

INFORMAȚII PERSONALE **Procopciuc Lucia Maria**

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2017-prezent **Profesor universitar**
Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
Str. Victor Babes nr. 8, pagină web <http://www.umfcluj.ro/>
Titular de curs: Biochimia cavității bucale (linia română) an I Medicină Dentară,
 Biochimie an I Tehnică Dentară, Biochimie an I Asistenți Medicali Generaliști,
 Biochimie an I BFK, Biochimie RI
 ▪
 Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar medical preclinic
- 2012-2017 **Conferențiar universitar**
Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
 Str. Victor Babes nr. 8, pagină web <http://www.umfcluj.ro/>
Titular de curs: Biochimia cavității bucale (linia română) an I Medicină Dentară,
 Chimia Materialelor Dentare an I Profil Dentar, Biochimie an I Asistenți Medicali
 Generaliști, Biochimie an I BFK/RI
 Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar medical preclinic
- 2003-2012 **Șef lucrări**
Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
 Str. Victor Babes nr. 8, pagină web <http://www.umfcluj.ro/>
Titular de curs: Chimia Materialelor Dentare an I Profil Dentar, Biochimie an I
 Asistenți Medicali Generaliști, Profil Medical;
Lucrări practice de Biochimie pentru studenții anului I Medicină Dentară,
Tehnică Dentară, Asistenți Medicali Generaliști, Profil Medical și Medicină
Generală
 Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar medical preclinic
- 1999-2003 **Asistent universitar**
Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
Str. Victor Babes nr. 8, pagină web <http://www.umfcluj.ro/>
Lucrări practice de Biochimie pentru studenții anului I Medicină Dentară,
Profil Dentar și Medicină Generală
 Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar medical preclinic
- 1996-1999 **Chimist**
Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca

Str. Victor Babes nr. 8, pagină web <http://www.umfcluj.ro/>

Pregătire lucrări practice de biochimie

Activitate de cercetare, activitate cu studenții

1987-1996 Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar medical preclinic
Asistent medical de laborator

Spitalul Clinic de Întreprinderi Cluj, Medicala V, Cluj-Napoca, Str. Tăbăcarilor 3-5

Determinări radiologice și biochimice

Tipul sau sectorul de activitate **Medical**

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2013

Abilitare

Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca

2011-2012

Conducere doctorat în domeniul medicină/ Ordin Ministru 5633 MD/11.12.2013

Masterat Biostatistică și Bioinformatică

2009-2010

Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca Informatică Medicală și Biostatistică

Cursuri de Educație Medicală Ciclu II

1997-2001

Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca Psihopedagogie, Pedagogie Medicală, Metodica predării disciplinelor medicale și farmaceutice

Doctorat în chimie

Universitatea “Babeș-Bolyai”, Cluj

Doctor în Chimie/ Atestat MEN: nr. seria B nr 0000543/ianuarie 2001

1988-1994

Biochimie, Chimie organică

EQF: Nivel 8 (ISCED 2011)

Chimie organică și Inginerie chimică

Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică

Universitatea “Babeș-Bolyai”, Cluj

Diplomă de Licență Seria M nr 013074/august 1994

EQF: Nivel 6 (ISCED 2011)

1983-1987

Bacalaureat

Liceul Sanitar, Cluj-Napoca

Str. Alexandru Vlahuță 12-14

Diplomă de Bacalaureat Seria E nr 197638/septembrie 1987

Asistent medical

EQF: Nivel 3 (ISCED 2011)

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
First Certificate in English (FCE Cambridge) B2, grade C, nr 0054636810/2016					

Competențe de comunicare

bune competențe de comunicare (experiența proprie de manager de proiecte de cercetare)

- **Competențe organizaționale/manageriale**

Spirit organizatoric: coordonator a 4 lucrări de licență, 3 teze de disertație, trei teze de doctorat finalizate ca și conducător de doctorat, coordonator 8 teze de doctorat în derulare

Aptitudini de coordonare echipe de cercetare, capacitate de sinteză și analiză, pe parcursul a 21 ani:

- **Proiecte de cercetare -director de proiect**

1. **Banca Mondială nr 58-** Asocierea variantelor genei pentru angiotensinogen cu hipertensiunea arterială esențială la populația din România.
2. **Contract CNCISIS tip AT nr 33458/2002:** Implicațiile prezentei mutației factor V Leiden al coagulării în patologia asociată sarcinii
3. **CNCISIS/tip AT cod 9-** Studiul implicării polimorfismelor C677T și A1298C din gena metilentetrahidrofolat reductazei în patologia afecțiunilor neuropsihice: depresii, schizofrenie, boala Alzheimer, boala Parkinson. Valoare 46500
4. **Contract VIASAN nr 363/2004:** Evaluarea semnificației prognostice a genelor mutante cu rol în procesul de carcinogeneza în cancerul colorectal sporadic
5. **CNCISIS/tip A nr 27676-** Studiul genelor mutante catalaza, superoxid dismutaza, glutation peroxidaza și CTLA4 la pacienții cu vitiligo din județele Maramureș, Cluj, Sălaj. Valoare 90000RON
6. **Contract CNCISIS tip A nr 44/2006:** Genetica schizofreniei. Studiul genelor mutante COMT, a genelor receptorilor D2 și D3 ai dopaminei, a receptorilor 5-HT_{2A}, 5-HT_{2C}, 5-HT₆, a citocromilor CYP2D6, CYP1A2, CYP2C9, CYP2C19
7. **Grant IDEI-1210- cod 1338:** Modelul genetic asociat cu creșterea morbidității materno-fetale în preeclampsie. O nouă teorie privind diagnosticul, tratamentul și profilaxia preeclampsiei

- **Proiecte de cercetare-membru în echipă**

- 1 **P_40_318./2017-2021.** Transfer de cunoștințe în aplicații clinice ale biogenomicii în oncologie și domenii conexe. Director proiect Alin Mihăilă
2. **POSTDRU 88/1.5/S/56943/2010** - Project for the reform of PhD in medical sciences: an integrative vision from financing and organization to scientific performance and impact
3. **Program 4 Partnerships in priority areas no. 41-076/2007** Role of radiofrequency ablation in the therapeutic approach of atrial flutter (FLURFAB)
4. **CEEX no. 98/2005** – Optimization of treatment of degenerative cardiovascular diseases in postmenopausal women (MENOCARD)
5. **CNCISIS A type, no. 1416.2006** - Cytokines and GLA proteins in bone metabolism of chronic inflammatory rheumatic diseases

Competențe dobândite la locul de muncă

Utilizare tehnici de biologie moleculară (izolare ADN, ARN, metoda PCR-RFLP, SSCP, secvențare, electroforeze acizi nucleici)
 Însușirea tehnicilor s-a făcut în laboratoarele University College London și pe parcursul dezvoltării laboratorului Disciplinei de Biochimie Medicală, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca
 Diagnostic genetic al trombofiliei, hipertensiunii arteriale, complicațiilor obstetricale, afecțiunilor neuro-psihice, cancerului colorectal, sindromului metabolic

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Nivel de utilizator: internet, Windows, Microsoft Office

Alte competențe

2005- Stagiul de perfecționare în Departamentul de Biologie al University College London, secvențarea genei N-acetil transferazei 2
2007- Stagiul de perfecționare în Departamentul de Biologie al University College London, secvențarea genelor COMT și CYP2D6
2007- Training “Diagnosing Lysosomal storage disorders”, University Hospital Hamburg- Eppendorf/Germania

INFORMATII SUPLIMENTARE

Premii	12
Cărți și capitole de cărți	20
Îndreptare de lucrări practice	9
Publicații	Articole ISI-62 (59 cotate ISI); articole BDI-25
Publicații în rezumat în revistele ISI	34
Granturi de cercetare	7 (director de proiect), 5 (membru în echipă)
Indice Hirsh	11

Data

30.10. 2024