

Informații personale



Nume / Prenume

**CIOCOIU MANUELA**

Locul de muncă / Domeniul  
 ocupațional

**Profesor Universitar Abilitat Disciplina Fiziopatologie**, Facultatea de  
Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași

Experiența profesională

Perioada  
Funcția sau postul ocupat  
Activități și responsabilități principale  
Numele și adresa angajatorului  
Tipul activității sau sectorul de activitate

**2014 – în prezent**

Profesor Universitar Abilitat Disciplina Fiziopatologie

Atestat de Abilitare Ord. MEN 434/14.08.2014 și calitate de Conducător de doctorate

U.M.F. „Grigore T. Popa” Iași, Facultatea de Medicină

Activitate de cercetare în învățământul superior medical

Perioada  
Funcția sau postul ocupat  
Activități și responsabilități principale  
Numele și adresa angajatorului  
Tipul activității sau sectorul de activitate

**2013 – în prezent**

Profesor Universitar Disciplina Fiziopatologie

1. Activitate didactică: susținerea de prelegeri și lucrări practice cu studenții  
Facultății de Medicină

2. Elaborarea de proiecte de cercetare și publicarea rezultatelor cercetării

U.M.F. „Grigore T. Popa” Iași, Facultatea de Medicină

Învățământ superior medical

Perioada  
Funcția sau postul ocupat  
Activități și responsabilități principale  
Numele și adresa angajatorului

**2004 – 2013**

Conferențiar Universitar Disciplina Fiziopatologie

1. Activitate didactică: susținerea de prelegeri și lucrări practice cu studenții  
Facultății de Medicină

2. Elaborarea de proiecte de cercetare și publicarea rezultatelor cercetării

U.M.F. „Grigore T. Popa” Iași, Facultatea de Medicină

Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior medical
Perioada	<b>1999-2004</b>
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări Disciplina Fiziopatologie
Activități și responsabilități principale	1. Activitate didactică: susținerea de prelegeri și lucrări practice cu studenții Facultății de Medicină 2. Elaborarea de proiecte de cercetare și publicarea rezultatelor cercetării
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. „Grigore T. Popa” Iași, Facultatea de Medicină
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior medical

Perioada	<b>1991-1999</b>
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar Disciplina Fiziopatologie
Activități și responsabilități principale	1. Activitate didactică: susținerea de lucrări practice cu studenții Facultății de Medicină 2. Obținerea și prelucrarea datelor experimentale ale cercetării
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. „Grigore T. Popa” Iași, Facultatea de Medicină
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior medical

## Educație și formare

Perioada	<b>1994 – 1997</b>
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe Medicale, Diploma 5632/22.12.1997
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domaniul Medicină
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	U.M.F. „Grigore T. Popa” Iași
Perioada	<b>2000 – în prezent</b>
Calificarea / diploma obținută	Medic primar Medicină Internă prin Ord. M.S. nr. 726/07.09.2000
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Programa curriculară aferentă pentru specialitatea Medicină Internă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	U.M.F. „Grigore T. Popa” Iași
Perioada	<b>1995 - 2000</b>
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist Medicină Internă prin Ord. MS nr. 2214/1994
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Programa curriculară aferentă pentru specialitatea Medicină Internă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	U.M.F. „Grigore T. Popa” Iași
Perioada	<b>1992 – 1995</b> Facultatea de Medicină Generală
Calificarea / diploma obținută	Medic secundar Medicină Internă prin Ord. MS nr.1711/19.12.1991
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Programa curriculară aferentă pentru specialitatea Medicină Internă
Perioada	<b>1988 - 1991</b>
Calificarea / diploma obținută	Medic stagiar de Medicină generală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	U.M.F. „Grigore T. Popa” Iași
Perioada	<b>1982 - 1988</b>
Calificarea / diploma obținută	Doctor – Medic Diploma nr. 98/ noiembrie 1988



Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de învățământ  
/ furnizorului de formare

Conform curriculei pentru Specialitatea Medicină Generală

U.M.F. „Grigore T.Popa” Iași

### Limbi străine

Nivel european (\*)

Engleză  
Franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Avansat	C1	Avansat	C1	Avansat	C1	Avansat	C1	Avansat
B2	Mediu	C1	Avansat	B2	Mediu	B2	Mediu	C1	Avansat

(\*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

### Competențe și abilități sociale

Abilități de comunicare câștigate prin experiența personală în cadrul proiectelor de cercetare derulate, spirit de echipă

### Membru în societăți științifice și profesionale

Membru în comitetul de conducere al unor societăți științifice naționale:  
Vicepreședintele Societății Române de Fiziopatologie din 2012

Alte afilieri:

- Vicepreședinta Comitetului științific - The Conference of the Romanian Society of Pathophysiology Cluj-Napoca, 7-9 sept 2017
- Membru în Comitetul științific al Conferinței Naționale de Nursing cu participare internațională Iași, mai 2016
- Vicepreședinta Comitetului științific și de organizare a Congresului Național al Societății Române de Fiziopatologie “Clasic și Modern în Fiziopatologie” – O abordare integrativă în educație și cercetare Iași 7-10 mai 2015
- Membru în comitetul științific al celei de a VII-a Conferințe Naționale a Societății Române de Științe Fiziopatologice “Clasic și modern în explorarea convențională și neconvențională din patologie” Oradea 8-10 oct 2009
- Membru în comitetul științific al 1<sup>st</sup> International Congress on Side Effects in Medicine Iași, 19-22 martie 2009

### Competențe și aptitudini tehnice

Utilizarea unui electrocardiograf, determinarea tensiunii arteriale la animalul de experiență (CODA4), tehnici de mică chirurgie experimentală

### Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Utilizare PC Microsoft Office (Word; Excel, Power Point); prelucrare procesare imagine; statistică medicală

### Competențe științifice\*

Cărți - calitate autor, membru colectiv autori: **14**  
Capitole de Carte: **46 naționale + 7 internaționale**  
Lucrări in extenso ISI: **cotate 55 / indexate 17**  
Lucrări in extenso BDI: **57**  
Lucrări în alte reviste, în volumele unor conferințe cu ISBN sau ISSN: **62**  
Proiecte de cercetare **16** – 4 ca director de proiect și 12 ca membru în echipa de cercetare

<b>Informații suplimentare</b>	
<b>Afilieri academice</b>	Uniunea Societăților de Științe Medicale (USSM), filiala Iași, din 1991; Societatea Română de Psihoneuroendocrinologie (RPNES), din 1993; Societatea Română de Fiziopatologie (RPPS), din 1995; Societatea Națională de Biologie Celulară, din 1998; Uniunea Medicală Balcanică, din 1998 (ian.); International Society of Endocrinology (ISE), din mai 2001; Societatea Română de Studiu al Chimioterapicelor, din ian. 2003 Societatea Română de Științe Fiziologice, din febr. 2003 International Society on Thrombosis and Haemostasis, din febr. 2003 Societatea Română de Biomateriale, din 2008 European Atherosclerosis Society (EAS), din 2009
<b>Îndrumare lucrări licență</b>	<b>135</b> lucrări licență în perioada 1998-2020
<b>Alte activități</b>	Expert evaluator CNCSIS 2007-2010 Expert evaluator CNMP 2007-2010
<b>Anexe</b>	Enumerați documentele anexate CV-ului. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

## PROGRAME NAȚIONALE DE CERCETARE

### ➤ Director de Proiecte Naționale

**1. Director Proiect FDI domeniul 3/ perioada 10.04.2020-18.12.2020** cu titlul “Îmbunătățirea infrastructurii de susținere a activităților didactice în UMF Iași (ISA 3.0)”, **FDI D3 2020**; coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași.

**2. Director Proiect FDI domeniul 3/ perioada 16.05.2019-20.12.2019** cu titlul “Îmbunătățirea infrastructurii de susținere a activităților didactice în UMF Iași (ISA 2.0)”, **FDI D3 2019**; coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași.

**3. Director Grant Proiecte de cercetare exploratorie IDEI\_contract nr. 1149/2009\_ID-2519/ perioada 2009–2011** cu titlul „Mecanisme celulare și moleculare ale efectelor induse de inhibitorii de renină și extractele polifenolice în hipertensiunea arterială experimentală”; coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași.

**4. Director Proiect CNCSIS tip A nr. 1146\_contract nr. 31GR/2007/ perioada 2007-2008** cu titlul “Modularea prin produși polifenolici naturali a reactivității cardiovasculare și a dezechilibrelor endocrino-metabolice din diabetul streptozotocinic și suprasolicitarea de efort”; coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași.

### ➤ Colaborator

**5. Membru al echipei de cercetare** în Proiectul **POCU/626/6/13/133314 perioada 02.11.2020-21.09.2022** cu titlul “Inserția absolvenților de medicină pe piața muncii, prin dezvoltarea în cadrul unor stagii de pregătire practică a abilităților practice – MEDPRO”, Manager de proiect Prof. Dr. Norina Forna.

**6. Coordonator activități remediale în Proiectul ROSE nr. 228/SGU/NC/II din 25.11.2019 perioada 05.02.2020-04.08.2020.** “Reducerea abandonului universitar prin creșterea performanțelor academice și socio-emoționale ale studenților din anul I ciclul de licență din Facultatea de Medicină Generală – Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” din Iași – ProMedicIS, **ROSE AG228.** Director proiect Prof. Dr. Ionela Lăcrămioara Șerban.

**7. Membru al echipei de cercetare în Proiectul cofinanțat din Fondul de Dezvoltare Instituțională 2019, Domeniul 1,** “Echitate socială pentru o medicină incluzivă – acronim ProMEDIS” perioada 16 mai 2019- 20 dec 2019, **FDI D1 2019**; beneficiar Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași, Director proiect Prof. Dr. Lăcrămioara Șerban.



**8. Membru al echipei de cercetare** în cadrul proiectului **POCU** “Soluții inovatoare pentru Universități și Colegiul tehnic în vederea asigurării Competitivității procesului Educațional, corelat cu domeniile de Specializare inteligentă” – **SUCCES**. Proiectul **SUCCES POCU/320/6/21/122555 perioada 05.08.2019-04.08.2021** (Programul Operațional Capital Uman) este un parteneriat între Universitatea „Danubius” Galați, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași, Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava și SIVECO. Director proiect Conf. Dr. Irina Costache.

**9. Membru al echipei de cercetare Grant intern tip IDEI Echipe Nr. 29031/28.12.2016, perioada 2017-2018** cu titlul “Morphoanatomical and Pathophysiological Aspects of Coronary Artery Bypass Grafting in Terms of Long-Term Outcome (CABOT)”. Director Grant: Șef lucr. Cristina Furnică.

**10. Membru al echipei de cercetare în calitate de expert evaluator al Proiectului POSDRU/160/2.1/S/139881, perioada aprilie 2014–noiembrie 2015** cu titlul “Consiliere profesională pentru studenții în medicină și program integrat de practică în domeniul medicinei generale și dentare”, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, Axa prioritară 2; director proiect Prof. Dr. Norina Forna.

**11. Membru al echipei de cercetare în Programul PARTENERIATE ÎN DOMENII PRIORITYARE PC 72-180/2008 perioada 2008-2011** cu titlul “Materiale nanostructurate pentru funcționalizarea suprafețelor endoprotezelor articulare cu uzură redusă (Coat4Joints)”; coordonator Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Optoelectronică București; partener Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași; responsabil proiect Prof. Dr. Cotrutz Elena Carmen.

**12. Membru al echipei de cercetare în Proiectul AURABIOMAT-contract nr. 72-192/2008/ perioada 2008-2011** cu titlul “Implante resorbabile utilizate în artroscopie realizate din biomateriale biomimetice”; coordonator Universitatea Politehnică București; partener Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași; responsabil proiect Prof. Dr. Cotrutz Elena Carmen.

**13. Membru al echipei de cercetare în proiectul CEE/ PC-D 165/ACRONIM – MEBIOS- contract nr. 165/2006 perioada 2006-2008** cu titlul “Studii terapeutice și intervenții inovative, urmărind dezvoltarea ulterioară a proceselor esențiale pentru succesul terapiilor inovative cu aplicare potențială în tratarea unor boli și tulburări medicale”; coordonator Spitalul Universitar de Urgență București; partener Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași; responsabil proiect Prof. Dr. Cotrutz Elena Carmen.

**14. Membru al echipei de cercetare în proiectul CEE/ PC-D PT4-4.2./ACRONIM – OSTEOSURF-contract nr. 235/2006 perioada 2006-2008** cu titlul: “Biofuncționalizarea suprafeței implanturilor pentru osteosinteză”; coordonator Universitatea Politehnică București; partener Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași; responsabil proiect Prof. Dr. Cotrutz Elena Carmen.

**15. Membru al grantului CNCSIS tip A nr. 1201/2005-2007** cu titlul “Aspecte celulare și moleculare ale modulării evoluției diabetului zaharat prin administrarea unor produși polifenolici naturali”; coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași; director proiect Prof. Dr. Magda Bădescu.

**16. Membru al Proiectelor de Cercetare-Dezvoltare complexe P-CD/ACRONIM SELENPLUS perioada 2005-2007** cu titlul “Prevenirea, controlul și managementul deficitului de selenium în lanț trofic plantă–animal–om”; partener 4 Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu De La Brad” Iași; director proiect Prof. Dr. Liviu Miron.

Data 30.06.2021

Prof. Univ. Dr. Manuela Ciocoiu