




INFORMAȚII PERSONALE



Petraru Ozana-Maria (căs. Ciorpac-Petraru)

 Bulevardul Carol I nr. 20A, Iași 700505

 ozanapetraru@gmail.com/ petraru.ozana@acadiasi.ro/

 <https://www.researchgate.net/profile/Ozana-Maria-Petraru>
 <https://orcid.org/0000-0001-7640-9708>

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01.10.2018 - prezent

Student doctorand

Școala Doctorală de Biologie, Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Iași (România)

2015-2017

Studii de Masterat - Biotehnologii microbiene și celulare

Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Iași (România)

2015-2017

Diploma de absolvire a Modulului Psihopedagogic II

Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (România)

2012-2015

Diplomă de licență

Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Iași (România)

2012-2015

Diplomă de absolvire a Modulului Psihopedagogic I

Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (România)

2012

Diplomă Bacalaureat

Colegiul Tehnic "Dimitrie Ghika", Profil Real, Specializarea matematică-informatică, Comănești, Bacau (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01.07.2022 - prezent

Cercetător științific

 Academia Română Filiala Iași, Bulevardul Carol I nr.8, Iași 700506, <https://acadiasi.org/>

- implementare metodologiei de cercetare: uzură dentară, histotafonomie, paleohistologie, elaborări lucrări științifice, participări la manifestări științifice.

[Cercetare științifică](#)

01.07.2022 - prezent

Doctorand, asistent cercetare

Bioarheologia tranziției de la Evul Mediu la Epoca Modernă, la est de Carpați: orașe emergente din zona de contact dintre Occident și Orient, CNCS-UEFISCDI, PN-III-P4-PCE-2021-1180

Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

- implementare metodologiei de cercetare: uzură dentară, histotafonomie, paleohistologie, elaborări lucrări științifice, participări la manifestări științifice.

[Cercetare științifică](#)

01.03.2020–30.06.2022

Asistent cercetare științifică

 Academia Română Filiala Iași, Bulevardul Carol I nr.8, Iași 700506, <https://acadiasi.org/>

- implementare metodologiei de cercetare: uzură dentară, histotafonomie, paleohistologie, elaborări lucrări științifice, participări la manifestări științifice.

[Cercetare științifică](#)

2019-2021

Asistent cercetare științifică

„Istoria scrisă pe dinți: starea de sănătate, dieta și diversitatea morfometrică în unele populații preistorice din estul României”. GAR-UM-2019-II-2.1-16

Academia Română – Filiala Iași

- implementare metodologiei : uzură dentară, elaborări lucrări științifice, participări la manifestări științifice.

[Cercetare științifică](#)

01.08.2017–01.03.2020

Asistent cercetare științifică stagiar

 Academia Română Filiala Iași, Bulevardul Carol I nr.8, Iași 700506, <https://acadiasi.org/>

- implementare metodologiei de cercetare: uzură dentară, histotafonomie, paleohistologie, elaborări lucrări științifice, participări la manifestări științifice.

[Cercetare științifică](#)

COMPETENTE PERSONALE

 Limba maternă
 Alte limbi străine cunoscute

română

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B1	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat

[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

INFORMATII SUPLIMENTARE

Articole publicate în reviste indexate/cotate ISI:

- **Petraru, O.-M.**, Groza, Bejenaru, L., Popovici, M. (2022). Dimension variability of the M2 human molar teeth: comparisons between prehistoric and medieval samples. *European Journal of Anatomy* 26 (4), 371- 386.
- **Petraru, O.-M.**, Bejenaru, L., Popovici, M. (2022). Diet-related dental wear in archaeological human populations of Chalcolithic and Bronze Age from North-Eastern Romania, *HOMO*, DOI: 10.1127/homo/2022/1534
- **Petraru, O.-M.**, Groza, V. M., Lobiuc, A., Bejenaru, L., Popovici, M. (2020). Dental microwear as a diet indicator in the seventeenth-century human population from Iasi City, Romania. *Archaeological and Anthropological Sciences*, 12(8), 1-13.
- **Petraru, O.-M.**, Groza, V.-M., Neagu, A.-N., Bejenaru, L. (2020). Archaeological human hair in a burial context: Microscopical evaluation of samples from Iași, Romania (18th-19th centuries). *Archaeometry*, 62(2), 395-409.
- Popovici, M., Groza, V.-M., Bejenaru, L., **Petraru, O.-M.**, (2022). Geometric morphometrics of the second molar teeth within the human population from the late medieval city of Iași, Romania. *Archaeometry*, <https://doi.org/10.1111/arcem.12790>.
- Popovici, M., Groza, V. M., Bejenaru, L., **Petraru, O.-M.** (2022). Dental morphological variation in Chalcolithic and Bronze Age human populations from North-Eastern Romania. *Annals of Anatomy-Anatomischer Anzeiger*, 152015, doi.org/10.1016/j.aanat.2022.152015.
- Tencariu, F. A., Asăndulesei, A., Simalsik, A., Brașoveanu, C. M., **Petraru, O. - M.**, Bejenaru, L., ... Balaur, R. S. (2022). A bolt from the blue: investigations of a singular Bronze Age grave from the Chalcolithic site Ruginoasa (north-eastern Romania). *Archaeological and Anthropological Sciences*, 14(5), 1-18.

Articole publicate în reviste indexate BDI:

- Popovici, M., Groza, V.-M., Bejenaru, L., **Petraru, O.-M.**, (2022). Non-metric traits of human upper first and second molars in a skeletal sample from the Mausoleum Crypt of the First World War Heroes in Iași, Romania, *Memoirs of the Scientific Sections of the Romanian Academy*, XLV, 207-215.
- **Petraru, O.-M.**, Bejenaru, L., Groza, V.-M., Popovici, M., (2020). Dimensional variability of human second molar (M2) in Bronze Age populations from North-East Romania. *Journal of Archeology, Anthropology and Interdisciplinary Studies*, 2, 101-109.
- **Petraru O.-M.**, Bejenaru L., (2020). Microtaphonomy of archaeological non-skeletal human remains – mini review of microscopic methods. *Annuaire Roumaine d'Anthropologie*. ISSN (online) 0570-2259, 57: 15-24.
- **Petraru, O.-M.**, Bejenaru, L., (2019). Overview on Microscopic Methods for Dental Wear Evaluation in Paleodiet Studies. *Annuaire Roumain d'Anthropologie*. ISSN (online) 0570-2259, 56, 5-14.
- **Petraru, O.-M.**, Groza, V.-M., Bejenaru, L., (2018). Dental Macrowear as Marker of Diet: Considerations on the Skeletal Sample from the 17th Century Necropolis of Iași (Iași County, Romania). *Annuaire Roumain d'Anthropologie*. ISSN (online) 0570-2259, 55, 45-54.
- **Petraru, O.-M.**, Groza, V.-M., Bejenaru, L., (2017). Morphometric variability of the molar tooth M2 in the skeletal series discovered in the 17th century necropolis from Iasi (Iasi County, Romania). *Annals of "Alexandru Ioan Cuza" University of Iași, New Series, Section I, Animal Biology*, ISSN 2343-9041, LXIII, 55-61.
- Groza, V.-M., Popovici, M., Bejenaru, L., **Petraru, O.-M.** (2021). Dental enamel hypoplasia in human skeletons of late Bronze Age from Trușești (Botoșani County, Romania). *Annuaire Roumain d'Anthropologie*, 58, 3-12.
- Groza, V.-M., Bejenaru, L., Popovici, M., **Petraru, O.-M.** (2021). Dental pathologies and anomalies in a sample of human skulls from the Mausoleum Crypt of the First World War heroes, in Iași (Iași County, Romania). *Memoirs of the Scientific Sections of the Romanian Academy*. XLIV, 103-119.
- Popovici, M., Groza, V.-M., Bejenaru, L., **Petraru, O.-M.** (2021). Non-metric variation of the lower second molar (M2) in the 17th century human population from Iași city (Romania). *Annuaire Roumain d'Anthropologie*, 58, 13-23.
- Groza, V.-M., Popovici, M., Bejenaru, L., **Petraru, O.-M.**, (2020). Preliminary study on a human skeleton with syphilis discovered in the postmedieval city of Iași (Romania). *Journal of Archeology, Anthropology and Interdisciplinary Studies*. 2, 319-328.
- Groza, V.-M., Popovici, M., Bejenaru, L., **Petraru, O.-M.**, (2020). Odontopathies in a Bronze Age human population from Căndești (Vrancea County, Romania). *Memoirs of the Scientific Sections of the Romanian Academy*. ISSN (online) 2343-7049, XLIII, 241-259.
- Groza, V.-M., **Petraru, O.-M.**, Bejenaru, L., Popovici, M., (2020). Anthropological data on the 16th -19th century necropolis discovered at Aroneanu monastery (Iași County, Romania). *Memoirs of the Scientific Sections of the Romanian Academy*. ISSN (online) 2343-7049, XLIII, 225-239.
- Popovici, M., **Petraru, O.-M.**, Bejenaru, L., Groza, V.-M., (2020). Relevant craniofacial indices in the morphotopological assessment of Bronze Age human group from Căndești (Vrancea County, Romania). *Annuaire Roumain d'Anthropologie*. ISSN (online) 0570-2259, 57, 3-13.
- Popovici, M., Groza, V.-M., **Petraru, O.-M.**, Bejenaru, L., (2019). Morphometric Bioindicators in the Typology of Human Skulls: A Sample of 17th Century from Iași City (Romania). *Annuaire Roumain d'Anthropologie*. ISSN (online) 0570-2259, 56, 28-39.
- Groza V.-M., **Petraru, O.-M.**, Popovici, M., Bejenaru, L., (2019). Bioanthropological analysis of the skeletal sample of 18th-19th centuries discovered at the "Adormirea Maicii Domnului" Roman Catholic Cathedral from Iași (Romania). *Memoirs of the Scientific Sections of the Romanian Academy*. ISSN (online) 2343 - 7049, XLII, 141-162.
- Groza V.-M., **Petraru, O.-M.**, Popovici, M., Bejenaru, L., (2019). Ancient human skeleton (15th-19th centuries) with mastoid osteoma, from Iași (Romania). *Memoirs of the Scientific Sections of the Romanian Academy*. ISSN (online) 2343 – 7049, XLII, 163-170.
- Groza V.-M., **Petraru O.-M.**, Bejenaru, L., (2018). Abnormalities and pathologies discovered in the skeletal sample from Aroneanu Monastery necropolis, 16th-19th centuries (Iași county, Romania). *Memoirs of the Scientific Sections of the Romanian Academy*. ISSN (online) 2343 - 7049, XLI, 69-86.
- Groza V.-M., **Petraru O.-M.**, Bejenaru, L., (2018). Medieval necropolis of Aroneanu monastery (Iași county, Romania): Skeletons of children and adolescents. *Annuaire Roumaine d'Anthropologie*. ISSN (online) 0570-2259, 55, 55-68.

- Groza, V-M., Simalcsik, A., **Petraru, O-M.**, Bejenaru, L., (2017). Analysis of human bones discovered at the Palace of Culture in Iasi. Anthropological report. *Annals of "Alexandru Ioan Cuza" University of Iasi, New Series, Section I, Animal Biology*, ISSN 2343-9041, LXIII, 35-46.
- Proiecte**
- „Istoria scrisă pe dinți: starea de sănătate, dieta și diversitatea morfometrică în unele populații preistorice din estul României”. GAR-UM-2019-II-2.1-16 –Academia Română – Filiala Iași, membru în echipa de cercetare.
 - „Doctoranzi și cercetători postdoctorat pregătiți pentru piața muncii” POCU/380/6/13/123623 – Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, membru în grupul țintă.
- Conferințe**
- „Bioarheologia tranziției de la Evul Mediu la Epoca Modernă, la est de Carpați: orașe emergente din zona de contact dintre Occident și Orient, CNCS-UEFISCDI, PN-III-P4-PCE-2021-1180, membru în echipa de cercetare *Manifestări științifice internaționale:*
 - The Annual Meeting of the European Association of Archaeologists, EAA, 2019/2020/2021/2022.
 - The 7th edition of the Landscape Archaeology Conference, LAC, Iași, 2022.
 - Bioarchaeology Early Career Conference, UK, 2021.
 - Yesterday's cultural heritage - contribution to the development of a sustainable tomorrow's society, Chișinău, R. Moldova, 2021/2022
 - International Scientific Conference, Cultural Heritage: Research, Valorization, Promotion, Edition XI: From knowledge to safeguarding and conserving, Chișinău, R. Moldova, 2019.
 - International Scientific Conference „Everyday life in the East-European space from Antiquity to the present: interdisciplinary approaches”, Institute of Cultural Heritage, Chișinău, R. Moldova, 2018
 - Colocviul Internațional „Prehistoric societies in the Carpathian – Danubian area: environments, technical systems, interactions”, București, 2019.
 - International Scientific Conference of Young Researchers, Enhancement of Ethnocultural Heritage in the Education of Young People and Civil Society, 4th edition, Chișinău, R. Moldova, 2019.
- Manifestări științifice naționale:*
- Sesiunea anuală a Institutului de Arheologie „Vasile Pârvan” al Academiei Române „Metodă, teorie și practică în arheologia contemporană” 2023.
 - Sesiunea științifică anuală „Antropologie interdisciplinară”, Centrul de cercetări Antropologice „Olga Necrasov”, Zilele Academice Iașene 2021/2022
 - Sesiunea științifică „Antropologia o abordare interdisciplinară”, Centrul de Cercetări Antropologice „Olga Necrasov”, Academia Română – Filiala Iași, 2017/2018/2019/2020
 - Sesiunea Științifică a Facultății de Biologie „Tendințe în Biologie: de la molecule la sisteme complexe”, 2021/2022
 - Simpozionul „ArheoVest: Interdisciplinaritate în Arheologie, Timisoara, 2018/2019
 - Conferința Națională a Școlilor Doctorale din Consorțiul Universitaria, Ediția a II-a, Timișoara, 2019.
 - Manifestarea științifică „Cercetarea antropologică ieșeană în context internațional” dedicată, Centenarului Marii Uniri (1918 - 2018), Iași, 2018.
 - Simpozionul Național, Interdisciplinar cu participare internațională "Natura și omul", Ploiești, 2017.
 - Ecologia și Protecția Ecosistemelor, Ediția a XI-a, Bacău. 2017.
 - Simpozionul Granturilor Academiei Romane (SGAR-2020), București, 2020.
- Cursuri**
- Osteoarchaeology: The Truth in Our Bones - curs (online), Universitatea din Leiden, Olanda. 01.07-15.07.2021
 - Manager Proiect - curs (online), Avangarde Business Group, București, 01.09-30.10.2021
 - Antropologie Fizică - curs, nivel începători (online), Association for Anthropological and Paleopathological Studies “OSTEO Research”, Spania, 01.02-31.03.2021
 - Antropologie Fizică - curs, nivel avansați (online), Association for Anthropological an Paleopathological Studies “OSTEO Research”, Spania, 02.02-31.03.2021.
- Membru în societăți științifice**
- *European Association of Archaeologists* (EAA), 2019-prezent
 - *American Association of Biological Anthropologists* (AABA), 2021
 - *Paleopathology Association*, 2023