



Curriculum vitae Europass



Domenii de competență

Kinetoterapie;
Fizioterapie;
Educație fizică și sport;

Informații personale

Nume / Prenume **IORDAN DANIEL – ANDREI**
Adresa Municipiul Galați
Telefon 0751.439.982
E-mail(uri) daniel.iordan@ugal.ro
Nationalitate RO
Data nașterii 16.05.1993

Experiența managerială

Perioada **05.05.2022 - prezent**
Funcția sau postul ocupat **Director**, Centrul Universitar de Fizio – Kinetoterapie și Recuperare Medicală,
Numele și adresa Universitatea „Dunărea de Jos”, str. Gării nr. 63-65, Telefon: +40 754 219 502,
angajatorului website: <https://www.cufm.ugal.ro>

Experiența profesională

Perioada **02/2023 – prezent**
Funcția sau postul ocupat, Membru în Comisia Centrală de Examen (CCE) Colegiul Fizioterapeuților
angajator din România;

Perioada **21.02.2022 - prezent**
Funcția sau postul ocupat Lector univ. dr. la F.E.F.S., Galați
Tipul activității sau sectorul de Disciplina predată:
activitate

- *Kinetoterapia deficiențelor fizice și senzoriale*

Activități practice (seminar/laborator):

- *Kinetoterapia deficiențelor fizice și senzoriale*
- *Practică de specialitate I*
- *Stagiu de practică în centre de recuperare*
- *Practică de specialitate II*
- *Kinetoterapia în geriatrie și gerontologie*
- *Kinetoterapie în afecțiuni cardio - respiratorii*

Perioada Funcția sau postul ocupat Tipul activității sau sectorul de activitate, angajator	15.02.2021 – 20.02.2022 asist. univ. drd. Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea „Dunărea de Jos”, Galați; Activități practice (seminar/laborator): - <i>Kinetoterapie în afecțiuni cardio – respiratorii</i> - <i>Kinetoterapie în afecțiunile reumatologice</i> - <i>Educare și reeducare posturală</i> - <i>Masaj și tehnici complementare</i> - <i>Stagiu de practică în centre de recuperare</i>
Perioada Funcția sau postul ocupat Tipul activității sau sectorul de activitate, angajator	01.10.2020 – 14.02.2021 Cadru didactic asociat, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea „Dunărea de Jos”, Galați; Activități practice (aplicații): - <i>Echipamente, aparate și instalații utilizate în kinetoterapie</i> - <i>Elemente de fizioterapie</i> - <i>Kinetoterapia în afecțiuni ortopedice - traumatice cu aplicații în sport</i>
Perioada Funcția sau postul ocupat, angajator	07.12.2020 – 04.05.2022 Kinetoterapeut, Universitatea „Dunărea de Jos”, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Centrul de Kinetoterapie; str. Gării nr. 62-64, Galați, telefon: +40 236 413230, website:
Perioada Funcția sau postul ocupat, angajator	01/10/2015 – 29/06/2016 Kinetoterapeut - voluntar Căminul pentru persoane vârstnice „Ștefan cel Mare și Sfânt”, Galați;
Perioada Funcția sau postul ocupat, angajator	09/2015 – 09/2017 Kinetoterapeut - voluntar Universitatea „Dunărea de Jos”, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Centrul de Kinetoterapie, str. Gării nr. 62-64, Galați,
Perioada Funcția sau postul ocupat, angajator	05/2014 - 09/2015 Instructor sportiv Club sportiv „Lulu’s Gym” (Galați)
Educație și formare	
Perioada	2023 Curs de formare continuă: <i>Limba engleză pentru domeniul tehnic</i>
Perioada	01/10/2018 – 22/10/2021 Doctor în „Știința Sportului și Educației Fizice”, conform OM 5999/30.12.2021, Școala Doctorală din cadrul Universității „Dunărea de Jos” Galați;
Perioada	2021 - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: <i>Managementul calității în învățământul superior</i> , DFCTT - UGAL



	<ul style="list-style-type: none"> - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: <i>Redactarea și publicarea articolelor științifice</i>, DFCTT - UGAL - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: <i>Creșterea vizibilității internaționale a cercetării instituționale</i>, DFCTT - UGAL - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: <i>Măsuri specifice de finanțare pentru proiecte naționale și internaționale</i>, DFCTT - UGAL - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: <i>Proceduri specifice Oficiului de Stat pentru invenții și Mărci și Oficiul Român pentru Drepturi de Autor</i>, DFCTT - UGAL - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: <i>Antreprenoriat în sănătate</i> - Curs de formare continuă: <i>Metode alternative și interdisciplinare de predare prin intermediul platformelor informatice</i>, DFCTT - UGAL - Curs de formare continuă: <i>Limba engleză pentru mediul de afaceri</i>, DFCTT - UGAL
Perioada	2020
	<ul style="list-style-type: none"> - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: <i>Competențe antreprenoriale generale</i>, DFCTT - UGAL - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: <i>Etică și deontologie academică</i>, DFCTT - UGAL
Perioada	2019
	<ul style="list-style-type: none"> - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: <i>Mentorat educațional în mediul academic</i>, DFCTT - UGAL - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: <i>Strategii didactice inovative</i> - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: <i>Redactarea și publicarea articolelor științifice</i>, DFCTT - UGAL
Perioada	2019
	<ul style="list-style-type: none"> - Curs de formare continua <i>Limba italiană – nivelul de competență lingvistică A1 – A2 – B1 - B2</i>, DFCTT - UGAL
Perioada	2015 - 2018
	<ul style="list-style-type: none"> - Licențiat în "Kinetoterapie și motricitate specială", Universitatea "Dunărea de Jos" din Galati, Facultatea de Educație Fizică și Sport
Perioada	2015 - 2017
	<ul style="list-style-type: none"> - Masterat în "Kinetoterapie la domiciliu", Universitatea „Dunărea de Jos” din Galati, Facultatea de Educație Fizică și Sport
Perioada	2016
	<ul style="list-style-type: none"> - Absolvent al programului de specializare "Formator de formatori"
Perioada	2012 - 2015
	<ul style="list-style-type: none"> - Licențiat în Educație fizică și sportivă, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galati
Perioada	2015
	<ul style="list-style-type: none"> - Departament pentru pregătirea personalului didactic, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galati, Facultatea de Educație Fizică și Sport
Perioada	2013
	<ul style="list-style-type: none"> - Program de inițiere/perfecționare/specializare, pentru ocupația <i>Instructor Sportiv C.R.S.S.E</i> (Centrul Român de Studii Sportiv Educaționale), București
	2008 - 2012



Perioada	- Liceul Teoretic Nicolae Cartoian, Giurgiu				
Membru al asociațiilor profesionale	07/2018 – prezent , Colegiul Fizioterapeuților din România; 05/2016 – 08/2017 , Federația Română a Asociațiilor de Fizioterapie (F.R.A.F.).				
Aptitudini, competențe personale și sociale	Abilități de comunicare și relaționare în diverse medii socio-profesionale; Utilizator PC, cunoștințe avansate; Abilitatea de a lucra în echipă; Bun coordonator și organizator.				
Limbi străine cunoscute	1. Engleză; 2. Italiană.				
	Înțelegere		Vorbire		Sciere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
	Limba	1. B2	B1	B1	B1
Limba	2. B2	B2	B2	B2	B2
Competențe și aptitudini organizatorice	04.05.2022 – Inițiator și coordonator al implementării proiectului ”Centrul Universitar de Fizio-Kinetoterapie și Recuperare medical” din cadrul Universității „Dunărea de Jos”, Galați. 2020 – aprilie 2022: Responsabil „Centru Kineto-UGAL” din Universitatea „Dunărea de Jos”, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Galați.				
Alte participări și competențe	<p>2023</p> <ul style="list-style-type: none"> - Curs de Resuscitare Cardiorespiratorie și prim ajutor, Colegiul Fizioterapeuților din România, Galați <p>2022</p> <ul style="list-style-type: none"> - Curs Bazele practice ale electroterapiei în terapia de recuperare, Galați - Curs Masoterapie și Masaj cu Bețe de Bambus, Piatra Neamț - Curs Masterclass Lomi - Lomi, Piatra Neamț <p>2021</p> <ul style="list-style-type: none"> - Curs de prim ajutor, Piatra Neamț <p>2021</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conferința “Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași: Recuperare în condiții de Pandemie”, Iași (webinar) <p>2020</p> <ul style="list-style-type: none"> - WorkShop terapie încrucișată electroterapie TENS – EMS și kinesiotaping, Piatra Neamț. WorkShop Ventuze și Termoterapie, Piatra Neamț <p>2019</p> <ul style="list-style-type: none"> - Worksop analiză posturală și producție în timp real de talonete plantare, Brașov, Trainer: Thomas Galli (Consultant tehnic și specialist la Sensor 				



	<p>Medica- Italia)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Congresul Național de Fizioterapie, Craiova - Congresul Național de Medicină Fizică, Recuperare și Balneologie, cu participare internațională, Organizată de Societatea Română de Medicină Fizică, Recuperare și Balneoclimatologie (SRMFRB) și Asociația Română de Balneologie (ARB), Galați - Stagiul de perfecționare în terapia „YUMEIHO”, Galați - Curs bazele imagisticii medicale în practica fizioterapeutului, Galați <p>2018</p> <ul style="list-style-type: none"> - Workshop RPG (Reeducare posturală globală) - Souchard, Galați - Curs de inițiere în terapia „YUMEIHO”, Galați - Certificat de participare - Congresul național de Fizioterapie, Timișoara - Curs Electrostimulare și Termoterapie în recuperare, Galați - Certificat de participare - Conferința de Fizioterapie Ediția a-II-a, Zilele spitalului Clinic de Recuperare, Iași <p>2017</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conferința Internațională de Fizioterapie (București) - Curs Modificări patologice ale funcției de mișcare determinate de leziuni ale sistemului nervos central (Galați) - Seminar de instruire practica privind abilitățile de viață independentă pentru utilizatorii de scaune rulante” – Fundația Motivation România <p>2016</p> <ul style="list-style-type: none"> - Congres Național de Fizioterapie – cu participare internațională <i>World Confederation for Physical Therapy</i> (București) - Curs privind elemente de terapie manuală-tehnici de mobilizare a nervilor periferici și a punctelor trigger, Școala națională de sănătate publică, management și perfecționare în domeniul sanitar, (București) - Curs Medical taping concept, <i>International Academy FYSIOTAPE</i>
<p>Participare în proiecte de cercetare Membru în proiecte</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 01/10/2020 - 01/10/2021 – Cercetător doctorand bursier doctorand în cadrul proiectului „<i>Exelența academică și valori antreprenoriale - sistem de burse pentru asigurarea oportunităților de formare și dezvoltare a competențelor antreprenoriale ale doctoranzilor și post doctoranzilor</i>” – ANTREPRENORDOC - Contract nr. 36355/23.05.2019 POCU/380/6/13 - Cod SMIS: 123847, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Domnească nr. 47, 800008 Galați (România), www.ugal.ro. - 11.05 - 16.12.2022 - Responsabil practică „<i>Stațiunea didactică și de practică „SDC Sf. Gheorghe” Tulcea – fundament pentru cercetare, educație și comunitate</i>” contract finanțare nr. CNFIS-FDI-2022-0334, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Domnească nr. 47, 800008 Galați (România), www.ugal.ro. - 01.10.2022 – 01.10.2023 – Cercetător postdoctorand bursier în cadrul proiectului „<i>Program pentru creșterea performanței și inovării în cercetarea doctorală și postdoctorală de excelență</i>” – PROINVENT - Contract nr. 62487/03.06.2022; Cod SMIS: 153299, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Domnească nr. 47, 800008 Galați (România), www.ugal.ro.



	<p>- 25.04 - 15.12.2023 – Expert educațional Sinergia dintre educație, calitate și etică – motor în dezvoltarea Universității „Dunărea de Jos” din Galați – e-UQual Sinergy</p>
<p>Informații suplimentare</p>	<p>a) Premii</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 2022 - Diplomă de EXCELENȚĂ Rezultate excelente în activitatea de cercetare în cadrul U.D.J.G. – CEREX. ● 2021 - Diplomă de EXCELENȚĂ Rezultate excelente în activitatea de cercetare în cadrul U.D.J.G. – CEREX. ● UEFISCDI – 2021 - Premiarea rezultatelor cercetării cu articolul: <i>Analysis of the Influence of Age Stages on Static Plantar Pressure Indicators for Karate Do Practitioners (Preliminary Report).</i> ● 9/06/2020 – 3RD PLACE AWARD ADVANCED RESEARCH: <i>Importance of methods and means in tracking postural problems in junior female table tennis players</i>, Scientific conference of doctoral schools (8th Edition), Galați. <p>b) Recenzor la jurnale științifice:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2023 – MDPI – HealthCare, ISSN: 2227-9032 (IF: 3.1 – WOS) ✓ 2023 - MDPI – Applied Sciences, ISSN 2076-3417 (IF: 2.7 -WOS) ✓ 2023 – MDPI – Behavioral Sciences, ISSN: 2076-328X, (IF: 2.2 – WOS) ✓ 2022 - MDPI - International Journal of Environmental Research and Public Health, ISSN 1660-4601 (IF. 3.3 - WOS) ✓ 2022 - MDPI - Education Sciences, ISSN: 2227-7102 (WOS) ✓ 2022 – MDPI – Medicina, ISSN: 1648-9144 (I.F. 2.9. – WOS) ✓ 2022 – MDPI - Journal of Clinical Medicine, ISSN: 2077-0383 (I.F. 4.9. – WOS) <p>c) 01.05.2023 – prezent, membru în colectivul de redacție al ”Balneo and PRM Research Journal” (I.F. 1.5. - WOS) http://bioclima.ro/Edit.php</p>
<p>Anexe</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Teza de doctorat 2. Lista completă a lucrărilor științifice <ul style="list-style-type: none"> ● nr. lucrări indexate în jurnale cotate ISI -26 ● nr. lucrări indexate în jurnale cotate BDI - 8 3. 10 lucrări prezentate în conferințe internaționale și naționale <p style="text-align: center;">1. TEZA DE DOCTORAT</p> <p>Iordan D.A., (2021) – METODOLOGIE DE AMELIORARE A DEFICIENȚELOR POSTURO-PLANTARE PENTRU OPTIMIZAREA ATACULUI CU TOPSPIN ÎN TENISULUI DE MASĂ (JUNIOARE III), Universitatea „Dunărea de Jos”, Școala doctorală de Științe Socio-Umane, domeniul: Știința Sportului și Educației Fizice; Galați.</p>



2. LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

1. **Daniel-Andrei IORDAN**, Claudiu MEREUȚĂ, Mircea-Dan MOCANU, *Aspects of the postural alignment and plantar structure in junior female table tennis players*, The Annals of the University „Dunărea de Jos” of Galați, Fascicle XV, Physical Education and Sport Management, ISSN **1454-9832**, Decembrie 2020, <https://doi.org/10.35219/efms.2020.2.01>.
2. Mocanu Mircea-Dan, Claudiu Mereuță, **Daniel-Andrei Iordan**, *Injuries resulting from practicing performance sports in table tennis and tennis – Review*, The Annals of the University „Dunărea de Jos” of Galați, Fascicle XV, Physical Education and Sport Management, ISSN **1454-9832**, Decembrie 2020, <https://doi.org/10.35219/efms.2020.2.02>.
3. Marius Cojocaru, Claudiu Mereuță, **Daniel-Andrei Iordan**, *Development of static-active flexibility specific to Shotokan karate foot techniques*, of the University „Dunărea de Jos” of Galați, Fascicle XV, Physical Education and Sport Management, ISSN **1454-9832**, Decembrie 2020, <https://doi.org/10.35219/efms.2020.2.04>
4. **Daniel-Andrei IORDAN**, Mircea-Dan MOCANU, Claudiu MEREUȚĂ, *Topspin’s Influence on the Spine in Female Juniors III in Table Tennis*, BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience, ISSN / eISSN: **2067-3957**, Ianuarie 2021, <https://doi.org/10.18662/brain/11.4Sup1/160>.
5. Mocanu George Dănuț, Mocanu Mircea Dan, **Iordan Daniel-Andrei**, *Research regarding spending free time of students participating in the Physical Education - Professional Conversion program*, Gymnasium-Scientific Journal of Education, Sports, and Health, ISSN / EISSN: **1453-0201 / 2344-5645**, Aprilie 2021, <https://doi.org/10.29081/gsjesh.2020.21.2.02>
6. **Daniel-Andrei IORDAN**, Mircea-Dan MOCANU, Claudiu MEREUȚĂ, Zenovia STAN, George Dănuț MOCANU, Ilie ONU, *Quantifying the functional diagnosis in the rehabilitation of postural problems of biomechanical junior female players in table tennis*, Balneo and PRM Research Journal, ISSN / EISSN : **2734-844X / 2734-8458**, Martie 2021, <http://dx.doi.org/10.12680/balneo.2021.419>
7. George Dănuț MOCANU, **Daniel-Andrei IORDAN**, Mircea-Dan MOCANU, Marius Cojocaru, Alexandru Nechifor, *Investigation of plantar pressure and plantar imbalances in the static phase of karate do athletes*, Balneo and PRM Research Journal, ISSN / EISSN : **2734-844X / 2734-8458**, iunie 2021, <http://dx.doi.org/10.12680/balneo.2021.433>
8. George Dănuț MOCANU, Gabriel Murariu, **Daniel-Andrei IORDAN**, Ion Sandu, Mihaela Orlanda, *The Perception of the Online Teaching Process during the COVID-19 Pandemic for the Students of the Physical Education and Sports Domain*, Applied Sciences, ISSN / EISSN : **2076-3417**, Iunie 2021, (IF. 2.6.) <https://doi.org/10.3390/app11125558>
9. Raluca Burlui, Mădălina Postelnicu, **Daniel-Andrei IORDAN**, *Study on the importance of extracurricular sports activities regarding the development of motor qualities in primary school children*, Bulletin of the Transilvania University of Brașov, <https://doi.org/10.31926/but.shk.2021.14.63.1.18>
ISSN : **2065-2135**, 2021
10. George Dănuț MOCANU, Gabriel Murariu, **Daniel-Andrei IORDAN**, Ion Sandu, *Analysis of the Influence of Age Stages on Static Plantar Pressure Indicators for Karate Do Practitioners (Preliminary Report)*, Applied Sciences, ISSN / EISSN : **2076-3417**, August 2021, (IF 2.6.) <https://doi.org/10.3390/app11167320>
11. George Dănuț MOCANU, **Daniel-Andrei IORDAN**, *The influence of body index mass on the leisure types for the students of the faculty of physical education and sports*, Balneo and PRM Research Journal, ISSN / EISSN : **2734-844X / 2734-8458**, Septembrie 2021, <http://dx.doi.org/10.12680/balneo.2021.443>
12. Robert Gherghel, **Daniel-Andrei IORDAN**, Mircea-Dan MOCANU, Ana Onu, Ilie Onu, *Osteoarthritis is not a disease, but rather an accumulation of predisposing factors. A systematic review*, Balneo and PRM Research Journal, ISSN / EISSN: **2734-844X / 2734-8458**, Septembrie 2021, <http://dx.doi.org/10.12680/balneo.2021.441>
13. ONU Ilie, **IORDAN Daniel-Andrei**, CODREANU Corneliu Mircea, MATEI Daniela, GALACTION Anca-Irina, *Anti-inflammatory effects of exercise training. A systematic review*, Balneo and PRM Research Journal, ISSN / EISSN: **2734-844X / 2734-8458**, Decembrie 2021, <http://dx.doi.org/10.12680/balneo.2021.473>
14. **IORDAN Daniel-Andrei**, MOCANU George-Dănuț, MOCANU Mircea-Dan, MUNTEANU Constantin, CONSTANTIN Georgiana Bianca, ONU Ilie, NECHIFOR Alexandru, *Age-Related, Sport-Specific Dysfunctions of the Shoulder and Pelvic Girdle in Athletes Table Tennis Players. Observational Study*, Balneo and PRM



15. Daniela, M., Catalina, L., Ilie, O., Paula, M., **Daniel-Andrei, I.**, & Ioana, B. (2022). *Effects of Exercise Training on the Autonomic Nervous System with a Focus on Anti-Inflammatory and Antioxidants Effects.*, *Antioxidants*, 11(2), 350, ISSN: **2076-3921**, (I.F. **6.3**) Februarie 2022, <https://doi.org/10.3390/antiox11020350>

16. Onu, Ilie, Daniela Matei, Dragos-Petrica Sardaru, Dan Cascaval, Ana Onu, Robert Gherghel, Ionela L. Serban, George D. Mocanu, **Daniel A. Iordan**, Gabriel Murariu, and Anca-Irina Galaction *Rehabilitation of Patients with Moderate Knee Osteoarthritis Using Hyaluronic Acid Viscosupplementation and Physiotherapy*, *Applied Sciences* 12, no. 6: 3165. <https://doi.org/10.3390/app12063165>

17. Onu, I.; **Iordan, D.-A.**; Matei, D.; Hrisca-Eva, O.-D.; Buculei, I.; Galaction, A.-I.; Serban, I.L.; Dobrin, M.-E.; Popa-Velea, O.; Costin, D.E.; et al. *Impact of Physiotherapy on Patients Suffering from COVID-19: An Observational Study*. *Appl. Sci.* 2022, 12, 5795. <https://doi.org/10.3390/app12125795>.

18. Andritoi, D., Luca, C., Onu, I., Corciova, C., Fuior, R., Salceanu, A., & **Iordan, D. A.** (2022). The Use of Modern Technologies in Post-COVID-19 Cardiopulmonary Rehabilitation. *Applied Sciences*, 12(15), 7471. <https://doi.org/10.3390/app12157471>.

19. Matei, D., Buculei, I., Luca, C., Corciova, C. P., Andritoi, D., **Iordan, D. A.**, ... & Onu, I. (2022). Impact of Non-Pharmacological Interventions on the Mechanisms of Atherosclerosis. *International Journal of Molecular Sciences*, 23(16), 9097, <https://doi.org/10.3390/ijms23169097>.

20. Buculei, I., Dobrin, M. E., Matei, D., Onu, I., Vicol, C., **Iordan, D. A.**, ... & Trofor, A. C. (2022). Polycyclic Aromatic Hydrocarbons Induced by Smoking and Air Pollution: Correlation with Oxidative Stress in Chronic Obstructive Pulmonary Disease Patients. *Toxics*, 10(11), 681. <https://doi.org/10.3390/toxics10110681>

21. Cojocaru, M., Mereuta, C., & **Iordan, D. A.** (2022). Analytical Study on the Dynamic of Physical, Functional and Motric Development to Beginner Practitioners of Karate Shotokan, Cadets and Juniors. *Bulletin of the Transilvania University of Braşov. Series IX: Sciences of Human Kinetics*, 47-54.

<https://doi.org/10.31926/but.shk.2021.14.63.2.5>

22. Cojocaru, M., Mereuta, C., & **Iordan, D. A.** (2022). Study on Measuring and Evaluating Shoulder Joint Flexibility in Karate Practitioners using Emerging Technologies. *Bulletin of the Transilvania University of Braşov. Series IX: Sciences of Human Kinetics*, 97-104. <https://doi.org/10.31926/but.shk.2022.15.64.1.11>

23. Matei, D., Trofin, D., **Iordan, D. A.**, Onu, I., Condurache, I., Ionite, C., & Buculei, I. (2023). The Endocannabinoid System and Physical Exercise. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(3), 1989. <https://doi.org/10.3390/ijms24031989>

24. Constantin, G. B., Firescu, D., Mihailov, R., Constantin, I., Ştefanopol, I. A., **Iordan, A. D.**, & Ioan, B. (2023). The Systemic Inflammation Marker NLR as a Prognostic Factor in Complicated Colorectal Cancer. *Journal ISSN*, 2766, 2276. <https://doi.org/10.37871/jbres1658>

25. Constantin, G. B., Firescu, D., Mihailov, R., Constantin, I., Ştefanopol, I. A., Iordan, D. A., ... & Panaitescu, E. (2023). A Novel Clinical Nomogram for Predicting Overall Survival in Patients with Emergency Surgery for Colorectal Cancer. *Journal of Personalized Medicine*, 13(4), 575. <https://www.mdpi.com/2075-4426/13/4/575>

26. Trofin, D., Matei, D. V., Trofin, D. M., Onu, I., Iordan, D. A., & Stamate, T. (2023). Clinic-Electrophysiologic Correlations in Rehabilitation of Adult Patients with Traumatic Brachial Plexus Lesions. *Applied Sciences*, 13(9), 5679. <https://www.mdpi.com/2076-3417/13/9/5679>

27. Xhardo K, Iacob G.S., Cotrobaş-Dascălu V.T., Cordun M., Stoica M., Pelin F., Baltag O.M., Predescu C., Gherghel G., Bratu M., **Iordan D.A.**, Onu I. – The impact of the biodex 4 pro system dynamometer in the rehabilitation of ankle sprain in youth football players *Balneo and PRM Research Journal* 2023, 14(2): 557; <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001028799100017>

28. Onu, I., Buculei, I., Ionescu, C. G., Stanca, D. N., Voicu, B., & **Iordan, D. A.** (2023). The Endocannabinoid System a Turning Point in Optimizing Physiotherapy Procedures in Knee Osteoarthritis. *BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience*, 14(2), 303-320. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001050755300017>

29. Gurau, T. V., Gurau, G., Voinescu, D. C., Anghel, L., Onose, G., **Iordan, D. A.**, ... & Musat, C. L. (2023). Epidemiology of Injuries in Men's Professional and Amateur Football (Part I). *Journal of clinical medicine*, 12(17), 5; <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001061290400001>

30. Anghel, L., Gurau, T. V., Gurau, G., Mușat, C. L., Voinescu, D. C., Onu, I., ... & **Iordan, D. A.** The Role of Biomarkers in Elite Sports. *Balneo and PRM Research Journal* 2023, 14 (3), 581. <http://bioclima.ro/Balneo581.pdf>
31. **Iordan, D. A.**, Onu, I., Matei, D. V., Dragos-Petrica, S., Luca, C., Sohaib, A., ... & Mușat, C. (2023). Effect of hydrocortisone ultrasonic phonophoresis in the treatment of knee osteoarthritis. *Balneo and PRM Research Journal* 2023, 14 (3), 575. <http://bioclima.ro/Balneo575.pdf>
32. Gurau, T. V., Gurau, G., Musat, C. L., Voinescu, D. C., Anghel, L., Onose, G., ... & **Iordan, D. A.** (2023). Epidemiology of Injuries in Professional and Amateur Football Men (Part II). *Journal of Clinical Medicine*, 12(19), 6293. <https://www.mdpi.com/2077-0383/12/19/6293>
33. Sardaru, D. P., Onu, I., Luca, C., Zaharia-Kezdi, D., Matei, D., **Iordan D.A.**, ... & Mușat, C. L. (2023). Specialized Manual Therapy Techniques which Can Improve Neuromotor Outcome in Patients with Foot-Drop Syndrome. *BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience*, 14(3), 330-342. <https://brain.edusoft.ro/index.php/brain/article/view/1429>
34. Munteanu, C., Iordan, D. A., Hoteteu, M., Popescu, C., Postoiu, R., Onu, I., & Onose, G. (2023). Mechanistic Intimate Insights into the Role of Hydrogen Sulfide in Alzheimer's Disease: A Recent Systematic Review. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(20), 15481. <https://www.mdpi.com/1422-0067/24/20/15481>

3. LISTA LUCRĂRI PREZENTATE ÎN CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

1. **2023** – International Congress of Education, Health and Human Movement 13th Edition 100Years of Excellence in Research and Education, cu articolul: ***Somato-functional aspects encountered in candidates for admission to the institutions of the ministry of internal affairs***, București
2. **2023** – 7th Edition of the International Conference Sports, Education, Culture – Interdisciplinary Approaches in scientific research, SEC-IASR cu articolul: ***Piriform syndrome: Etiology, diagnosis, evaluation and pain management in the practice of the physiotherapist***, Galați
3. **2022** – Congresul Național de Fizioterapie 2022, Eveniment hibrid organizat de Colegiul Fizioterapeuților Iași-Vaslui-Neamț, ONLINE și cu prezență fizică la Iași Octombrie 2022, cu articolul: ***O nouă abordare de tratament non-farmacologic a Aterosclerozei***.
4. **2022** – 6th Edition of the International Conference Sports, Education, Culture – Interdisciplinary Approaches in scientific research, cu articolul: ***Advanced Physiotherapy Techniques for pain reduction in knee osteoarthritis via Endocannabinoid System***, Galați
5. **2021** Congresul Național al Colegiului Fizioterapeuților din România, Sibiu, 8-10, octombrie 2021, cu articolul: ***“Pot curenții tens reduce nivelul de citokinele proinflamatorii din sânge?”***
6. **Revizuire sistematică și meta-analiză”**
7. **2021** – 21th Edition of International Scientific Conference “Perspectives in physical education and sport”, Constanța, cu articolul: ***Development of body mobility in karate practices (cadets and juniors)***
8. **2021** – International Scientific Conference “Youth in the Perspective of the Olympic Movement”, Brașov
Cu articolele: 1. ***Analytical study on the dynamic of physical, functional and motrical development to beginner practitioners of karate shotokan, cadets and juniors. Study on the importance of extracurricular sports activities regarding the development of motor qualities in primary school children***
9. **2020** – Scientific conference of doctoral schools (8th Edition), Galați, cu articolele: 1. ***Importance of methods and means in tracking postural problems in junior female table tennis players;*** 2. ***Influence of the attack on the spine in female juniors in table tennis.***
10. **2020** – INTERNATIONAL CONGRESS OF PHYSICAL EDUCATION, SPORTS AND KINETOTHERAPY 10th Edition – ONLINE PRESENTATION, ”National University Of Physical Education and Sport of Bucharest” cu articolul: ***Topspin’s influence on the spine in female juniors III in table tennis***
11. **2019** – Scientific conference of doctoral schools 7th Edition, Galați, cu articolul: ***Injuries of vertebral column resulting from practicing performance sports in table tennis and field tennis.***

