

INFORMAȚII PERSONALE

Roșca Adrian Eugen

POZIȚIA ACTUALĂ

Conferențiar universitar, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
Șef de disciplină interimar
Medic specialist Medicină Internă

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

-
- 2021-prezent** Conferențiar universitar
Disciplina Fiziologie, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, București
Activități de predare (cursuri și lucrări practice), organizatorice și de cercetare
- 2014-2021** 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 în 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 și 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 în echipă)

Publicatii 20 articole publicate în reviste indexate ISI-Science Citation Index (Indice Hirsch: 9, 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 mai multor capitole de carte

26 abstracte comunicate și publicate în 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 Gradație de merit pentru personalul didactic și personalul didactic auxiliar din Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” (noiembrie, 2022)

Articol premiat UEFISCDI (PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-58972; red area/Q1): Roșca AE, Vlădăreanu AM, Mititelu A, Popescu BO, Badiu C, Căruntu C, Voiculescu SE, Onisăi M, Gologan Ș, Mirica R, Zăgrea L. Effects of Exogenous Androgens on Platelet Activity and Their Thrombogenic Potential in Supraphysiological Administration: A Literature Review. J Clin Med. 2021 Jan 4;10(1):147. doi: 10.3390/jcm10010147. PMID: 33406783; PMCID: PMC7795962.

Articol premiat UEFISCDI (PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-59428; yellow area/Q2): Rosca AE, Ilesanu MI, Zahiu CDM, Voiculescu SE, Paslaru AC, Zagrea AM. Capsaicin and Gut Microbiota in Health and Disease. Molecules. 2020 Dec 2;25(23):5681. doi: 10.3390/molecules25235681. PMID: 33276488; PMCID: PMC7730216.

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 preliminare. 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 - peer reviewed journals

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/comitete Concursuri pentru promovare pe post
 Comisii de evaluare a lucrărilor în cadrul conferințelor/congreselor
 Comitet Științific Internațional, Școala de Vară Internațională
 Comisiile tehnice sau de supraveghere în cadrul examenului de admitere la Facultatea de Medicină, sau examenului de Rezidențiat

- 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 platformei digitale de evaluare a activității studenților
 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
 Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe informatice O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™; utilizarea programelor statistice (SPSS), a editoarelor de imagini (Photoshop); prelucrarea bazelor 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