

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: Biochimie (linia română) an I Medicină Dentară, 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 Ciclul 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, 7 teze de doctorat finalizate ca și conducător de doctorat, coordonator 4 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 CNCSIS tip AT nr 33458/2002:** Implicațiile prezentei mutației factor V Leiden al coagulării în patologia asociată sarcinii
3. **CNCSIS/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. **CNCSIS/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 CNCSIS 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. **SEE SG 30. MELVIN** - proiect colaborativ de evaluare și constientizare a impactului afecțiunilor metabolice și hepatice asupra stării generale de sănătate în rândul populației adulte și pediatrice cu grad ridicat de vulnerabilitate, inclusiv Romi
2. **P_40_318./2017-2021.** Transfer de cunoștințe în aplicații clinice ale biogenomicii în oncologie și domenii conexe. Director proiect Alin Mihăilă
3. **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
4. **Program 4 Partnerships in priority areas no. 41-076/2007** Role of radiofrequency ablation in the therapeutic approach of atrial flutter (FLURFAB)
5. **CEEX no. 98/2005** – Optimization of treatment of degenerative cardiovascular diseases in postmenopausal women (MENOCARD)
6. **CNCSIS 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- Stagiu de perfecționare în Departamentul de Biologie al University College London, secvențarea genei N-acetil transferazei 2
2007- Stagiu 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 | 13 |
| Cărți și capitole de cărți | 22 |
| Îndreptare de lucrări practice | 9 |
| Publicații | Articole ISI-74 (70 cotate ISI); articole BDI-25 |
| Publicații în rezumat în reviste ISI | 34 |
| Granturi de cercetare | 13 (7- director de proiect, 6-membru în echipă) |
| Indice Hirsh | 14 |

Data

28 Ianuarie 2026