



Europass Curriculum Vitae

Informatii personale

Nume / Prenume	Popa, Loredana Elisabeta
Status	Casatorita
Nume anterior casatoriei	Pap
Nationalitatea	Romana
Data nasterii	
Sex	

Experienta profesionala

Perioada	2017- prezent:
Functia sau postul ocupat	Medic primar Radiologie Imagistica Medicala
Activitati si responsabilitati principale	activitate clinica si de cercetare
Numele si adresa angajatorului	Hiperdia-Affidea, Str.Republicii, nr. 105A, Cluj-Napoca
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Preocupari de sanatate, diagnostic imagistic, cercetare stiintifica medicala
Perioada	Aprilie 2012 - 2017
Functia sau postul ocupat	Medic specialist Radiologie Imagistica Medicala
Activitati si responsabilitati principale	activitate clinica si de cercetare
Numele si adresa angajatorului	Hiperdia-Affidea, Str.Republicii, nr. 105A, Cluj-Napoca
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Preocupari de sanatate, diagnostic imagistic, cercetare stiintifica medicala
Perioada	Februarie 2013 – 2018
Functia si postul ocupat	Asistent Universitar
Activitati si responsabilitati principale	Activitati de predare Cercetare stiintifica medicala: articole stiintifice, studii, publicatii, carti de specialitate
Numele si adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca, Disciplina de Radiologie, str Victor Babes nr. 6, Cluj-Napoca
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Preocupari de sanatate, educatie si activitati de training cu studentii, rezidentii, absolventii, medicii specialisti, cercetare medicala stiintifica
Perioada	Octombrie 2012 – prezent
Functia si postul ocupat	Student doctorand; Titlul tezei: " Aportul computer tomografiei cardiace in patologia coronariană"
Activitati si responsabilitati principale	Activitate de cercetare

Numele si adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie Tîrgu Mures, Gheorghe Marinescu nr. 38, Tîrgu Mures
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Activitate de cercetare
Perioada	Ianuarie 2007 – Octombrie 2011
Functia sau postul ocupat	Medic Rezident Radiologie si Imagistica Medicala
Activitati si responsabilitati principale	Activitate clinica si de cercetare, diagnostic radio-imagistic
Numele si adresa angajatorului	Spitalul Clinic Judetean de Urgenta, str. Clinicilor, nr. 1-3, Cluj-Napoca
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Activitate clinica si de cercetare
Educatie si formare	
Perioada	Octombrie 2012 – prezent
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	doctorand
Disciplinele principale studiate	Activitati clinice, de invatare si de cercetare in domeniul radiologiei si imagistica medicala
Numele si tipul angajatorului/institutiei responsabile de educatie si formare	Universitatea de Medicina si Farmacie Tîrgu Mures, Gheorghe Marinescu nr. 38, Tîrgu Mures
Perioada	Ianuarie 2007 – Octombrie 2011
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Medic rezident Radiologie Imagistica Medicala
Calificarea / diploma obtinuta	Medic specialist Radiologie Imagistica Medicala
Disciplinele principale studiate	Activitati clinice, de invatare si de cercetare in domeniul radiologiei conventionale, ultrasonografiei, computer-tomografiei, examinarii imagistice prin rezonanta magnetica
Numele si tipul angajatorului/institutiei responsabile de educatie si formare	Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Cluj Napoca Spitalul Universitar "Emille Muller", Mulhouse, Franta;
Perioada	Octombrie 2000 – Septembrie 2006
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Student
Calificarea / diploma obtinuta	Medic
Disciplinele principale studiate	Activitatea clinica, medicala
Numele si tipul angajatorului/institutiei responsabile de educatie si formare	Universitatea de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca
Perioada	Septembrie 1995 – Iunie 1999
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Elev liceu
Calificarea / diploma obtinuta	Diploma de Bacalaureat
Disciplinele principale studiate	Clasa de Fizica-chimie
Numele si tipul angajatorului/institutiei responsabile de educatie si formare	Liceul Teoretic , Zalau, Salaj
Aptitudini si competente personale	
Limba(i) materna(e)	Romana
Limba(i) straina(e) cunoscute	Engleza, Franceza, Maghiara

Autoevaluare Nivel european (*)	Întelegere				Vorbire				Sciere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversatie		Discurs oral			
	engl	B2	eng	B2	engl	B2	engl	B2	engl	B2
	magh	B2	magh	B2	magh	B2	magh	B2	magh	B2
Limba Limba Limba	franc	B2	franc	B2	franc	B2	franc	B2	franc	B2

(*)Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Straine

Competente si abilitati sociale	Inalta adaptabilitate la situatii noi Spirit de echipa Capacitate de adaptare la medii multiculturale
Competente si aptitudini organizatorice	Capacitate organizatorica
Competente si aptitudini tehnice	Capacitate inovativa
Competente si aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunostinte si abilitate de a lucra cu programele Microsoft Office (Word, Power Point, Acces, Excel)
Permis(e) de conducere	Tip B
Informatii suplimentare	
Fellowship Internațional	Noiembrie 2009- aprilie 2011: Stagiul de pregatire si formare in Radiologie Osteo-articulara si Neurologie- praticien attaché (Rx, Eco, CT, IRM) la Spitalul Universitar "Emille Muller", Mulhouse, Franta;
Cursuri internaționale	Curs formare "Protocol TAVI" Bad Nauheim, Germania, august 2017 Vienna Heart. The Cardiac MSCT Topskills Programme, Viena, Austria, 22-24 martie 2012 European Congress of Radiology, Viena, 6-10 martie 2009
Informații suplimentare- Activitatea științifică	Articole ISI publicate in extenso: 1 Articole B+ publicate in extenso: 2 Capitole in carti de specialitate: 5 Prezentari orale la manifestari stiintifice: 6 Membru in echipa de cercetare studii clinice internationale: 1
Studii complementare	Atestat de studii complementare in Tomografie Computerizată – 2012 Atestat de studii complementare in Imagistică prin Rezonanță Magnetică – 2012
Anexe	

Data: 14.01.2020

Semnatura,

Activitatea științifică

1. Capitole publicate în volume colective aparute în edituri recunoscute prin care se aduc contribuții la dezvoltarea domeniului:

1. Loredana Popa, Silviu Sfrangeu - *Radiologie Imagistica Medicala. Indrumator de studiu pentru pregătirea în specialitate* (sub red. prof. Dr. Sorin M Duda) - Vol I, pag. 577-582, Ed. Medicala București, 2015
2. Loredana Popa- Radiologie(sub red. prof. Dr. Sorin M Duda) - Vol II, pag. 122-124, 133-136, 161-163, Ed. Medicala Universitară "Iuliu Hațieganu", Cluj-Napoca, 2018

2. Articole/studii publicate în extenso în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea domeniului :

a. Reviste indexate ISI

1. Popa LE, Petresc B, Cătană C, Moldovanu CG, Feier DS, Lebovici A, Schiau C, Rancea RA, Molnar A, Buruiian MM. Association between cardiovascular risk factors and coronary artery disease assessed using CAD-RADS classification: a cross-sectional study in Romanian population. *BMJ open*. 2020 Jan 1;10(1).

b. Reviste indexate B+

1. Popa LE, Petresc B, Catana C, Moldovanu CG, Szepe MB, Rancea RA, Molnar A, Buruiian MM. Prevalence and characteristics of coronary artery anomalies detected by coronary CT angiography in Romanian population. *HVM Bioflux* 2019;11(4):166-173.
2. Popa LE, Molnar A, Rancea R, Feier DS, Lebovici A, Zaharie A, Petresc B, Buruiian MM. The prevalence of coronary artery disease in the Romanian population evaluated by coronary CT angiography. *HVM Bioflux* 2019;11(2):78-88

3. Articole / studii publicate în extenso în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea domeniului;

1. Petresc B, Popa L. Cardiovascular risk factors as predictors of coronary artery disease assessed using CAD-RADS classification-oral presentation. European Congress of Radiology 2019. <http://dx.doi.org/10.26044/ecr2019/C-2966>
2. Marginean R, Popa L, Coman M, Manole S, Coman V, Andreica A, Diosan L, Bălint Z. Extended region growing algorithm for whole heart segmentation from cardiac MRI images. ESCR Annual Scientific Meeting 2019.
3. Moldovanu CG, Manole S, Popa L. Cardiovascular complications of surgical and endovascular cardiac procedures-may they be considered a postoperative failures?. European Congress of Radiology 2019. <http://dx.doi.org/10.26044/ecr2019/C-2922>
4. Mihaela Coman, Simona Manole, Loredana Popa, Silviu Iancu, Cristina Szabo. Cardiac MRI assessment of atrial fibrosis in atrial fibrillation. Conference on Biomedical and Imaging Approaches in the Management of Atrial Fibrillation, Cluj-Napoca, 2019
5. Simona Manole, Loredana Popa, Cristiana Ciorte, Coman Mihaela, Cristina Szabo, Silviu Sfrangeu. Evaluarea cordului cu fibrilație atrială printr-o metodă bazată pe imagistica prin rezonanță magnetică (IRM), SRIM București, octombrie 2017
6. Szepe M, Popa L. Spectrum of coronary artery anomalies-What the Radiologist should know. European Congress of Radiology 2016. <http://dx.doi.org/10.1594/ecr2016/C-1905>

Proiecte de cercetare ca și membru în echipă:

Medic radiolog cercetător, într-un grant internațional 2016-2020: Titlul proiectului: Imaging-Based, Non-Invasive Diagnosis of Persistent Atrial Fibrillation, ID: P_37_245, Cod MySMIS: 104004)- în desfășurare