

## INFORMAȚII PERSONALE

## RADU ANDY SASCĂU



## POZIȚIA

**CONFERENȚIAR UNIVERSITAR - Medicină Internă, Cardiologie, Medicale I, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași**

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2020–Prezent

**CONFERENȚIAR UNIVERSITAR, Medicină Internă, Cardiologie, Medicale I**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", IAȘI (România)

Predarea cursurilor de Medicină Internă, Cardiologie la studenții Facultății de Medicină

Predarea cursurilor de Medicină Internă, Cardiologie la Asistenți medicali generalişti ai Facultății de Medicină

Participare în comisii de îndrumare doctorat

Participare în comisii de examen pentru admitere, licență, medic specialist, primariat, ocupare de posturi în învățământul superior

Îndrumare de lucrări de licență ale studenților Facultății de Medicină

2017–2020

**ȘEF DE LUCRĂRI, Medicină Internă, Cardiologie, Medicale I**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", Iași (România)

Predarea cursurilor de Medicină Internă, Cardiologie la studenții Facultății de Medicină

Predarea cursurilor de Medicină Internă, Cardiologie la Asistenți medicali generalişti ai Facultății de Medicină

Participare în comisii de îndrumare doctorat

Participare în comisii de examen pentru admitere, licență, medic specialist, primariat, ocupare de posturi în învățământul superior

Îndrumare de lucrări de licență ale studenților Facultății de Medicină

2007–2017

**ASISTENT UNIVERSITAR, Medicină Internă, Cardiologie, Medicale I**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", Iași (România)

Efectuarea de stagii de Medicină Internă, Cardiologie cu studenții Facultății de Medicină

Efectuarea de stagii de Medicină Internă, Cardiologie cu asistenți medicali generalişti ai Facultății de Medicină, sau ai Colegiului Medical Botoșani

Participare în comisii de examen pentru admitere, licență, ocupare de posturi în învățământul superior

Îndrumare de lucrări de licență ale studenților Facultății de Medicină

2002–2007

**PREPARATOR UNIVERSITAR, Medicină Internă, Cardiologie, Medicale I**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", Iași (România)

Efectuarea de stagii de Medicină Internă, Cardiologie cu studenții Facultății de Medicină

Participare în comisii de examen pentru admitere, licență, ocupare de posturi în învățământul superior

Îndrumare de lucrări de licență ale studenților Facultății de Medicină

2012–Prezent

**MEDIC PRIMAR CARDIOLOGIE (ord MS 848/2012)**

Institutul de Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. George I.M. Georgescu", Iași (România)

(Certificat nr. 5988/5.SEP.2012)

Consultații pacienți: examen clinic, diagnostic, tratament; monitorizare pacienți; programe de sănătate: boli cronice, profilaxie, participare la manifestări științifice în domeniu

2007–2012 **MEDIC SPECIALIST CARDIOLOGIE (ord MS 557/2007)**

Institutul de Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. George I.M. Georgescu", Iași (România)

(Certificat nr. 413/7.AUG.2007)

Consultații pacienți: examen clinic, diagnostic, tratament; monitorizare pacienți; programe de sănătate: boli cronice, profilaxie, participare la manifestări științifice în domeniu

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

---

09/03/2017–18/06/2017

**ABSOLVIRE PROGRAM FORMARE MANAGEMENTUL  
SERVICIILOR DE SĂNĂTATE**

Ministerul Sănătății, Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar, București (România)

2012 **CARDIOLOGIE ECO DOPPLER VASCULAR**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București (Romania)

certificat seria G nr. 0006243, nr 6243 din 10.01.2013

2012 **CERTIFICAT DE ABSOLVIRE - FORMATOR**

Ministerul Educației Naționale, București (România)

cod COR 241205, seria I nr. 329243 din 15 iunie 2012

2006–2012 **DOCTOR ÎN ȘTIINȚE MEDICALE**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", Iași (România)

(Ordinul MECTS nr. 5743 din 12 septembrie 2012)

2008 **Atestat de Studii Complementare ECOCARDIOGRAFIE  
TRANSESOFAGIANĂ**

Centrul de Resurse Umane în Sănătate Publică, București (România)

(MS seria C nr. 021188 )

2004–2006 **MASTER - EPIDEMIOLOGIA ȘI METODOLOGIA CERCETĂRII  
CLINICE**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", Iași (România)

(MEC seria F nr. 0047220 din 17.01.2017)

2005 **DEPARTAMENTUL PENTRU PREGATIREA PERSONALULUI  
DIDACTIC**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", IASI (Romania)

certificat seria F nr. 0066108, nr 79 din 23.04.2007

1993–1999 **DIPLOMA DE LICENȚĂ (DOCTOR MEDIC)**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", Iași (România)

(MEN seria R nr. 0111972, nr. 1697 din 8 iun. 2000)

1989–1993 **DIPLOMA DE BACALAUREAT**  
Liceul Teoretic "George Bacovia", Bacău (România)  
(MÎȘ seria K nr. 90242/20.AUG.1993)

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

### Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	C1	B2	B2	B2
franceză	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat  
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

**Competențe de comunicare** Abilități de comunicare, de lucru în echipă, dobândite în timpul experienței de cadru didactic, de partener în proiecte de cercetare, ca editor și membru în colectivul de redacție al unor publicații științifice.  
Abilități de adaptare la niveluri multiculturale diferite, dobândite în cadrul experienței de medic și cadru didactic.

### Competențe organizaționale/manageriale

**COORDONATOR PROGRAM FORMARE PENTRU ATESTATUL DE STUDII COMPLEMENTARE ÎN ECOCARDIOGRAFIE GENERALĂ**, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" - Iași (2019 - prezent)

**TUTORE DE AN**, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" - Iași (2016 - prezent)

**ÎNDRUMĂTOR REZIDENȚI CARDIOLOGIE**, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" - Iași (2012 - prezent)

**ȘEFUL LABORATORULUI DE EXPLORĂRI FUNCȚIONALE NEINVAZIVE** din cadrul Institutului de Boli Cardiovasculare "Prof. George I.M. GEORGESCU" - Iași (2016 - prezent)

**PREȘEDINTELE CONSILIULUI DE ETICĂ** al Institutului de Boli Cardiovasculare "Prof. George I.M. GEORGESCU" - Iași (2015 - 2019)

**APARTENENȚA LA SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE**: Membru al Societății Române de Cardiologie, Membru al European Renal and Cardiovascular Medicine, Membru al Societății Europene de Cardiologie, Membru al European Association of Cardiovascular Imaging, Membru al American College of Cardiology

### Competențele digitale

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

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

**Alte competențe** **EXPERIENȚA ACUMULATĂ ÎN PROGRAME DE CERCETARE** (prin competiție):

**Proiect LUST** : the „*LU*ng water by *Ultra* – *Sound guided Treatment to prevent death and cardiovascular events in high risk end stage renal disease (ESRD) patients with cardiomyopathy*” aflat în curs de derulare din 2013, coordonator EURECA-m / ERA – EDTA , EURECA-m steering committee members: Zoccali Carmine (STUDY COORDINATOR), Covic Adrian, Fliser Danilo, London Gerard Michael, Martinez- Castelao Alberto, Massy Ziad, Ortiz Arduan Alberto, Sulleymanlar Gultekin, Wiecek Andrzej.- **cardiologul echipei de cercetare**, centru Spitalul “Dr. C. I. Parhon” Iași Romania – Investigator principal Prof.Dr. Adrian

COVIC.

**Proiect IDEI**, contract nr.351/2012 cu titlul: " *Extravascular lung water monitoring by combined ultrasound and bioimpedance as a guide for treatment in hemodialysis cardiomyopathic renal patients*", derulat în perioada 2012 – 2016, coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie „GR. T. Popa „ Iași, director de proiect Prof. univ. dr. Adrian Constantin COVIC – **membru în echipă (cardiologie)**.

**Grant intern U.M.F. Iași**, contract nr. 1641/2013 cu titlul: „*Evaluarea complexă a statusului hidric al pacienților hemodializați prin ultrasonografie pulmonară și bioimpedanță electrică și corelațiile cu anumiți parametri ecocardiografici*”, derulat în perioada 2013-2014, coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie „GR. T. Popa „ Iași, director de proiect Dr. Mugurel Costel APETRII – **membru în echipă (cardiologie)**.

**Expert Național Formare Medici P1** (specialist în formare, conform Clasificării ocupațiilor din România) în cadrul proiectului „*AD- COR Program inovativ de formare în domeniul cardiologiei pediatrie*”, cu nr. de identificare al contractului: POSDRU/179/3.2/S/152012, implementat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, în parteneriat cu Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, în perioada 25.02.2016 – 24.12.2016

**Expert Național Formare Medici P1** (specialist în formare, conform Clasificării ocupațiilor din România) în cadrul proiectului „*Formarea specialiștilor în domeniul cardiologiei pediatrie pentru un act medical de calitate cu scopul îmbunătățirii calității vieții*”, cu nr. de identificare al contractului: POSDRU/179/3.2/S/151363, implementat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași în parteneriat cu Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, în perioada 25.02.2016 – 24.12.2016

#### EXPERIENȚA ACUMULATĂ ÎN PROGRAME DE CERCETARE INTERNAȚIONALE (atribuire directă):

„**European Heart Survey on Valvular Heart Disease**” – Societatea Europeană de Cardiologie, 2002 – 2003; coinvestigator.

„**PREAMI**” – contract internațional, de fază III, multicentric, randomizat, dublu orb, controlat placebo la pacienții vârstnici postinfarct miocardic, septembrie 2002– decembrie 2004; coinvestigator.

„**DISCOVERY alpha**” – (An Open-Label, Randomised, Multi-Centre, Phase IIIb/IV, Parallel Group Study to Compare the Efficacy and Safety of Rosuvastatin and Atorvastatin in Subjects With Type IIa and IIb Hypercholesterolaemia) - contract internațional; rosuvastatină vs. atorvastatină, iunie 2003 – februarie 2007; coinvestigator.

„**European Heart Survey – Atrial fibrillation**” – Societatea Europeană de Cardiologie, septembrie 2003 – august 2004; coinvestigator.

„**REACH Registry**” – contract internațional, în derulare din martie 2004; coinvestigator.

„**European Heart Survey – Acute Coronary Syndromes II**” – Societatea Europeană de Cardiologie, 2004-2005; coinvestigator.

„**BEAUTiful**” – (Effects of Ivabradine on Cardiovascular Events in Patients With Stable Coronary Artery Disease and Left Ventricular Systolic Dysfunction. A Three-year Randomised Double-blind Placebo-controlled International Multicentre Study) - contract internațional, studiu multicentric cu ivabradină postinfarct miocardic, 2005 - 2011; coinvestigator.

„**SHifT**” – contract internațional, studiu cu ivabradină la pacienții cu insuficiență cardiacă, 2007 - 2010; subinvestigator.

„**SMILE IV**” – (Comparison between zofenopril and ramipril in combination with acetylsalicylic acid in patients with left ventricular systolic dysfunction after acute myocardial infarction: results of a randomized, double-blind, parallel-group, multicenter, European study) - contract internațional, studiu cu zofenopril la pacienții cu sindrom coronarian acut, 2007 - 2009; subinvestigator.

„**RELAX**” – (A Phase II/III, Multicenter, Randomized, Double-blind, Placebo-Controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Relaxin in Subjects With Acute Heart Failure) - contract internațional, de fază III, multicentric, randomizat, dublu orb, controlat placebo, pentru evaluarea eficienței și siguranței relaxinei la pacienții cu insuficiență cardiacă acută, 2007 - 2012; subinvestigator.

„**PROTECT**” – (A Multicenter, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Study of the Effects of KW-3902 Injectable Emulsion on Heart Failure Signs and Symptoms and Renal Function in Subjects With Acute Heart Failure Syndrome and Renal Impairment Who Are Hospitalized for Volume Overload and Require Intravenous Diuretic Therapy) - contract internațional, de fază III, multicentric, randomizat, dublu orb, controlat placebo, a efectelor KW-3902 la pacienții cu

insuficiență cardiacă acută și afectare renală, 2006 - 2009; subinvestigator.

„**ARISTOTLE**” – (Apixaban for Reduction in Stroke and Other Thromboembolic Events in Atrial Fibrillation Trial) - contract internațional, de fază III, controlat activ (warfarină), randomizat, dublu orb, cu brațe paralele pentru evaluarea eficacității și siguranței Apixaban- ului în prevenția atacului cerebral și embolismului sistemic, la subiecții cu fibrilație atrială nonvalvulară, 2008 - 2011; coinvestigator

„**ADD-On**” – (Add-on Study of Olmesartan Medoxomil in Patients With Moderate to Severe Hypertension Not Achieving Target Blood Pressure on Amlodipine 5 mg Alone) - contract internațional, de fază III, multicentric, randomizat, dublu orb, controlat placebo, combinații fixe olmesartan-amlodipină, 2005 - 2007; coinvestigator.

„**SIGNIFY**” – contract internațional, studiu cu ivabradină la pacienții cu boală coronariană, 2010 - 2014; subinvestigator.

„**SOLID – TIMI 52**” – (A Clinical Outcomes Study of Darapladib Versus Placebo in Subjects Following Acute Coronary Syndrome to Compare the Incidence of Major Adverse Cardiovascular Events (MACE)) - contract internațional, de fază III, multicentric, randomizat, dublu orb, controlat placebo, la pacienți dislipidemici post accident acut coronarian, 2009 - 2014; study coordinator.

„**EMANATE**” – Phase IV trial to assess the effectiveness of apixaban compared with usual care anticoagulation in subjects with non-valvular atrial fibrillation undergoing cardioversion - contract internațional, multicentric, randomizat, dublu-orb; 2014-2016; subinvestigator.

„**AEGIS-II**” - contract internațional de fază 3, dublu orb, multicentric, randomizat, placebo controlat, de investigare a eficacității și siguranței CSL-112 la pacienții cu Sindrom Coronarian Acut; în derulare din 2019; coinvestigator

Permis de conducere B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

**DISTINCȚII ȘI PREMII:**

„**Diploma Premiul II**” oferită de Societatea Studenților Mediciști – Secția Studenți a Societății de Medici și Naturaliști, cu ocazia Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești, 1 – 2 mai 1999, Iași  
The European Society of Cardiology Gratefully Acknowledges the Contribution of Dr. Radu A. Sascău to the **EURO HEART SURVEY PROGRAMME ( VALVULAR HEART DISEASE 2002-2003)**

„**Diploma de Excelență în calitate de Distins Lector**” oferită de Societatea Română de Hipertensiune, cu ocazia Primei Conferințe Internaționale de Hipertensiune, 21-23 iunie 2012, Biblioteca Centrală Universitară, Iași

”**Diploma de Excelență**” oferită de Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, pentru expertiză, participarea și contribuția la atingerea obiectivelor proiectului: „AD-COR Program inovativ de formare în domeniul cardiologiei pediatrice”, POSDRU/179/3.2/S/152012

**Medalia de Excelență în Cardiologie** oferită de Institutului de Boli Cardiovasculare „Prof. Dr. George I. M. Georgescu” Iași , pentru performanțe profesionale la aniversarea a 20 ani de la înființarea Institutului de Boli Cardiovasculare „Prof. Dr. George I. M. Georgescu” Iași.

**Diploma în SEMN de APRECIERE pentru eficiență profesională și spirit de echipă**, oferită de Managerul Centrului de Cardiologie Iași – decembrie 2006

**Premiul II - Secțiunea Chirurgie Cardiacă** oferit de Societatea Română de Chirurgie Cardiovasculară, în secțiunea e-Postere a celui de Al 12-lea Congres Național al Societății Române de Chirurgie Cardiovasculară 13-16 octombrie 2016, lucrarea: „Tratamentul chirurgical în Insuficiența Aortică utilizând CoreMatrix după managementul medicamentos al endocarditei infecțioase”; autori: Iulian ROTARU, Grigore TINICĂ, Mihail ENACHE, Elena DEJU, Flavia Corciovă, Radu A SASCĂU