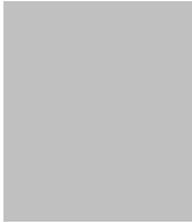


INFORMAȚII PERSONALE



Sîrbu Ioan-Ovidiu



✉ ovidiu.sirbu@umft.ro

Naționalitatea Romană



LOCUL DE MUNCA

Profesor universitar
Departamentul 4 Biochimie si Farmacologie
Catedra de Biochimie

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2020-prezent

2013-prezent

Titular Curs de Biochimie Clinică, secțiunile Engleză si Franceză
Cursuri Program Masterat AMMLPA
Cursuri Program Doctoral, IOSUD UMFVBT

2007-2012

Cercetară fundamentală semnalizare acid retinoic/embriologie
Cursuri program doctoral
Cursuri Biochimie Secția Medicină Generală

2003-2006

Cercetare fundamentală semnalizare acid retinoic/embriologie moleculară

2001- 2002

1999-2001

1996-1999

Laboratorul de Embriologie si Teratologie, Timișoara, Romania

Cercetare fundamentală, embriologie post-implantatională, embriologie aviară (închidere tub neural, dezvoltare membre)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2006 **Doctor in Medicina (PhD)**
Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara, Romania
Semnalizarea prin acid retinoic in dezvoltarea axei embrionare
- 1995 **Doctor Medic (MD)**
Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara, Romania

CURSURI DE SCURTA DURATA ATESTATE

- 2023 LAS EU Functions Course, National & Kapodistrian University of Athens, Grecia
- 2018 3rd @RoBioinfo Seminar: Next-Generation Sequencing Data Analysis, Timișoara, Romania
- 2013 Human Pluripotent Stem Cell Training Course, EMBO, Glasgow, UK
- 2013 Transgenic animal: techniques for the generation of transgenic mice, EMBL, Heidelberg, Germania
- 2009 Targeted Genome Editing using Zinc Finger Nucleases, EMBL, Heidelberg, Germania
- 2002 Cellular and Molecular Genetics Course, Pasteur Institute, Paris, Franța
- 2000 EMBO Course in Developmental Histology of Higher Vertebrates, Freiburg, Germania
- 1998 Elective fellowship in Biology of Limb Development University of Cantabria, Santander, Spania
- 1996 Elective Fellowship in Neurodevelopmental biology Maastricht University, Maastricht, Olanda

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C2	C2	C2	C2	C2
Franceza	C1	C1	C1	C1	C1
Germana	B2	B2	A2	A2	A1

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

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Experimentat	Experimentat	Experimentat	Independent	Independent

INFORMATII SUPLIMENTARE

<p>Granturi de cercetare director de proiect</p> <p>ORCID</p> <p>Web of Science ResearcherID</p> <p>Activitate extracurriculara</p>	<p>Markeri microARN plasmatici asociați bolii Parkinson, UEFISCDI (Romania), PN-III-P2-2.1-PED-2016-0735</p> <p>Retinoic acid-Wnt signaling interactions during early axial development of the mouse embryo UEFISCDI (Romania), PN-II-ID-PCE-2012-4-0575.</p> <p>New mechanisms of action of retinoic acid during post-implantational mouse embryogenesis, Deutsche Forschung Gemeinschaft (Germany), SI 1381/1-2.</p> <p>Characterizing the interactions of retinoic acid and wnt signaling pathways during mouse embryogenesis Deutsche Forschung Gemeinschaft (Germany), SI 1381/1-1.</p> <p>https://orcid.org/0000-0003-1618-9656</p> <p>AAP-1290-2021</p> <p>Președinte al Timișoara Institute for Complex Sciences (TICS)</p>
---	---

ANEXE
