

INFORMAȚII PERSONALE **Roșca Adrian Eugen**

## POZIȚIA ACTUALĂ

Șef de lucrări, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București  
Medic specialist Medicină Internă

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2014-prezent** Șef de lucrări  
Disciplina Fiziologie și Neuroștiințe Fundamentale, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București  
Activități de predare (cursuri și lucrări practice), organizatorice și de cercetare
- 2010-prezent** Medic specialist Medicină Internă  
Competență în ecografie generală (2014)  
Cabinet medical individual  
Activitate clinică
- 2007-2014** Asistent universitar  
Disciplina Fiziologie și Neuroștiințe Fundamentale, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București  
Activități de predare, organizatorice și de cercetare
- 2004-2007** Preparator universitar  
Disciplina Fiziologie, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București  
Activitate didactică

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2017-2020** Rezidențiat în Cardiologie  
Spitalul Universitar de Urgență București, Clinica de Cardiologie  
Activitate clinică
- 2014-2015** Postdoctorat în cadrul proiectului „Dezvoltarea resurselor umane – doctoranzi și postdoctoranzi – pentru cercetare de excelență în domeniile sănătate și biotehnologii”  
Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale "Victor Babeș" București  
Activitate de cercetare
- 2014** Atestat de studii complementare în ultrasonografie generală
- 2013** Diplomă de doctor în medicină

- 2006-2013 Studii doctorale în medicină, specialitatea Fiziologie  
Disciplina de Fiziologie, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie  
"Carol Davila", București  
Activități de cercetare
- 2010 Certificat de medic specialist in specialitatea medicină internă
- 2004-2009 Rezidențiat în specialitatea medicină internă  
Spitalul Universitar de Urgență București, Clinica de Cardiologie și Medicină Internă  
Activitate clinică
- 2005 Curs de perfecționare postuniversitară "Psihopedagogie si Management Educațional"  
Universitatea „Spiru Haret” București, Departam. pentru pregătirea personalului didactic  
Activitate educațională
- 2001-2002 Medic stagiar  
Spitalul Universitar de Urgență București, Clinica de Cardiologie și Medicină Internă  
Activitate clinică
- 2001 Diplomă de medic, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”  
București, Facultatea de Medicină Generală
- 1995 - 2001 Facultatea de Medicină generală, UMF "Carol Davila", București
- 2001 Atestat de cunoscător al limbii franceze, eliberat de „Service de Cooperation et d'Action  
Culturelle” – Ambassade de France en Roumanie
- 1999 Atestat de cunoscător al limbii spaniole, eliberat de „Instituto Cervantes de Bucarest” -  
Embajada de España en Rumanía
- 1999 Atestat de cunoscător al limbii engleze, eliberat de „Romanian Association for Quality  
Language Services” – ASE Language Center
- 1994 Atestat de operator - programator  
Liceul de Informatică „Tudor Vianu”, București
- 1994 Diplomă de Bacalaureat, Liceul de Informatică (Liceul de Matematică-Fizică nr. 1) "Tudor  
Vianu", București

## ACTIVITATE DE CERCETARE

### Proiecte de cercetare

Proiect postdoctoral: POSDRU/159/1.5/S/141531 (Institutul Național de Cercetare-  
Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale "Victor Babeș" București)  
(responsabil de proiect)

Proiect Parteneriate: „Terapie celulară regenerativă pentru stroke” (CELEST), cod proiect  
PN-II-PT-PCCA-2011-3.1-0222, contract nr. 80/2012 (membru in echipă)

### Publicatii

16 articole publicate în reviste indexate de ISI-Science Citation Index (Indice Hirsch: 6,  
conform Web of Science Core Collection)

8 articole in extenso publicate în reviste indexate de PubMed-Medline/BDI cu ISSN/ISBN,  
recunoscute de CNCSIS (cel puțin categoria B)

Autor a 3 capitole de carte

2 abstracte comunicate si publicate in străinătate în reviste indexate ISI

26 abstracte comunicate si publicate in țară sau străinătate, în reviste recunoscute  
CNCSIS / indexate BDI

**Participari la  
Congrese/Conferinte**

Congresul Național de Cardiologie, Congresul European de Cardiologie, Congresul European de Ecocardiografie, Congresul Național de Medicină Internă, Congresul UMF „Carol Davila”, Conferința Societății Naționale de Științe Fiziologice, Conferința Societății Naționale de Neuroștiințe

**PEMII SAU ALTE ELEMENTE DE  
RECUNOASTERE A  
CONTRIBUTIILOR ȘTIINȚIFICE**
**Premii**

Premiul I pentru prezentarea orală: Mirica R, Rata M, Banica A, Marinescu B, Rosca A Comparatia gradului de refacere tisulara in cazul anastomozelor intestinale la sobolanii Wistar – rezultate preliminarii. 2012 (Zilele Bibliotecii UMF Carol Davila, București).

Premiul I pentru prezentarea orală: Mirica R, Banica A, Rosca A, Farnetani F, Ponti G. Association between Gastrointestinal stromal tumor (GIST) and Neurofibromatosis type I (von Recklinghausen's disease). 2012 (Congresul internațional al studenților și tinerilor Medici, Craiova).

**Conferințe invitate**

- În cadrul Congresului Național de Cardiologie
- În cadrul Congresului Național de Medicină Internă
- În cadrul Conferinței Naționale a Grupurilor de Lucru în Cardiologie
- În cadrul Congresului Național pentru Studenți și Tineri Medici

**Referent**

Activitate de evaluare ca referent (Acta Endocrinologica)

**Membru in comitetele de  
organizare a manifestarilor  
stiintifice nationale**

În cadrul Societății Naționale de Neuroștiințe (SNN) (intre 2007 - 2016)

În cadrul Societății Române de Științe Fiziologice (2007, 2014)

**Membru in comisii de concurs**

Concursuri pentru promovare pe post

Comisii de evaluare a lucrărilor în cadrul Congresului Studenților și Tinerilor Medici

Comisiile tehnice sau de supraveghere în cadrul Examenului de Admitere la Facultatea de Medicină

**Afilieri**

- Societatea Română de Științe Fiziologice (SRSF)
- Societatea Română de Cardiologie (SRC)
- Societatea Națională de Neuroștiințe (SNN)
- Grupul de lucru în Cardiologie Experimentală

**COMPETENTE PERSONALE**
**Competențe  
organizaționale / manageriale**

Implementarea unei platforme digitale de evaluare a activității la lucrările practice (2014-2016)

Coordonare activitate didactică și de cercetare - studenți, cadre didactice.

Limba maternă  
 Alte limbi străine cunoscute

	Română				
	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Englezaă	B2	C2	B1	B1	C2
Franceză	C1	C2	B1	B1	B2
Spaniolă	B2	C1	B1	A2	B1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

## Competențe informatice

O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™; utilizare programe statistice (SPSS), editoare de imagini (Photoshop); prelucrare baze de date.

## Competență digitală

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

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat