

REZULTATELE ȘI IMPACTUL CERCETĂRII 2024

CONTRIBUȚIE ȘTIINȚIFICĂ LA NIVEL INTERNAȚIONAL

Capitol în monografie în străinătate

1. AGAPII, E., BRANIȘTE, G. Enhancing the quality of life for elderly people with physical deconditioning. Approaches on the Quality of Life. Cross-Border Perspectives. Published by: Ceeolpress. 2024 p.p. 263-300. <https://www.cceol.com/search/chapter-detail?id=1250695>
2. AGAPII E., SAVIȚCHI S., BRANIȘTE G., Planning physical education activities in the lifestyle of overweight adolescent girls, In: *Sports Nutrition and Health: From Nutrients to Performance* ISBN: 978-3-949607-95-0, 2024. pp. 200-213 https://ceeolpress.com/media/file_public/7c/f8/7cf81458-67c2-4915-a630-d6b03072c4e1/snh_sample_toc.pdf
3. TĂBÎRȚĂ A., BULAI M., CHIHAI V., PASCAL O. Assessment of musculoskeletal pain in medical rehabilitation of post-covid-19 patients. In: *Balneo and PRM Research Journal*. 2023, 14(2): 549 ISSN 2734-844X(IF 1,5). <http://bioclima.ro/Journal.htm?fbclid=IwAR2c6R0tFt4rfLvaAMhXSSLuWHni43jy4IF0Sj7iMFTCA4m-WlCTcX2j64E>

Articole în Reviste ISI cu factor de impact ≤ 1

1. TĂBÎRȚĂ, A., CHIHAI, V., CEBANU, S., and al. Assessment of knowledge about the doping in the rehabilitation assistance of performance and recreational athletes. In: *Balneo and PRM Research Journal*. 2024;15(2):706. p ISSN: 2734-844X / e ISSN: 2734-8458, <http://bioclima.ro/Balneo706.pdf>

Articole în lucrările manifestărilor științifice indexate în alte baze de date recunoscute internațional

1. AGAPII E., SAVIȚCHI S., TÎMCIUC A., NISTOR A. A comparative study of the level of physical activity of overweight and normal weight secondary school girls. In: *International Scientific Conference „Actualities and Perspectives of Physical Education and Sport Sciences” 5th edition 2024*. ISSN 2734-8512. pp. 11-17. https://www.ueb.ro/efs/files/Proceedings_of_the_International_Scientific_Conference_2024.pdf
2. SAVIȚCHI, S., AGAPII, E., DARIU, O., NISTOR, A. Effective strategies for planning physical education activities through physiotherapy means for preschoolers with infantile cerebral palsy. In: *International Scientific Conference „Actualities and Perspectives of Physical Education and Sport Sciences” 5th edition, 2024*, ISSN 2734-8512. pp. 194-200 https://www.ueb.ro/efs/files/Proceedings_of_the_International_Scientific_Conference_2024.pdf

Rezumate la conferințe științifice în străinătate

1. AGAPII E., PASCAL O., AIRTIMIE A., DARII O., TÎMCIUC A., CUCU M., NISTOR A., The role of techniques based on the effect of muscle relaxation in the rehabilitation of patients with low back pain. In: *Balneo and PRM Research Journal*. 2024. P.106 ISSN 2734-8458. <https://bioclima.ro/Ab2024.pdf>
2. BULAI, M., TĂBÎRȚĂ, A., PASCAL, O., PLEȘCA, S., CÎRÎM, M., CHIHAI, V., Melnic, A. Impact of rehabilitation interventions on patients with chronic primary musculoskeletal pain: Case Report. In: *Congres Abstracts Balneo and PRM Research Journal*. 2024, p.95, ISSN 2734-844X. <https://bioclima.ro/Ab2024.pdf>
3. BULAI, M., PASCAL, O., TĂBÎRȚĂ, A., CÎRÎM, M., CHIHAI, V., PLEȘCA, S., Mazur-Nicorici L. Medical rehabilitation of people with chronic primary musculoskeletal pain in a biopsychosocial context. In: *Congres Abstracts Balneo and PRM Research Journal*. 2024, p.97, ISSN 2734-844X. <https://bioclima.ro/Ab2024.pdf>
4. DODU, M., CÎRÎM, M., CHIHAI, V., BULAI, M., TĂBÎRȚĂ, A., Metodele kinetoterapiei în managementul durerii musculoscheletale. In: *Abstract Book. Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași „De la medicina clinică la inteligența artificială”*. Iași, România, 2024. p. 8., ISBN 978-973-1985-99-2. <https://bioclima.ro/Ab2024.pdf>
5. MELNIC, A., PASCAL, O., PLEȘCA, S., BULAI, M., CÎRÎM, M.. Relationship between pain and comorbidities in Stroke rehabilitation. In: *Congres Abstracts Balneo and PRM Research Journal*. 2024, p.94, ISSN 2734-844X. <https://bioclima.ro/Ab2024.pdf>
6. MELNIC, A. Eficientizarea Programelor de Reabilitare pentru Persoanele cu AVC și Comorbidități prin Inteligența Artificială. În: *Volum de rezumate. zilele spitalului clinic de recuperare Iași*. Editura ETNA, 2024; p. 4. ISBN 978-973-1985-99-2. <https://recuperareiasi.ro/wp-content/uploads/2024/03/Rezumate-ZSCR-2024-1.pdf>
7. MELNIC, A., TĂBÎRȚĂ, A., PASCAL, O., CHIHAI, V. Perspectives of Developing Mineral Water-Based Balneary Tourism in The Republic of Moldova. *Balneo and PRM Research Journal*, 2024; 15(2): Congress Abstracts. p. 96. Conference Abstract – L61. ISSN 2734-8458. <https://bioclima.ro/Ab2024.pdf>
8. POPESCU, C., CURTEAN, S., TĂBÎRȚĂ, A., MELNIC, A., BULAI, M. Utilitatea Modelului de Limbaj cu Inteligență Artificială, în Special ChatGPT, în Stabilirea și Verificarea Obiectivelor de Reabilitare pe Termen Scurt, Mediu și Lung. În: *Volum de rezumate. zilele spitalului clinic de recuperare Iași*. Editura ETNA, 2024; p. 10. ISBN 978-973-1985-99-2. <https://recuperareiasi.ro/wp-content/uploads/2024/03/Rezumate-ZSCR-2024-1.pdf>
9. SAVIȚCHI, S., AGAPII, E., POVESTCA, L., TĂBÎRȚĂ, A., CHIHAI, V., BULAI, M., CÎRÎM, M., MELNIC, A. Effective strategies in recovering from physical deconditioning in overweight children. In: *Congres Abstracts Balneo and PRM Research Journal*. 2024, p.106, ISSN 2734-844X. <https://bioclima.ro/Ab2024.pdf>
10. SALARU, V., VIZDOAGA, A., CEBANU, M., MAZUR-NICORICI, L., GARABAJIU, M., LOGHIN-OPREA, N., SADOVICI-BOBEICA, V., VETRILA, S., MAZUR M. The relation between multimorbidity and joint in knee osteoarthritis patients. In: *Abstract Book. EULAR European Congress of Rheumatology EULAR 2024*, 12-15 june, 2024, p.1423, AB0254.
11. TĂBÎRȚĂ, A., The Balneary System in The Republic of Moldova. In: *Congres Abstracts Balneo and PRM Research Journal*. 2024, p.106, ISSN 2734-844X. <https://bioclima.ro/Ab2024.pdf>

Comunicare orală la conferință în străinătate

1. **AGAPII E., PASCAL O., AIRTIMIE A., DARII O., TÎMCIUC A., CUCU M., NISTOR A.**, The role of techniques based on the effect of muscle relaxation in the rehabilitation of patients with low back pain. 47 th ISMH Word Congress, conjoined with The Romanian National Congress of Physical and Rehabilitation Medicine and Balneology , Techirghiol, Romania. May 21-25, 2024. <https://bioclima.ro/SP24National.pdf>
2. **BULAI, M., TĂBÎRȚĂ, A., PASCAL, O., PLEȘCA, S., CÎRÎM, M., CHIHAI, V., MELNIC, A.** Impact of rehabilitation interventions on patients with chronic primary musculoskeletal pain: Case Report. 47 th ISMH Word Congress, conjoined with The Romanian National Congress of Physical and Rehabilitation Medicine and Balneology , Techirghiol, Romania. May 21-25, 2024. <https://bioclima.ro/SP24National.pdf>
3. **BULAI, M., PASCAL, O., TĂBÎRȚĂ, A., CÎRÎM, M., CHIHAI, V., PLEȘCA, S., MAZUR-NICORICI L.** Medical rehabilitation of people with chronic primary musculoskeletal pain in a biopsychosocial context. 47 th ISMH Word Congress, conjoined with The Romanian National Congress of Physical and Rehabilitation Medicine and Balneology , Techirghiol, Romania. May 21-25, 2024. <https://bioclima.ro/SP24National.pdf>
4. **MELNIC, A., PASCAL, O., PLEȘCA, S., BULAI, M., CÎRÎM, M.** Relationship between Pain and Comorbidities in Stroke Rehabilitation. 47 th ISMH Word Congress, conjoined with The Romanian National Congress of Physical and Rehabilitation Medicine and Balneology, Techirghiol, Romania. May 21-25, 2024. <https://bioclima.ro/SP24National.pdf>
5. **MELNIC, A., TĂBÎRȚĂ, A., PASCAL, O., CHIHAI, V.** Perspectives of Developing Mineral Water-Based Balneary Tourism in The Republic of Moldova. 47 th ISMH Word Congress, conjoined with The Romanian National Congress of Physical and Rehabilitation Medicine and Balneology , Techirghiol, Romania. May 21-25, 2024. <https://bioclima.ro/SP24National.pdf>
6. **SAVIȚCHI, S., AGAPII, E., POVESTCA, L., TĂBÎRȚĂ, A., CHIHAI, V., BULAI, M., CÎRÎM, M., MELNIC, A.** Effective strategies in recovering from physical deconditioning in overweight children Effective strategies in recovering from physical deconditioning in overweight children. 47 th ISMH Word Congress, conjoined with The Romanian National Congress of Physical and Rehabilitation Medicine and Balneology , Techirghiol, Romania. May 21-25, 2024. <https://bioclima.ro/SP24National.pdf>
7. **SAVIȚCHI, S. , AGAPII, E., DARII, O., NISTOR, A.** Effective strategies for planning physical education activities through physiotherapy means for preschoolers with infantile cerebral palsy, International Scientific Conference „Actualities and Perspectives of Physical Education and Sport Sciences”, 2024 https://www.ueb.ro/efs/files/Program_ISC_%20Ecological%20University%20of%20Bucharest_FPES_2024_3.pdf
8. **TĂBÎRȚĂ, A.** The Balneary System in The Republic of Moldova. 47 th ISMH Word Congress, conjoined with The Romanian National Congress of Physical and Rehabilitation Medicine and Balneology , Techirghiol, Romania. May 21-25, 2024. <https://bioclima.ro/SP24National.pdf>

Alte distincții de apreciere a rezultatelor cercetărilor și elaborărilor în străinătate

1. Premiul II , lucrarea cu tema ”The Balneary System in The Republic of Moldova”, 21-25 mai, Techirghiol, Romania. TĂBÎRȚĂ A. *47 th ISMH Word Congress, conjoined with The Romanian National Congress of Physical and Rehabilitation Medicine and Balneology.*
2. Premiul II lucrarea cu tema „ Relationship between pain and comorbidities in Stroke rehabilitation.” 21-25 mai, Techirghiol, Romania. MELNIC, A., PASCAL, O., PLEȘCA, S., BULAI, M., CÎRÎM, M. *47 th ISMH Word Congress, conjoined with The Romanian National Congress of Physical and Rehabilitation Medicine and Balneology.*
3. Premiul III lucrarea cu tema „ Medical rehabilitation of people with chronic primary musculoskeletal pain in a biopsychosocial context.” 21-25 mai, Techirghiol, Romania. BULAI, M., PASCAL, O., TĂBÎRȚĂ, A., CÎRÎM, M., CHIHAI, V., PLEȘCA, S., MAZUR-NICORICI L. *47 th ISMH Word Congress, conjoined with The Romanian National Congress of Physical and Rehabilitation Medicine and Balneology.*

CONTRIBUȚIE ȘTIINȚIFICĂ LA NIVEL NAȚIONAL

Rezumat la conferință în țară

naționale

1. AGAPII, E., SAVIȚCHI, S., NISTOR, A. Recuperarea funcțională în sindromul cervico-brahial prin abordarea eclectică în combinarea mijloacelor de intervenție. În: *Culegere de rezumate. cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova Mold J Health Sci.* 2024;11(3) / p. 369. ISSN 2345-1467 https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/MJHS_11_3_2024_anexa2_site.pdf
2. ARDRA, S., TĂBÎRȚĂ, A. Rehabilitation of post traumatic limb consequences. În: *Culegere de rezumate. cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova Mold J Health Sci.* 2024;11(3) / p. 365. ISSN 2345-1467 https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/MJHS_11_3_2024_anexa2_site.pdf
3. BULAI, M., TĂBÎRȚĂ, A., CHIHAI, V., PLEȘCA, S., CÎRÎM, M., MELNIC, A. Intervenții de reabilitare la persoane cu durere musculo-scheletală lombară cronică primară. În: *Culegere de rezumate. Cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova Mold J Health Sci.* 2024;11(3) / p. 385. ISSN 2345-1467 https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/MJHS_11_3_2024_anexa2_site.pdf.
4. CÎRÎM, M., TĂBÎRȚĂ, A., CHIHAI, V., PLEȘCA, S., BULAI, M. Lombosciatica generator multifactorial al durerii cronice. prezentare de caz. În: *Culegere de rezumate. Cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova Mold J Health Sci.* 2024;11(3) / p. 381. ISSN 2345-1467 https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/MJHS_11_3_2024_anexa2_site.pdf

5. LACHI, N., BULAI, M., TĂBÎRȚĂ, A., CHIHAI, V., PLEȘCA, S., CÎRÎM, M. Reabilitarea medicală a pacienților cu durere musculo-scheletală cronică primară: raport de caz. În: *Culegere de rezumate. cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova Mold J Health Sci.* 2024;11(3) / p. 389. ISSN 2345-1467
https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/MJHS_11_3_2024_anexa2_site.pdf
6. MELNIC, A., Multimorbiditatea - o provocare interdisciplinară în reabilitarea pacienților cu accident vascular cerebral ischemic. În: *Culegere de rezumate. Cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova Mold J Health Sci.* 2024;11(3) / p. 374. ISSN 2345-1467
https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/MJHS_11_3_2024_anexa2_site.pdf
7. SHAJI, A., TĂBÎRȚĂ, A. Rehabilitation of post traumatic limb consequences. În: *Culegere de rezumate. Cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova Mold J Health Sci.* 2024;11(3) / p. 365. ISSN 2345-1467
https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/MJHS_11_3_2024_anexa2_site.pdf
8. THOBIAS, P., TĂBÎRȚĂ, A. Clinical and functional assessment in the rehabilitation of the patient with chronic musculoskeletal pain . În: *Culegere de rezumate. Cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova Mold J Health Sci.* 2024;11(3) / p. 365. ISSN 2345-1467
https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/MJHS_11_3_2024_anexa2_site.pdf
9. SAVIȚCHI, S., Evaluarea efectivității exercițiilor ciclice în reeducarea echilibrului și coordonării în boala parkinson. În: *Conferința științifică anuală Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță, USMF, 2024.*
<https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Lista-rezumatelor-acceptate-CONFERINTA-2024.pdf>

manifestări internaționale care au avut loc în Republica Moldova

1. BELOV, A-M., TABIRTA, A., ULINICI, M., MELNIC, A. Functional peculiarities in the recovery of prosthetic gait in patients with unilateral transtibial amputations. In: *MedEspera: International Medical Congress for Students and Young Doctors, Ed. 10th edition, 24-27 mai 2024, Chișinău. Republic of Moldova: 2024, 10, p. 453. ISBN 978-9975-3544-2-4.* https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/453_1.pdf
2. IALII, V., PLEȘCA, S. Physical-kinetic rehabilitation methods in treatment of scapulohumeral periarthritis. In: *MedEspera: International Medical Congress for Students and Young Doctors, Ed. 10th edition, 24-27 mai 2024, Chișinău. Republic of Moldova: 2024, 10, p. 457. ISBN 978-9975-3544-2-4.* <https://mail.medespera.md/en/books?page=1>
3. IEFRIM, I., BULAI, M., PASCAL, O., The impact of kinesiotherapy techniques on patients with primary chronic low back musculoskeletal pain. In: *MedEspera: International Medical Congress for Students and Young Doctors, Ed. 10th edition, 24-27 mai 2024, Chișinău. Republic of Moldova: 2024, 10, p. 457. ISBN 978-9975-3544-2-4.* <https://mail.medespera.md/en/books?page=1>
4. PISTRUUGA, N., PLEȘCA, S. The influence of chronic pain on quality of life functional impairment, and mood in patients with spinal cord injury. In: *MedEspera: International Medical Congress for Students and Young Doctors, Ed. 10th edition, 24-27 mai 2024, Chișinău. Republic of Moldova: 2024, 10, p. 457. ISBN 978-9975-3544-2-4.* <https://mail.medespera.md/en/books?page=1>

Comunicare orală la conferință în țară

1. **MELNIC, A.** Reabilitarea post-AVC. Școala de Neuroștiințe. Societatea Neurologilor din Moldova, Orhei, Republica Moldova, 27 Septembrie 2024. (https://www.facebook.com/events/493909339959557/?active_tab=discussion)
2. **MITIOGLO, O.**, Reabilitarea medicală după leziunea nervului ulnar după intervenția chirurgicală pe cord. Simpozion ”Managementul deficitelor neurologice în prevenția dizabilităților majore”, Chișinău, Republica Moldova, 21 iunie 2024. Ordin MS nr.519 din 14.06.2024.
3. **POPOVSCHI, V.**, Principii generale în reabilitarea medicală a persoanelor cu leziuni de nervi periferici a membrului superior. Simpozion ”Managementul deficitelor neurologice în prevenția dizabilităților majore”, Chișinău, Republica Moldova, 21 iunie 2024. Ordin MS nr.519 din 14.06.2024.
4. **TĂBÎRȚĂ, A.**, Toxina botulinică - aspecte teoretice și practice de utilizare a acesteia. Simpozion ”Managementul deficitelor neurologice în prevenția dizabilităților majore”, Chișinău, Republica Moldova, 21 iunie 2024. Ordin MS nr.519 din 14.06.2024.

Postere la conferință în țară

1. **BULAI, M., TĂBÎRȚĂ, A., CHIHAI, V., PLEȘCA, S., CÎRÎM, M., MELNIC, A.** Intervenții de reabilitare la persoane cu durere musculo-scheletală lombară cronică primară. ”Conferința anuală. Cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță”. 16-18 octombrie, 2024, Chișinău. <https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/PROGRAM-INVITATIE-Conferinta-2024-17.10.2024-NEW.pdf>

TRANSFER DE CUNOȘTINȚE ȘI ACTIVITATE DIDACTICĂ

Curs elaborat, ținut

1. Evaluarea fizio-funcțională în kinetoterapie. Catedra de reabilitare medicală, medicină fizică și terapie manuală pentru kinetoterapeuți, DEMC.
2. Tehnici kinetice în reabilitarea afecțiunilor musculoscheletale. Catedra de reabilitare medicală, medicină fizică și terapie manuală pentru kinetoterapeuți, DEMC.
3. Kinetoterapia în reabilitarea afecțiunilor respiratorii și cardiovasculare. Catedra de reabilitare medicală, medicină fizică și terapie manuală pentru kinetoterapeuți, DEMC.
4. Terapie ocupațională. Catedra de reabilitare medicală, medicină fizică și terapie manuală pentru studenți an III, Fiziokinetoterapie și reabilitare medicală.
5. Tehnici de reabilitare și reeducare funcțională. Catedra de reabilitare medicală, medicină fizică și terapie manuală pentru studenți an III, Fiziokinetoterapie și reabilitare medicală.
6. Neurologie și neuroreabilitarea. Catedra de reabilitare medicală, medicină fizică și terapie manuală pentru studenți an III, Fiziokinetoterapie și reabilitare medicală.
7. Balneoclimatologia și hidroterapia. Catedra de reabilitare medicală, medicină fizică și terapie manuală pentru studenți an III, Fiziokinetoterapie și reabilitare medicală.

8. Reabilitare în traumatologie și ortopedie. Catedra de reabilitare medicală, medicină fizică și terapie manuală pentru studenți an III, Fiziokinetoterapie și reabilitare medicală.
9. Ortezare și protezare. Catedra de reabilitare medicală, medicină fizică și terapie manuală pentru studenți an III, Fiziokinetoterapie și reabilitare medicală.

**MODEL PENTRU MANUALE, LUCRĂRI METODICE, NOTE DE CURS,
COMPENDIU, DICȚIONARE, GHIDURI, PROTOCOALE:**

Lucrare metodică în ȚARĂ

1. PASCAL, O., TĂBÎRȚĂ, A., CHIHAI, V., BULAI, M. CÎRÎM, M. Agendă de practică pentru studenții anului I, Programul de studii Fiziokinetoterapie și Reabilitare, *Stagiu practic (Stagiu de inițiere în fiziokinetoterapie și reabilitare)*. Chișinău: CEP Medicina 2024 p. ISBN 978-9975-82-371-5. 378.147:615.8(076.5) S75
2. PASCAL, O., CHIHAI, V., BULAI, M. CÎRÎM, M. Agendă de practică pentru studenții anului II, Programul de studii Fiziokinetoterapie și Reabilitare, *Stagiu practic de specialitate (Asistent în fiziokinetoterapie și reabilitare)*. Chișinău: CEP Medicina 2024, 45 p, ISBN 978-9975-82-371-5. 378.147:615.8(076.5) C42

Lucrare metodică în STRĂINĂTATE

1. AGAPII, E., SAVIȚCHI, S., BRANIȘTE, T. Massoterapia, Îndrumar metodic. Editura: Vasiliana-'98, 2024, 64 p., Iași, România.

Ghiduri

1. CORMAN, M., AGAPII, E., ZAVALIȘCA, A., BRANIȘTE, T. Evaluarea funcțională în kinetoterapie, Ghid metodic pentru realizarea lucrărilor practice Chișinău, 2024. 170 p. ISBN 978-9975-68-508-5

Asistență, consultanță și promovare a imaginii științei

**Participare în activitatea grupurilor de lucru instituite de ministere,
departamente**

1. PASCAL, O. Președinte al grupului de lucru în cadrul ședinței Comisiei de Specialitate a Ministerului Sănătății "Reabilitare medicală și medicină fizică". (Comisie constituită conform Ordinului MSMPS nr.1076 din 15.11. 2022.
2. VIZDOAGĂ, A. Membru al grupului de lucru în cadrul ședinței Comisiei de Specialitate a Ministerului Sănătății "Reabilitare medicală și medicină fizică". (Comisie constituită conform Ordinului MSMPS nr.1076 din 15.11. 2022

Seminar sau altă manifestare organizată pentru utilizatori

1. Masă rotundă "Managementul deficitelor neurologice în prevenția dizabilităților majore". Catedra de reabilitare medicală, medicina fizică și terapia manuală, 123 participanți Dispoziția Ministerului Sănătății din RM, nr 519 din 14.06.2024

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ A STUDENȚILOR ȘI REZIDENȚILOR

Funcționarea cercurilor științifice studențești (*Indicator SC 1.3.2*)

Denumirea cercului:

1. Lombosacralgie. Surse potențiale ale durerii. Abordări inovative de reabilitare.
2. Rolul fiziokinetoterapiei în gestionarea durerii cronice. Abordări și strategii inovative.
3. Impactul sportului profesionist asupra sistemului muscular-scheletic uman și la procesul de reabilitare. (Argumente/contraargumente).
4. Facilitatea neuromusculară proprioceptivă. Perspective de aplicare în Reabilitarea pacienților după AVC.
5. Reabilitarea pacienților cu boli endocrine. Lacune și metode de îmbunătățire procesului de reabilitare.
6. Terapia Vojta. Utilizarea în reabilitarea pediatrică. (Argumente/contraargumente).
7. Neuroplasticitate și recuperarea funcțională. Impactul reabilitării precoce.
8. Intervenții personalizate în reabilitare. Inteligența artificială în ajutorul medicului reabilitolog.
9. Reabilitarea în contextul îmbătrânirii populației. Rolul kinetoprofilaxiei în scopul menținerii mobilității articulare.
10. Ședința organizatorică. Prezentarea temelor științifico- practice pentru realizarea în CȘSR pentru semestrul toamna 2024-primavara 2025

Numărul de ședințe pe an – 10

Numărul de studenți antrenați - 45

Numele de familie și Prenumele responsabilului științific al cercului studențesc – Cîrîm Mihail

Subdiviziunea - Catedra de Reabilitare medicală, medicină fizică și terapie manuală

Link către pagina web - <https://reabilitare.usmf.md/ro/cercetare-reabilitare/cercul-stiintific-studentesc>

Studenți și rezidenți implicați în activitățile de cercetare realizate la catedre, laboratoare și alte subdiviziuni ale Universității (*de exemplu comunicare orală în cadrul cercurilor științifice, postere/comunicări orale la conferințe, publicații etc*) (*Indicator SC 3.3.1*)

Rezumate la conferințe științifice de peste hotare:

1. **DODU, M., CÎRÎM, M., CHIHAI, V., BULAI, M., TĂBÎRȚĂ, A.,** Metodele kinetoterapiei în managementul durerii musculoscheletale. In: Abstract Book. Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași „De la medicina clinică la inteligența artificială”. Iași, România, 2024. p. 8., ISBN 978-973-1985-99-2. <https://bioclima.ro/Ab2024.pdf>
2. **POPESCU, C., CURTEAN, S., TĂBÎRȚĂ, A., MELNIC, A., BULAI, M.** Utilitatea Modelului de Limbaj cu Inteligență Artificială, în Special ChatGPT, în Stabilirea și Verificarea Obiectivelor de Reabilitare pe Termen Scurt, Mediu și Lung. În: Volum de rezumate. zilele spitalului clinic de recuperare Iași. Editura ETNA, 2024; p. 10. ISBN 978-973-1985-99-2. <https://recuperareiasi.ro/wp-content/uploads/2024/03/Rezumate-ZSCR-2024-1.pdf>

Rezumate la conferințe științifice din țară:

1. **ARDRA, S., TĂBÎRȚĂ, A.** Rehabilitation of post traumatic limb consequences. În: Culegere de rezumate. cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și

performanță. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova Mold J Health Sci. 2024;11(3) / p. 365. ISSN 2345-1467 https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/MJHS_11_3_2024_anexa2_site.pdf

2. **BELOV, A-M.,** TABIRTA, A., ULINICI, M., MELNIC, A. Functional peculiarities in the recovery of prosthetic gait in patients with unilateral transtibial amputations. In: MedEspera: International Medical Congress for Students and Young Doctors, Ed. 10th edition, 24-27 mai 2024, Chișinău. Republic of Moldova: 2024, 10, p. 453. ISBN 978-9975-3544-2-4. https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/453_1.pdf

3. **IALII, V.,** PLEȘCA, S. Physical-kinetic rehabilitation methods in treatment of scapulohumeral periarthritis. In: MedEspera: International Medical Congress for Students and Young Doctors, Ed. 10th edition, 24-27 mai 2024, Chișinău. Republic of Moldova: 2024, 10, p. 457. ISBN 978-9975-3544-2-4. <https://mail.medespera.md/en/books?page=1>

4. **IEFRIM, I.,** BULAI, M., PASCAL, O., The impact of kinesiotherapy techniques on patients with primary chronic low back musculoskeletal pain. In: MedEspera: International Medical Congress for Students and Young Doctors, Ed. 10th edition, 24-27 mai 2024, Chișinău. Republic of Moldova: 2024, 10, p. 457. ISBN 978-9975-3544-2-4. <https://mail.medespera.md/en/books?page=1>

5. **PISTRIUGA, N.,** PLEȘCA, S. The influence of chronic pain on quality of life functional impairment, and mood in patients with spinal cord injury. In: MedEspera: International Medical Congress for Students and Young Doctors, Ed. 10th edition, 24-27 mai 2024, Chișinău. Republic of Moldova: 2024, 10, p. 457. ISBN 978-9975-3544-2-4. <https://mail.medespera.md/en/books?page=1>

6. **SHAJI, A.,** TĂBÎRȚĂ, A. Rehabilitation of post traumatic limb consequences. În: Culegere de rezumate. Cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova Mold J Health Sci. 2024;11(3) / p. 365. ISSN 2345-1467 https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/MJHS_11_3_2024_anexa2_site.pdf

7. **THOBIAS, P.,** TĂBÎRȚĂ, A. Clinical and functional assessment in the rehabilitation of the patient with chronic musculoskeletal pain . În: Culegere de rezumate. Cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova Mold J Health Sci. 2024;11(3) / p. 365. ISSN 2345-1467 https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/MJHS_11_3_2024_anexa2__site.pdf

8. **LACHI, N.,** BULAI, M., TĂBÎRȚĂ, A., CHIHAI, V., PLEȘCA, S., CÎRÎM, M. Reabilitarea medicală a pacienților cu durere musculo-scheletală cronică primară: raport de caz. În: Culegere de rezumate. cercetare în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova Mold J Health Sci. 2024;11(3) / p. 389. ISSN 2345-1467 https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/MJHS_11_3_2024_anexa2_site.pdf

Raport la manifestări științifice din țară:

1. **MITIOGLO, O.,** Reabilitarea medicală după leziunea nervului ulnar după intervenția chirurgicală pe cord. Simpozion ”Managementul deficitelor neurologice în prevenția dizabilităților majore”, Chișinău, Republica Moldova, 21 iunie 2024. Ordin MS nr.519 din 14.06.2024.

2. **POPOVSCHI, V.,** Principii generale în reabilitarea medicală a persoanelor cu leziuni de nervi periferici a membrului superior. Simpozion ”Managementul deficitelor neurologice în prevenția dizabilităților majore”, Chișinău, Republica Moldova, 21 iunie 2024. Ordin MS nr.519 din 14.06.2024.