



Andreea Catarina Popescu

● PARCURS ACADEMIC ȘI PROFESIONAL

Parcurs academic și profesional

2019-prezent – Conferențiar universitar (prin concurs), Cardiologie, Spitalul Universitar de Urgență (SUU) Elias
2015-2019 – Șef lucrări (prin concurs), Cardiologie, Spitalul Universitar de Urgență Elias
2004-2015 – Asistent universitar (prin concurs), Baza Clinică Cardiologie, Spitalul Universitar de Urgență Elias
2002-2004 – Cercetător științific (prin concurs), Spitalul Universitar de Urgență București
1998-2002 – Asistent de cercetare științifică (prin concurs), Spitalul Universitar de Urgență București
2004 – Medic primar cardiolog
2003 – Diplomă de Cardiolog European
1999 – Medic specialist cardiolog
1995-1999 – Medic rezident cardiologie, Spitalul Universitar de Urgență București

● EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

2007 București, România

DOCTOR ÎN MEDICINĂ UMF „Carol Davila”

Teza de doctorat: „Remodelarea ventriculului stâng în leziunile valvulare aortice” - Conducător științific: Prof. Dr. Leonida Gherasim

2006 Porderone, Italia

BURSA DE CERCETARE ÎN CARDIOLOGIE Asociația pentru Cercetare în Cardiologie

2003 Pordenone, Italia

BURSA DE CERCETARE ÎN CARDIOLOGIE Asociația pentru Cercetare în Cardiologie

1998 Tel Hashomer, Israel

BURSA DE SPECIALIZARE ÎN CARDIOLOGIE NEINVAZIVĂ Heart Institute, Sheba Medical Center

1988 – 1994 București, România

DIPLOMA DE MEDIC Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Medicină Generală

Domeniu de studiu Educație | **Diplomă finală** media 9,68; nota 10 la lucrarea de diplomă

1984 – 1988 București, România

DIPLOMA DE BACALAUREAT Liceul de matematică-fizică „N. Bălcescu”

Domeniu de studiu Educație

• ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ ȘI PUBLICAȚII

Activitate științifică și publicații

- 36 articole in extenso publicate în reviste indexate de ISI/Clarivate Web of Science, cu factor de impact
- 620 citări în Clarivate Web of Science, 1210 citări în Google Scholar
- Indice Hirsch Clarivate Web of Science: 14; Indice Hirsch Google Scholar: 18
- Autor și co-autor la 8 cărți
- 46 studii publicate în rezumat în reviste internaționale indexate de Clarivate Web of Science, cu factor de impact
- 89 studii publicate în rezumat în reviste indexate în BDI / volumele unor manifestări științifice, cu ISBN/ISSN

• GRANTURI, CONTRACTE DE CERCETARE ȘI TRIALURI CLINICE

Granturi naționale câștigate ca director de proiect/responsabil științific de proiect

Proiect: PN-II-PT-PCCA-2011-3.1-0184

Contract: PCCA 127/2012-2016

Titlul proiectului: „Noi biomarkeri predictivi pentru evoluția bolii coronariene, stabile și instabile, identificați prin tehnologii de lipidomică, proteomică și biologie moleculară” (BIOMARCAD)

Autoritatea contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării – UEFISCDI, Program Parteneriate

Parteneri:

Coordonator: Institutul de Biologie și Patologie Celulară „Nicolae Simionescu”, București

P1: Spitalul Universitar de Urgență Elias.

Director de proiect: Dr. Anca Volumnia Sima.

Responsabil științific de proiect partener P1: Dr. Andreea-Catarina Popescu.

Finanțare obținută prin proiect: 2.000.000 lei (250.000 lei pentru partenerul P1)

Link http://www.icbp.ro/static/en/en-networking_grants-grants-national_grants/biomarcad.html

Granturi naționale câștigate ca membru în echipa de cercetare: 5

- 2015 “10 pași spre o carieră medicală de succes”, proiect POSDRU 189/2.1/G/155827 – membru în echipa de tutori.
- 2013 Mobilizarea celulelor endoteliale progenitoare indusă de preconditionarea anestezică reduce restenoza intrastent prin regenerare endotelială precoce. PNII-RU- TE-2012-3-0463, membru în echipă.
- 2010 Monitorizarea la distanță prin telemedicină pentru reducerea respitalizării la bolnavii cardiovasculari. Competiția națională POSCCE-A2-O2.2.4-2009-3, membru în echipă.
- 2010 Sistem informatic cu bază de date imagistică pentru CD & I în cadrul clinicii de cardiologie a Spitalului Universitar de Urgență Elias. Selectat pentru finanțare în cadrul competiției POSCCE-A2-O2.2.4-2009-3, ID769/SMIS13109, membru în echipă. Finanțare obținută: 80.000 Euro.
- 2006-2008 Particularități genetice în modularea mediatorilor hormonal ai stresului metabolic. Legături patogene cu reactivitatea cardiovasculară. Consortiu 2006 Contract de Grant nr. 29 GR/17.05.06, Autoritatea Națională de Cercetare Științifică (ANCS), membru în echipă. Finanțare obținută: 900.000 RON.

Trialuri clinice randomizate și registre

- 4 trialuri clinice – ca Investigator principal:
 - HERMES
 - SOS-AMI
 - PARADISE-MI
 - ENSURE-AF
- 20 trialuri clinice – ca Investigator în echipa de cercetare
- 3 registre multicentrice internaționale:
 - EORP Valvular Heart Disease-II Survey
 - ESC Cardiac Oncology Toxicity
 - Reach Registry

• ACTIVITATE DIDACTICĂ

Activitate didactică

2021-prezent - Participări în comisii de susținere a tezelor de doctorat

2014-prezent - Îndrumare lucrări de licență

2013-prezent - Activitate de predare de cursuri urgențe medicale

2012-prezent - Instruire clinică la patul bolnavului cu studenții din anul IV repartizați în Secția Cardiologie în cadrul modului de cardiologie

2010-prezent - Participări în comisii de concurs, examen de specialitate și de primariat în cardiologie

2010-prezent - Prezentări invitate în cadrul manifestărilor științifice majore ale Societății Române de Cardiologie

2005-prezent - Activitate de predare de cursuri modul cardiologie an IV

2004-prezent - Instruire clinică, prezentări de cazuri, cursuri pentru medicii rezidenți în cardiologie și alte specialități medicale

2004-prezent - Prezentări invitate în cadrul cursurilor organizate de Grupurile de Lucru ale Societății Române de Cardiologie

• ACTIVITATE CLINICĂ ȘI COMPETENȚE PROFESIONALE

Activitate clinică și competențe profesionale

2021 - Membră în echipa de lectori acreditați pentru atestatul național de ecocardiografie transesofagiană

2014 - Acreditare europeană în ecocardiografie, acordată de European Association of Cardiovascular Imaging (examen și logbook)

2004-prezent - Activitate clinică în USTACC, SUU Elias

2000-2004 - Cardiologie neinvazivă (ecocardiografie, test de efort, Holter ECG, MATA) - SUU București

2000-prezent - Activitate în Laboratorul de Ecocardiografie - SUU București și SUU Elias

Peste 10.000 ecocardiografii transtoracice și peste 1.500 examinări transesofagiene

2000 - Competență națională în ecocardiografie

• ACTIVITATE MANAGERIALĂ ȘI ORGANIZATORICĂ

Activitate managerială și organizatorică

2025-prezent - Șef Secție Cardiologie, SUU Elias

2018-2022 - Șef Secție Cardiologie, SUU Elias

2018-2020 - Șef disciplină Cardiologie, UMF „Carol Davila”

2009-2017 - Șef Secție Cardiologie, SUU Elias

2023-prezent - Coordonarea programului AP-USTACC SUU Elias

2004-2023 - Coordonarea activității USTACC SUU Elias

2004-prezent - Coordonare Laborator Ecocardiografie Elias

2022-2025 - Membru Comitet științific și organizatoric Congresul Societății Române de Cardiologie (SRC)

2016-2020 - Membru ales în Consiliul de Departament Clinic 4, Patologie Cardio-toracica, UMF „Carol Davila”

2006 - Membru Comitet organizare Simpozion Național Ecocardiografie

• PREMII ȘI ALTE ELEMENTE DE RECUNOAȘTEREE A CONTRIBUȚIILOR ȘTIINȚIFICE

Premii și alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice

- 620 citări în sistem Clarivate Web of Science; indice Hirsch Clarivate Web of Science: 14
- Citări în tratate/lucrări de referință sau în ghiduri de practică medicală
- Premii naționale (inclusiv în calitate de prim-autor) la manifestări științifice recunoscute (sub egida Societății Române de Cardiologie)
- Premii pentru excelență în cercetare în cadrul programului "Stimularea rezultatelor cercetării"; organizat de Societatea Română de Cardiologie
- Premii în cadrul competiției "Premierea rezultatelor cercetării - Articole Web of Science" organizată de UEFISCDI
- Conferințe invitate la Congresul Național de Cardiologie, Conferința de Primăvară a SRC și la alte cursuri / manifestări organizate de Societatea Română de Cardiologie
- Faculty - invitată la Congresul Societății Europene de Cardiologie (2023-2025)

- Fellow al Societății Europene de Cardiologie (ales în 2005)
- Diploma de Cardiolog European (conferită în 2003)

• AFILIERI ȘTIINȚIFICE

Afilieri științifice

- Stroke Council, Societatea Europeană de Cardiologie (din 2017)
- Asociația Europeană de Imagistica Cardiovasculară (din 2013)
- Asociația Europeană de Ecocardiografie (din 2003)
- Grupul de Lucru de Ecocardiografie al Societății Europene de Cardiologie (1999)
- Societatea Europeană de Cardiologie (din 1999)
- Societatea Română de Cardiologie (din 1999)

• COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	C1	C1	C1	C1	C1
FRANCEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

18.09.2025