



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume Prenume	HUZUM RIANA MARIA
Adresă	Str. Veche, nr. 86B, bl. C3, ap. 3, sat Valea Adâncă, com. Miroslava, jud. Iași
Telefon	+40743017655
E-mail	riana.necoara@gmail.com
Data nașterii	10.07.1994

Locul de muncă / Domeniul ocupațional	Asistent universitar perioadă determinată, Disciplina Radiologie (Radiologie; Radiologie și imagistică medicală) Medic Specialist Radiologie și Imagistică Medicală
--	--

Experiența profesională

Perioada	Iunie 2025-prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic Specialist Radiologie și Imagistică Medicală
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgențe "Sf. Spiridon", Bulevardul Independenței nr. 1, cod 700111, Iași
Perioada	Februarie 2024-prezent
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar perioadă determinată, Disciplina Radiologie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Grigore T. Popa Iași, Strada Universității 16, Iași 700115
Perioada	Ianuarie 2020-Ianuarie 2025
Funcția sau postul ocupat	Medic Rezident, Radiologie și Imagistică Medicală

Numele și adresa
angajatorului

Spitalul Clinic Județean de Urgențe "Sf. Spiridon", Bulevardul
Independenței nr. 1, cod 700111, Iași

Educație și formare

Perioada	2009 - 2013
Calitate	Diploma de Bacalaureat Seria Z nr.0144159
Numele și tipul instituției de învățământ	Colegiul Național "Costache Negruzzi", Iași
Perioada	2013 - 2019
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Licență și master Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, Facultatea de Medicină, Seria LM nr.0012769
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, România
Perioada	Octombrie 2021-Martie 2026
Calificarea / diploma obținută	Student Doctorand, domeniul Medicină (Disciplina Anatomie, Facultatea de Medicină)
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, România

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română

Limbi străine cunoscute

Engleză, Franceză

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleză

Limba Franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru
Limbi Străine

Permis de
conducere

categoria B

Competențe și
abilități sociale

- bună capacitate de comunicare;
- capacitate de organizare;
- capacitatea de a asimila noi informații și abilități;
- capacitate ridicată de efort, motivare și adaptare;
- spirit de echipă, autocritic și progresist.

Competențe și
aptitudini de
utilizare a
calculatorului

Bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel)

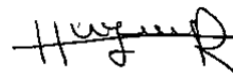
Anexe

Anexa 1 – Articole științifice

Anexa 2 – Participare la manifestări științifice

Data,
28.05.2026

Dr. Huzum Riana Maria



Anexa 1 – Articole științifice

1. Teza de doctorat

- „Morfoangiogeneza osteoporozei – considerente anatomo-radiologice și clinice”
- Coordonator științific: Prof Univ. Dr. Delia Hînganu

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

A. Articole ISI

1. **Huzum RM**, Hînganu MV, Huzum B, Hînganu D. Advances in molecular research on hip joint impingement: a vascular perspective. *Biomolecules*. 2024;14(7):784. IF=4.8
<https://doi.org/10.3390/biom14070784>
2. **Huzum RM**, Huzum B, Hînganu MV, et al. Immunohistochemical and ultrastructural study of the degenerative processes of the hip joint capsule and acetabular labrum. *Diagnostics (Basel)*. 2025;15(15):1932. IF=3.3
<https://doi.org/10.3390/diagnostics15151932>
3. **Huzum RM**, Huzum B, Hînganu MV, et al. Insights into vascular changes in hip degenerative disorders: an observational study. *J Clin Med*. 2025;14(16):5845. IF=2.9
<https://doi.org/10.3390/jcm14165845>
4. Nani Pohrib E, Corciova A, Cioanca O, Hritcu L, Hancianu M, Mitran AM, Burlec AF, Cimpanu AM, Isac CM, **Huzum R**, et al. Antioxidant, anti-cholinesterase, and neuroprotective properties of *Morus alba* and *Morus nigra* extracts. *Antioxidants*. 2026;15(4):510. IF=6.6
<https://doi.org/10.3390/antiox15040510>
5. Cioanca O, Lungu I-I, Batir-Marin D, Lungu A, Marin G-A, **Huzum RM**, et al. Modulating polyphenol activity with metal ions: insights into dermatological applications. *Pharmaceutics*. 2025;17(2):194. IF=5.5
<https://doi.org/10.3390/pharmaceutics17020194>
6. Lungu II, Cioanca O, Mircea C, Tuchilus C, Stefanache A, **Huzum R**, et al. Insights into catechin-copper complex structure and biologic activity modulation. *Molecules*. 2024;29(20):4969. IF=4.2
<https://doi.org/10.3390/molecules29204969>
7. Huzum B, Aprotosoiaie AC, Alexa O, Sîrbu PD, Puha B, Veliceasa B, **Huzum RM**. Antimicrobials in orthopedic infections: overview of clinical perspective and microbial resistance. *Medicina (Kaunas)*. 2024;60(12):1988. IF=2.4
<https://doi.org/10.3390/medicina60121988>
8. Huzum B, Curpan AS, Puha B, Serban DN, Veliceasa B, **Necoara RM**, et al. Connections between orthopedic conditions and oxidative stress: current perspective and the possible relevance of other factors. *Medicina (Kaunas)*. 2022;58(3):439. IF=2.4
<https://doi.org/10.3390/medicina58030439>

9. Huzum B, Puha B, **Necoara RM**, et al. Biocompatibility assessment of biomaterials used in orthopedic devices: an overview. *Exp Ther Med*. 2021;22(5):1315. IF=2.3
<https://doi.org/10.3892/etm.2021.10750>
10. Marin-Batir D, Popa AD, Hancianu M, Mitran AM, Robu S, Mita-Baciu I, **Huzum R** et al. Glycaemic control in paediatric type 1 diabetes: the interplay of diabetes acceptance and medical technologies. *Farmacia*. 2025;73(2):403-410. IF=1.3
<https://doi.org/10.31925/farmacia.2025.2.14>
11. **Huzum R**, Huzum B, Gheorghe L, et al. Cardiovascular pattern in hip osteoporosis etiopathogeny—a silent dental risk. *Rom J Oral Rehabil*. 2024;16(1):128-142. IF=1.1
<https://doi.org/10.62610/RJOR.2024.1.16.10>
12. Topor G, **Huzum RM**, Agop Forna D, Maftai MI, Stefan S. The anti-inflammatory effects of aspirin in the treatment of gum diseases. *Rom J Oral Rehabil*. 2024;16(3):63. IF=1.1
<https://rjor.ro/wp-content/uploads/2024/09/THE-ANTI-INFLAMMATORY-EFFECTS-OF-ASPIRIN-IN-THE-TREATMENT-OF-GUM-DISEASES.pdf>
13. Topor G, Buzia OD, **Huzum RM**, Maftai MI, Serban C. Dermopreparations with antiacneic action: formulation and pharmacotechnical evaluation. *Rom J Oral Rehabil*. 2024;16(3):64. IF=1.1
<https://rjor.ro/wp-content/uploads/2024/09/DERMOPREPARATIONS-WITH-ANTIACNEIC-ACTION.-FORMULATION-AND-PHARMACOTECHNICAL-EVALUATION.pdf>
14. Huzum B, Chirilă I, Veliceasa B, Puha B, Costache AD, Filip A, Morariu BA, **Huzum RM**, Lupu A, Sirbu D, Serban IL, Alexa O. Weight loss and nutritional status in young and middle-aged adults: rational approach and health implications, *Med. Surg. J. – Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași* 2023, 127(3): 458-473. IF=0.2
<https://doi.org/10.22551/MSJ.2023.03.15>
15. Iacob R, Pricope C, Nita ME, Ionescu TM, Stolniceanu CR, Jalloul W, Dobrin R, Naum AG, **Necoară RM**, Cioancă O, et al. A chronic scopolamine-induced animal model for cognitive alterations research—anatomy and metabolism. *Med Surg J Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2023;127(1):81-89. IF=0.2
<https://revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/2715/1883>

B. Articole BDI

1. **Necoara RM**, Huzum B, Hinganu MV, Zenovia S, Hinganu D. Pelvic asymmetry as a possible etiopathogenic factor of osteoporosis. *Rev Rom Anat Funct Clin Macro Microsc Antropol*. 2021;20(3):177-184. https://revanatomie.ro/pdf/2021_3_4.pdf

Anexa 2 – Participare la manifestări științifice

- Congresul Național de Radiologie și Imagistica Medicală, 1-5 octombrie, 2020, Online

- Congresul Național de Radiologie și Imagistica Medicală, 1-3 octombrie, 2021, Poiana Brașov
- Congresul Național de Radiologie și Imagistica Medicală, 21-24 septembrie 2022, București
- Workshop-ul „Biopsia percutană ghidată ecografică”, 30 mai, 2023, Iași
- Școala de vară de Radiologie și Imagistică Medicală, 6-8 iunie 2024, Constanța
- Congresul Național de Radiologie și Imagistica Medicală, 26-27 septembrie 2025, București

Data,
28.05.2026

Dr. Huzum Riana Maria

