

ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ

З МАТЕРІАЛАМИ X МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

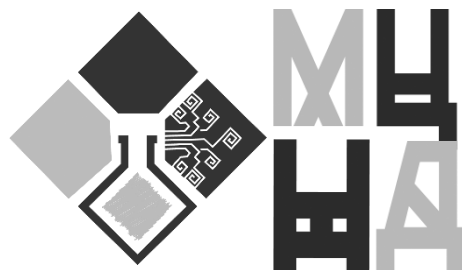
10 ЛИПНЯ 2026 РІК

М. КРОПИВНИЦЬКИЙ, УКРАЇНА

**«МІЖГАЛУЗЕВІ ДИСПУТИ: ДИНАМІКА ТА
РОЗВИТОК СУЧАСНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ»**



ЗБІРНИК НАУКОВИХ
ПРАЦЬ З МАТЕРІАЛАМИ
Х МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ



МІЖГАЛУЗЕВІ ДИСПУТИ: ДИНАМІКА ТА РОЗВИТОК СУЧАСНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

| 10 липня 2026 рік
м. Кропивницький, Україна

Вінниця, Україна
«UKRLOGOS Group»
2026

Організація, від імені якої випущено видання:

ГО «Міжнародний центр наукових досліджень»

Номер запису організації в Єдиному реєстрі громадських об'єднань: 1499141.

Голова оргкомітету: Сотник С.Г.

Верстка: Білоус Т.В.

Дизайн: Бондаренко І.В.

Рекомендовано до видання Вченою Радою Інституту науково-технічної інтеграції та співпраці. Протокол № 26 від 09.07.2026 року.



Конференцію зареєстровано Державною науковою установою у сфері управління Міністерства освіти і науки «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації» в базі даних науково-технічних заходів України на поточний рік та бюлетені «План проведення наукових, науково-технічних заходів в Україні» (**Посвідчення № 180 від 26.01.2026**).

Збірник наукових праць з матеріалами конференції видано офіційно суб'єктом видавничої справи зі **Свідомством ДК № 7860 від 22.06.2023**.

Матеріали конференції знаходяться у відкритому доступі на умовах ліцензії Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License (CC BY-SA 4.0).

М 58 **Міжгалузеві диспути: динаміка та розвиток сучасних наукових досліджень:** збірник наукових праць з матеріалами X Міжнародної наукової конференції, м. Кропивницький, 10 липня, 2026 р. / Міжнародний центр наукових досліджень. — Вінниця: ТОВ «УКРЛОГОС Груп, 2026. — 270 с.

ISBN 978-617-8687-70-0

DOI 10.62731/mcnd-10.07.2026

Викладено матеріали учасників X Міжнародної наукової конференції «Міжгалузеві диспути: динаміка та розвиток сучасних наукових досліджень», яка відбулася 10 липня 2026 року у місті Кропивницький.

УДК 082:001

© Колектив учасників конференції, 2026

© ГО «Міжнародний центр наукових досліджень», 2026

ISBN 978-617-8687-70-0

© ТОВ «УКРЛОГОС Груп», 2026

ТЕМПО-РИТМІЧНІ ПОРУШЕННЯ ЯК ЧИННИК ТРУДНОЩІВ ЧИТАННЯ У МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ Лещій Н.П., Рижакова Т.О.	231
--	-----

СЕКЦІЯ XVII. ПСИХОЛОГІЯ ТА ПСИХІАТРІЯ

КОМПЛЕКСНА ПРОГРАМА ПСИХОЛОГІЧНОГО СУПРОВОДУ ДОШЛЮБНИХ ПАР ЯК ЧИННИК МАЙБУТНЬОГО СІМЕЙНОГО БЛАГОПОЛУЧЧЯ Антонюк С.В.	235
--	-----

РОЛЬ СІМЕЙНОЇ ТА СОЦІАЛЬНОЇ ПІДТРИМКИ У ПСИХОЛОГІЧНІЙ РЕАБІЛІТАЦІЇ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ Теслюк В.М., Стельмах О.В.	237
---	-----

СОЦІАЛЬНА ІДЕНТИЧНІСТЬ ЯК РЕЗУЛЬТАТ ПРОЦЕСІВ СОЦІАЛЬНОГО ПІЗНАННЯ Чусова О.М., Ігнатенко Д.Ю.	239
---	-----

СЕКЦІЯ XVIII. МЕДИЧНІ НАУКИ ТА ГРОМАДСЬКЕ ЗДОРОВ'Я

МОЖЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ТЕРМАЛЬНИХ МІНЕРАЛЬНИХ ВОД У ХВОРИХ З ПАТОЛОГІЄЮ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ Балашова І.В., Погребний А.Л., Гуща С.Г.	244
--	-----

СУБКЛІНІЧНИЙ ДЕФІЦИТ МІКРОНУТРІЄНТІВ ЯК ДЕТЕРМІНАНТА ІМУННОЇ ДИСФУНКЦІЇ ОРГАНІЗМУ ЛЮДИНИ Дейкун М.П.	247
--	-----

СЕКЦІЯ XIX. АРХІТЕКТУРА ТА БУДІВНИЦТВО

CURRENT METHODS AND MODELS FOR ESTABLISHING A QUANTITATIVE BASIS FOR DECISION-MAKING IN THE SYSTEM FOR THE RECONSTRUCTION OF THE LAND AND TRANSPORT INFRASTRUCTURE Scientific research group: Goi V., Viatkin R., Prunenko D., Nelin Ye.	253
--	-----

ДОСЛІДЖЕННЯ БАГАТОКВАРТИРНИХ ЖИТЛОВИХ БУДИНКІВ, ЩО ЗАЗНАЛИ УШКОДЖЕНЬ ВНАСЛІДОК ЗБРОЙНОЇ АГРЕСІЇ РФ ЗА ТЕХНІЧНИМИ ЗВІТАМИ, ЩО ВИКОНАНІ СЕРТИФІКОВАНИМИ СПЕЦІАЛІСТАМИ З ТЕХНІЧНОГО ОБСТЕЖЕННЯ БУДІВЕЛЬ І СПОРУД ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ОБСТЕЖЕННЯ ЦИХ БУДИНКІВ Міщенко І.П., Лепехіна І.А.	257
---	-----

СЕКЦІЯ XVIII. МЕДИЧНІ НАУКИ ТА ГРОМАДСЬКЕ ЗДОРОВ'Я

МОЖЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ТЕРМАЛЬНИХ МІНЕРАЛЬНИХ ВОД У ХВОРИХ З ПАТОЛОГІЄЮ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ

Балашова Ірина Віталіївна

ORCID ID: 0000-0002-7529-4045

канд. мед. наук, старший науковий співробітник

ДНТ «Український науково-дослідний інститут реабілітації та курортології

МОЗ України», м. Одеса, Україна

доцент закладу вищої освіти

Одеський національний медичний університет, м. Одеса, Україна

Погребний Анатолій Леонідович

ORCID ID: 0009-0003-6095-2572

старший науковий співробітник

ДНТ «Український науково-дослідний інститут реабілітації та курортології

МОЗ України», м. Одеса, Україна

Гуща Сергій Геннадійович

ORCID ID: 0000-0003-3097-5258

канд. мед. наук, старший науковий співробітник

ДНТ «Український науково-дослідний інститут реабілітації та курортології

МОЗ України», м. Одеса, Україна

Природні мінеральні води – підземні води, які при зовнішньому застосуванні чинять лікувальну та профілактичну дію відповідно до їх елементного складу, вмісту біологічно-активних компонентів, молекулярної будови води та її температури [1]. Термальні мінеральні води (особливо з високим вмістом йоду, броду, натрію та магнію) ефективно застосовуються в неврології завдяки седативній, спазмолітичній та знеболювальній дії. Процедури зовнішньої бальнеотерапії зменшують м'язове перенапруження, покращують мікроциркуляцію тканин та відновлюють порушені функції при патології

периферичної нервової системи та хронічному стресі [2, 3]. Антистресовий ефект бальнеотерапії із застосуванням термальної мінеральної води реалізується завдяки нейроендокринній модуляції (як оптимізація балансу вегетативної нервової системи, нормалізація тону судин), покращенню адаптаційних можливостей та резистентності організму, тощо [3, 4].

Оцінка терапевтичних ефектів досліджуваної мінеральної води свердловини № 1-пр м. Берегове Закарпатської області передбачала проведення комплексу медико-біологічних досліджень – доклінічних досліджень та клінічних випробувань. Води характеризуються як залізисті середньомінералізовані хлоридні, гідрокарбонатно-хлоридні натрієві, слабкокислі, слабкотермальні-термальні, що в певних концентраціях містять вуглекислий газ та ортоборну кислоту. Отримані позитивні результати доклінічних експериментальних досліджень (встановлено безпечність та наявність коригуючої дії мінеральної води при вивченні емоційної активності та стану вегетативної нервової системи у білих щурів), обґрунтували доцільність проведення подальших клінічних випробувань.

Мета. Оцінити ефективність зовнішнього застосування підземних мінеральних вод свердловини № 1-пр м. Берегове Закарпатської області у комплексному відновлювальному лікуванні хворих з патологією нервової системи.

Матеріал та методи. Оцінка терапевтичних ефектів бальнеотерапії проводилась у 25 хворих з патологією нервової системи (соматоформні вегетативні дисфункції, головний біль напруги). Пацієнтам основної групи (15 осіб) до традиційного курсу лікування додавалася бальнеотерапія (ванни з досліджуваною мінеральною водою свердловини № 1-ПР м. Берегове Закарпатської області), а підгрупу порівняння склало 10 пацієнтів відповідної патології, які отримували ванни зі звичайною водою. Алгоритм комплексного обстеження включав клінічні, інструментальні, лабораторні, статистичні методи та оцінку якості життя.

Результати дослідження. У пацієнтів обох груп зменшились прояви больового синдрому, покращились показники якості життя. Однак, у пацієнтів основної групи, покращення було більш вираженим. Оцінка суб'єктивних показників (скарг пацієнта) та об'єктивних показників клінічного обстеження пацієнтів основної групи виявила зменшення

кількості хворих зі скаргами на відчуття тривоги, зниження концентрації уваги та міофасціальний больовий синдром, тоді як в контрольній групі скарги та патологічні прояви зберігались у більшості хворих. ($p < 0,05$). Дослідження взаємовідносин серцево-судинної та дихальної систем в процесі курсового застосування мінеральної води показало загальну узгодженість у цих міжсистемних відносинах і відносну стабільність індексу Хільденбрандта у всіх пацієнтів основної групи. Оцінка якості життя за опитувальником EuroQol-5D-5L у пацієнтів основної групи виявила вірогідне покращення показників від $(10,6 \pm 1,4)$ до $(4,5 \pm 1,7)$ балів, тоді, як у пацієнтів контрольної групи покращення за опитувальником було лише від $(9,6 \pm 1,7)$ до $(7,5 \pm 1,5)$ балів ($p < 0,05$). Найкращі зміни спостерігали в категоріях опитувальника: «рухливість», «догляд за собою» та «прояви тривоги/депресії».

Висновки. Курсове зовнішнє застосування мінеральних вод свердловини № 1-пр м. Берегове Закарпатської області підвищувало ефективність лікування хворих з патологією нервової системи, сприяло покращенню якості їхнього життя.

Список використаних джерел:

1. Природні лікувальні ресурси: абетка користувача: інформаційно-аналітичний довідник. (2021). / за заг. ред. К. Д. Бабова, Т. М. Безверхнюк, А. Ю. Кисилевської; Державна установа «Український науково-дослідний інститут медичної реабілітації та курортології МОЗ України». Поліграф.
2. Rapolienė, L., Razbadauskas, A., & Jurgelėnas, A. (2015). The reduction of distress using therapeutic geothermal water procedures in a randomized controlled clinical trial. *Advances in preventive medicine*, 2015, 749417. <https://doi.org/10.1155/2015/749417>
3. Lv, Y., Li, D., Liu, R., & He, Y. (2026). The progress and application of hot spring hydrotherapy in medical fields: A narrative review. *Complementary therapies in medicine*, 96, 103312. <https://doi.org/10.1016/j.ctim.2025.103312>
4. Gálvez, I., Fioravanti, A., & Ortega, E. (2024). Spa therapy and peripheral serotonin and dopamine function: a systematic review. *International journal of biometeorology*, 68(1), 153–161. <https://doi.org/10.1007/s00484-023-02579-0>