

A N E X A 4 . 1

Nume Prenume:Drăgoi Iulia Iovanca.....

Gradul didactic:-.....

Instituția unde este titular:-.....

Facultatea: Facultatea de Științe Medicale și ale Sănătății

Departamentul: Științe Medicale și ale Sănătății

L I S T A
lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic**A. Teza de doctorat**

“Physical therapy-based intervention for reducing foot ulcer risk in patients with diabetic peripheral neuropathy”

B. Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani

1. -

C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani

1. **Dragoi, I. I.**, Petrita, T., Popescu, F. G., Alexa, F., Barac, S., Bowling, F. L., Reeves, N. D., Bondor, C. I., & Ionac, M. (2022). A Signal Processing Method for Assessing Ankle Torque with a Custom-Made Electronic Dynamometer in Participants Affected by Diabetic Peripheral Neuropathy. *Sensors* (Basel, Switzerland), 22(16), 6310. <https://doi.org/10.3390/s22166310>
2. **Dragoi, I. I.**, Popescu, F. G., Petrita, T., Alexa, F., Tatu, R. F., Bondor, C. I., Tatu, C., Bowling, F. L., Reeves, N. D., & Ionac, M. (2022). A Custom-Made Electronic Dynamometer for Evaluation of Peak Ankle Torque after COVID-19. *Sensors* (Basel, Switzerland), 22(5), 2073. <https://doi.org/10.3390/s22052073>
3. **Dragoi, I.I.**; Popescu, F.G.; Petrita, T.; Alexa, F.; Barac, S.; Bondor, C.I.; Pauncu, E.-A.; Bowling, F.L.; Reeves, N.D.; Ionac, M. Acute Effects of Sedentary Behavior on Ankle Torque Assessed with a Custom-Made Electronic Dynamometer. *J. Clin. Med.* 2022, 11, 2474. <https://doi.org/10.3390/jcm11092474>
4. **Dragoi, I.I.**; Petrita, T.; Popescu, F.G.; Alexa, F.; Barac, S.; Bowling, F.L.; Reeves, N.D.; Bondor, C.I.; Ionac, M. A Signal Processing Method for Assessing Ankle Torque with a Custom-Made Electronic Dynamometer in Participants Affected by Diabetic Peripheral Neuropathy. *Sensors* 2022, 22, 6310. <https://doi.org/10.3390/s22166310>

5. **Dragoi, I.I.**; Popescu, F.G.; Bowling, F.L.; Bondor, C.I.; Ionac, M. Patients' Buying Behavior for Non-Reimbursed Off-Loading Devices Used in Diabetic Foot Ulcer Treatment—An Observational Study during COVID-19 Pandemic from a Romanian Physical Therapy Unit. J. Clin. Med. 2023, 12, 6516. <https://doi.org/10.3390/jcm12206516>
6. Ionac, S., Rogers, S. K., Bondor, C. I., Bowling, F. L., **Dragoi, I. I.**, & Ionac, M. (2023). Lower Extremity Amputation and Peripheral Revascularisation Rates in Romania and Their Relationship with Comorbidities and Vascular Care. Journal of clinical medicine, 13(1), 52. <https://doi.org/10.3390/jcm13010052>
7. Popescu, F. G., Bolocan, C., Oancea, M., **Drăgoi, I. I.**, Herisanu, N., Oancea, C., Kundnani, N. R., Handra, C. M., Oțelea, M. R., & Surducă, D. A. (2025). Work-Related Disorders in Public Transportation Drivers and the Length of Exposure. Journal of clinical medicine, 14(14), 5018. <https://doi.org/10.3390/jcm14145018>
8. Anca Draghici, Sebastian Capotescu, Irina Mohora, Mirela C Tomescu, Elena-Ana Păuncu, **Iulia I Drăgoi**, Patricia Cristodor, Adrian Teodoru, Pompilia C Lăzurean, Adrian Lazurean, Florina Georgeta Popescu, Ergonomic Guide for Telework and Telestudy, Ergonomics & Workplace Management Society, coord. Prof.dr.ing. Anca Draghici, <https://ergoworkersociety.com/2021/09/14/ghidul-complet-ergohome-public/>
9. **Dragoi, Iulia** & Popescu, Florina & Pompilia Camelia, Lazureanu & Anculia, Ramona & Ghigulescu, Melania & Marin, I. & Elena-Ana, Pauncu. (2021). Back pain in a group of computer workers assessed in a physiotherapy unit. Human Systems Management. 40. 467-477. 10.3233/HSM-201044.
10. Popescu, F. G., Vaida, M. A., Mackay, G. J. K., Borza, C., Păuncu, E.-A., Roman, D., Malița, C., & **Drăgoi, I. I.** (2021). Successful management of a professional viola player with a complex playing related musculoskeletal disorder. Romanian Journal of Occupational Medicine, 71(4), 123-130.

D. Lucrări publicate în ultimii 10 anii în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate)

- Reviste

1. **Iulia Iovanca Drăgoi**, Florina Georgeta Popescu – Is there a place for virtual physical therapy in severe trauma patients? serial cases from “lock-down”, Journal Of Physical Rehabilitation And Sports Medicine, Vol.III, October, 2021, ISSN - 2587-3709.
2. **Iulia Drăgoi-Iovanca**, Florina-Georgeta Popescu, Mihai Ionac, Activitatea fizică și mersul pe jos influențează vindecarea ulcerăției plantare la pacientul cu neuropatie diabetică, Viața Medicală: Medichub Media, 2022, ISBN 978-606-95339-4-9, ISBN 978-606-95260-5-7



- Selecție cu maximum 20 lucrări în volume de conferințe

1.

E. Brevete obținute în întreaga activitate

1. -

E – Brevete (pentru întreaga activitate)

Data:

08.09.2015

Semnătura: