



ROXANA RAMONA ONOFREI

✉ E-mail: onofrei.roxana@umft.ro ✉ E-mail: onofrei.roxana@gmail.com

Cetățenie: română

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

[2023] **Atestat abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Medicină**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara www.umft.ro

Domeniul (domeniile) de studiu: Medicine | **Lucrarea de diplomă:** "Integrating Modern Assessments in Clinical Practice – from Prevention to Outcomes Measurement in Rehabilitation Medicine"

[2022] **Ecografia musculoscheletală în Reabilitarea Medicală - atestat de studii complementare**

Ministerul Sănătății. Direcția Politici de Resurse Umane în Sănătate

[2006 – 2010] **Doctor în medicină**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara www.umft.ro

| **Nivelul CEC:** Nivelul 8 CEC | **Lucrarea de diplomă:** "Role of rehabilitation treatment in unstable knee management"

[2005 – 2007] **Master**

Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu

Domeniul (domeniile) de studiu: Management sanitar | **Nivelul CEC:** Nivelul 7 CEC

[2016 – 2017] **Program de formare psihopedagogică – modul II**

Universitatea de Vest din Timișoara

[2006 – 2007] **Specializare psihopedagogică și didactică - modul I**

Universitatea de Vest din Timișoara

[2006 – 2012] **Medic specialist Recuperare, Medicină Fizică și Balneologie**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara; Spitalul Municipal Timișoara

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

[02/2021 – În curs] **Conferențiar universitar**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara

Adresă: Eftimie Murgu Square no 2, Timisoara, România | **Unitatea sau departamentul:** Departamentul XVI - Balneologie, Recuperare Medicală și Reumatologie

[10/2023 – În curs] **Membru IOSUD**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara

Adresă: Eftimie Murgu Square no 2, Timisoara

[02/2013 – 02/2021] **Șef de lucrări**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara

Adresă: Eftimie Murgu Square no 2, Timisoara, România | **Unitatea sau departamentul:** Departamentul XVI - Balneologie, Recuperare Medicală și Reumatologie

[10/2011 – 02/2013]

Asistent universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara

Adresă: Eftimie Murgu Square no 2, Timisoara

[02/2006 – 10/2011]

Preparator universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara

Adresă: Eftimie Murgu Square no 2, Timisoara, România

[2016 – În curs]

Medic specialist/ Medic primar Recuperare, medicină fizică și balneologie

Spitalul Clinic Județean de Urgență "Pius Brînzeu" Timișoara – Ambulatoriu de specialitate sportivi

Localitatea: Timisoara | **Țara:** România

[01/2012 – 07/2019]

Medic specialist/ Medic primar Recuperare, medicină fizică și balneologie

SC Fiziokinetik Med SRL

Localitatea: Timisoara | **Țara:** România

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română **Altă limbă (Alte limbi):** engleză , germană

COMPETENȚE DIGITALE

Competențele mele digitale

Microsoft Office | Buna utilizare a programelor de statistică

REȚELE ȘI AFILIERI

Membru în Societatea Română de Reabilitare Medicală

Membru în European Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ESPRM)

Membru în European Society for Movement Analysis in Adults and Children

Membru în International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM)

ACTIVITATE EDITORIALĂ

[În curs]

Membru Comitetul Editorial al revistelor PloS One, PeerJ, BMC Musculoskeletal Disorders, Rehabilitation Medicine

[În curs]

Membru în Comitetul științific al revistei Timisoara Physical Education and Rehabilitation Journal

Editor invitat al revistelor Applied Sciences-Basel, Frontiers in Rehabilitation Sciences, Frontiers in Sports and Active Living

PUBLICAȚII

[Popescu AI; Rata AL; Barac S; Popescu R; Onofrei RR; Vlad C; Vlad D. Narrative Review of Biological Markers in Chronic Limb-Threatening Ischemia. Biomedicines 2024, 12\(4\), 798](#)

[Bolovan AD; Onofrei RR; Hogeia GB; Abu-Awwad A; Lazarescu EA; Abu-Awwad SA; Tapardea AR; Suba MI; Amaricai EC. Comparison between Exercise Program–Foot Orthoses Treatment and Exercise Program Alone after Pilon Fracture Surgery: Study Protocol for a Randomized Controlled Trial. Life 2023, 13\(11\), 2187](#)

[Talinga AA, Mederle AL, Codreanu AM, Onofrei RR, Borza C. Nerve conduction assessments in patients with lumbar radiculopathy – an observational study. Balneo and PRM Research Journal, 2023, 14\(3\): 594](#)

[Onofrei RR, Amaricai E. Assessment of jaw muscles and cervical spine muscles isometric force using a hand-held dynamometer in young adults Balneo and PRM Research Journal 2023, 14\(2\): 553](#)

[Sirbu E, Onofrei RR, Szasz S, Susan M. Predictors of disability in patients with chronic low back pain. Archives of Medical Science. 2023;19\(1\):94-100](#)

[Muntean P; Neagu M; Amaricai E; Haragus HG; Onofrei RR; Neagu A. Using A-Mode Ultrasound to Assess the Body Composition of Soccer Players: A Comparative Study of Prediction Formulas. Diagnostics 2023, 13, 690](#)

[Cevei M; Onofrei RR; Gherle A; Gug C; Stoicanescu D. Rehabilitation of Post-COVID-19 Musculoskeletal Sequelae in Geriatric Patients: A Case Series Study. Int. J. Environ. Res. Public Health 2022, 19\(22\), 15350](#)

[Stoica ET; Marcauteanu C; Tudor A; Duma VF; Amaricai EC; Onofrei R; Suci O; Negrutiu ML; Sinescu C. Influence of the Text Neck Posture on the Static Dental Occlusion. Medicina 2022, 58\(9\), 1303](#)

[Toma I; Amaricai E; Onofrei RR; Popean M. The Impact of Piano Styles on Muscle Force in Pianist Students. Symmetry 2022, 14\(9\), 1927](#)

[Sirbu E, Varga MG, Rata AL, Amaricai E, Onofrei RR. Work-related Musculoskeletal Complaints in Massage Practitioners. 2022, 72\(3\): 901 – 907](#)

[Stoianov AG; Pătrașcu JM; Hoge B; Andor B; Mișcă LC; Florescu S; Onofrei RR; Pătrașcu JM, Jr. Dynamic Ultrasound Assessment of the Anterior Tibial Translation for Anterior Cruciate Ligament Tears Diagnostic. J. Clin. Med. 2022, 11\(8\), 2152](#)

[Barac S; Rata AL; Popescu AI; Onofrei RR; Chiriac SD. True Brachial Artery Aneurysm in Patients with Previous Arterio-Venous Fistula Ligation and Immunosuppressant Therapy for Renal Transplantation: Case Report and Literature Review. Healthcare 2022, 10\(3\), 470](#)

[Barac S; Onofrei RR; Lazureanu C; Barna R; Tutelca A; Rata AL. An In Vivo Observational Histological Study of Peripheral Arterial Damage in Patients with Acute Limb Ischemia in SARS-CoV-2 Infection. Diagnostics 2022, 12\(2\), 488](#)

[Rata AL, Barac S, Garleanu LL, Onofrei RR. Work-related Musculoskeletal Complaints in Surgeons. Healthcare, 2021; 9\(11\): 1482](#)

[Barac S, Onofrei RR, Neagoe PV, Popescu AI, Pantea S, Rata AL. An Observational Study on Patients with Acute Limb Ischemia and SARS-CoV-2 Infection: Early and Late Results in Limb Salvage Rate. Journal of Clinical Medicine, 2021; 10\(21\): 5083](#)

[Sirbu E, Onofrei RR, Hoinoiu T, Petroman R. The Short-Term Outcomes of Multiwave Locked System \(MLS\) Laser Therapy versus a Combination of Transcutaneous Nerve Stimulation and Ultrasound Treatment for Subacromial Pain Syndrome. Applies Sciences-Basel, 2021; 11\(5\):2273](#)

[Suci O, Deleanu B, Haragus H, Hoinoiu T, Tudoran C, Todor A, Ghiorghitoiu A, Velimirovici N, Onofrei RR. Platelet Aggregation Inhibitors and anticoagulants Delay Surgery for Hip Fractures. Applied Sciences, 2020; 10\(23\): 8617](#)

[Miclaus R, Roman N, Caloian S, Mitoiu B, Suci O, Onofrei RR, Pavel E, Neculau A. Non-Immersive Virtual Reality for Post-Stroke Upper Extremity Rehabilitation: A Small Cohort Randomized Trial. Brain Sciences. 2020; 10\(9\):655](#)

[Catan L, Amaricai E, Onofrei RR, Popoiu CM, Iacob ER, Stanciulescu CM, Cerbu S, Horhat DI, Suci O. The Impact of Overweight and Obesity on Plantar Pressure in Children and Adolescents: A Systematic Review. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2020; 17\(18\): 6600](#)

[Suci O, Prejbeanu R, Haragus H, Faur C, Onofrei RR, Todor A. Cross-Cultural Adaptation and Validation of the Romanian Marx Activity Rating Scale for Anterior Cruciate Ligament Reconstruction. Healthcare. 2020; 8\(3\): 318](#)

[Onofrei RR, Amaricai E, Suci O, David VL, Rata AL, Hoge E. Smartphone Use and Postural Balance in Healthy Young Adults. International Journal of Environmental Research and Public Health. 2020; 17\(9\):3307](#)

[Barac S, Jiga LP, Rata A, Sas I, Onofrei RR, Ionac M. Role of Reconstructive Microsurgery in Tubal Infertility in Young Women. Journal of Clinical Medicine. 2020; 9\(5\):1300.](#)

[Amaricai E, Onofrei RR, Suci O, Marcautuanu C, Stoica ET, Negruțiu ML, David VL, Sinescu C. Do different dental conditions influence the static plantar pressure and stabilometry in young adults? PLoS One 2020;15\(2\): e0228816](#)

[Amaricai E, Suci O, Onofrei RR, Miclăuș RS, Iacob RE, Cătan L, Popoiu CM, Cerbu S, Boia E. Respiratory function, functional capacity, and physical activity behaviours in children and adolescents with scoliosis. Journal of International Medical Research, 2019; 300060519895093](#)

[Cevei M, Onofrei RR, Cioara F, Stoicanescu D. Correlations between the Quality of Life Domains and Clinical Variables in Sarcopenic Osteoporotic Postmenopausal Women. Journal of Clinical Medicine. 2020; 9\(2\):441](#)

[Amăricăi E, Suci O, Onofrei RR, Iacob RE, Iacob D, Popoiu CM, Negru M, Belei O, Bădițoiu L, Boia E. Static plantar pressure and functional capacity in children with femoral shaft fractures treated by titanium elastic nailing. BMC Musculoskeletal Disorders, 2019; 20, 565](#)

[Amăricăi E., Suci O., Onofrei R.R., Miclăuș RS, Cațan L, Cerbu S, Popoiu CM. Assessment of children with pectus excavatum without surgical correction. Wien Klin Wochenschr. 2019;131\(5-6\):126-131](#)

[Onofrei RR, Amaricai E, Petroman R, Suci O. Relative and absolute within-session reliability of the modified Star Excursion Balance Test in healthy elite athletes. PeerJ, 2019; 7: e6999](#)

[Onofrei RR, Amaricai E, Petroman R, Surducan D, Suci O. Preseason Dynamic Balance Performance in Healthy Elite Male Soccer Players. American Journal of Men`s Health, 2019; 13\(1\): 1557988319831920](#)

[Suci O, Onofrei RR, Totorean AD, Suci SC, Amaricai EC. Gait analysis and functional outcomes after twelve-week rehabilitation in patients with surgically treated ankle fractures. Gait Posture. 2016; 49: 184-189](#)

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

Articole premiate în competiția națională PNCDI III, Subprogramul Resurse Umane,
Premierea rezultatelor cercetării – articole PN-III-P1-1.1 (2016, 2019, 2020, 2021, 2023)

ALTE COMPETENȚE

Peer-reviewer pentru reviste indexate în Clarivate Web of Science

30/08/2024

Onofrei Roxana Ramona

