О., Місюра К.В., Плохотніченко О.О., Горшунська М.Ю., Почерняєв А. К., Лещенко Ж. А. Генетичні аспекти терапії метформіном у пацієнтів з цукровим діабетом 2 типу: вплив поліморфного варіанту Met408Val в гені SLC22A1 // *Актуальні питання патологічної фізіології (Другі наукові читання пам'яті проф. Д.О.Альперна) : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., Харків, 8-9 трав. 2025 р. – X., 2025. – 146 с.*
44. Marakhovskiy I. O., Plokhotnichenko O. O., Morozyuk A. Yu., Berkovska S. V., Nikolaiev R. S., Tyzhnenko T. V., Pochernyaev A. K., Misiura K. V. Leptin gene polymorphism (LEP 2548 G>A) as pharmacogenomics factor in Ukrainian population with the presentation number P20.033.D was presented in the session PV04 // *ESHG 2025 : a hybrid conference, Milan, Kharkiv, May 24-27, 2025.*
45. Патент 159866 (UA). Спосіб екстраполяції ендокринологічних показників за результатами біохімічних та біофізичних вимірювань / Є.І.Сокол, П.Ф.Щапов, К.В.Колісник, К.В.Місюра та ін. – Заявл. 27.08.24; опубл. 16.07.25. – Бюл. № 29.