

EUROPEAN LEVELS - SELF ASSESSMENT GRID



Curriculum Vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **POP DANA**

Adresa(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri) p

Naționalitate(-ăți) română

Data nașterii

Sex feminin

Experiența profesională

Medic primar interne, medic primar cardiologie, profesor universitar

Perioada

- stagiar 1992-1993
- rezident 1993-1999
- medic specialist interne-1999
- medic primar interne – 2003
- medic specialist cardiologie-2003
- medic primar cardiologie – 2009

Funcția sau postul ocupat Profesor universitar

Activități și responsabilități principale Șef Disciplină Cardiologie-Recuperare; prodecan-activitatea științifică

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ universitar
Sănătate

EUROPEAN LEVELS - SELF ASSESSMENT GRID

Educație și formare

Perioada

- Preparator, 1994 -1998
- Asistent Universitar, 1998 - 2004
- Șef Lucrări, 2004 - 2008
- Conferențiar, 2008 - 2014
- Profesor, 2014 - prezent

Calificarea / diploma obținută

-Doctor în științe medicale din anul: 2004
 -Masterat – MANAGEMENTUL SERVICIILOR DE SĂNĂTATE – 2009
 -Abilitare-2014
 -Fellowship - European Society of Cardiology (ESC), European Association for Cardiovascular Prevention & Rehabilitation (EACPR), European Heart Failure
 -Membru – Societatea Română de Cardiologie (SRC)
 -Președintele grupului de lucru Cardiologie Preventiva si Recuperare Cardiovasculara-SRC din 2017 și în prezent
 -Coordonator rezidențiat specialitatea cardiologie
 - Membru al Consiliului Editorial a revistelor: Romanian Journal of Internal Medicine (ESCI), Balneo Research Journal (ESCI), Journal of Interdisciplinary Medicine (BDI)

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Cardiologie

- Ecografie transesofagiană – 2009
- Ecocardiografie – 2004
- Ecografie generală – 2000

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare

Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", Cluj-Napoca

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscute

Engleză, franceză

Autoevaluare

Nivel european (*)

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	f. bine	C1	f. bine	B2	bine	B2	bine	C1	f. bine
B2	bine	B2	bine	B2	bine	B2	bine	B2	bine

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

Competențe și abilități sociale

Munca în echipă, cultivarea și dezvoltarea relațiilor interumane.

EUROPEAN LEVELS - SELF ASSESSMENT GRID

Competențe și aptitudini organizatorice	Cerc științific studentesc Cardiologie – Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", Cluj-Napoca Director Cursuri ale Societății Române de Cardiologie CARDIOSEN ; INIMA SI SPORTUL, CARDIO-MAP Director Conferințe ale Societății Române de Hipertensiune : COMBAT, A IV-a Conferință Națională Actualități în Hipertensiunea Arterială.
Competențe și aptitudini tehnice	Capacitate inovativă
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Nivel avansat
Permis(e) de conducere	Categoria B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Participare/conducere granturi naționale/internaționale	1. Programul 4 – Parteneriate în domeniile prioritare nr. 41-076/2007: "Rolul ablației cu radiofrecvență în abordarea terapeutică a flutter-ului atrial (FLURFAB)". Membru. Director-Zdrenghea D 2. Grant CEEX nr. 98/2006, intitulat: "Optimizarea tratamentului bolilor cardiovasculare degenerative la femei în postmenopauză" (MENOCARD). Membru. Director-Zdrenghea D 3. Programul VIASAN: "Noi soluții alternative de reducere a colesterolului plasmatic și a altor factori" (CARDIOVASC). Membru. Director-Zdrenghea D 4. Program VIASAN: "Studiul efectului hipocolestolemiant al alimentelor nutritive îmbogățite cu fitosteroli obținute din proteine vegetale" (ALFIT). Membru. Director-Zdrenghea D 5. Proiect IDEI PN 2. E-PROCORD - Cod CNCIS ID_2246: "Noi abordări medicale și de modelare în era TI & C în evaluarea profilului cardiovascular la nivel molecular. Diferențe determinate de sex, vârstă și patologie prezentă". Membru. 6. PROGRAM IDEI: "Rolul mapping-ului tridimensional în abordarea aritmiilor complexe": 2012 – Director de proiect. 7. POSDRU 86/1.2/S/58609: "Tehnologii avansate pentru calitate în universitatea orientată spre viitor". 2013. director Prof. dr. Anca Buzoianu -Membru. 8. POSDRU /189/2.1/G/156565 . 2015. "Practică formativă integrată pentru studenții la medicină"-director Prof. dr. Anca Buzoianu-Expert . 9. POSDRU 179/3.2/S/152289. CARDIOPED 2015-Director științific de proiect- Căinap Simona Sorana-Expert 10. CNFIS-FDI-2016-0092 MEDSTUD – Studii medicale in Cluj-Napoca--director Prof. dr. Anca Buzoianu-membru 2016 11. CNFIS-FDI-2017-0620 Îmbunătățirea calității activității didactice, inclusiv a respectării deontologiei și eticii academice--director Prof. dr. Anca Buzoianu-membru 2017 12. Targeting epigenetic REPROGRamming of innate immune cells in Atherosclerosis Management and other chronic inflammatory diseases – REPROGRAM-HORIZON 2010-director. Prof. dr. Adrian Iancu –membru 13. MEDQ- Studii medicale de calitate- CNFIS-FDI-2018-0417 director Prof. dr. Anca Buzoianu-membru 2018 14. EDUWORK -Dezvoltarea competențelor practice, punte între educație și piața muncii. Programului Operațional Capital Uman - Axa prioritară 6 - Educație și competențe. Număr identificare 109350 . -director Prof. dr. Anca Buzoianu-membru 2018
---	---

**Lucrări științifice ISI publicate
(selecție)**

EUROPEAN LEVELS - SELF ASSESSMENT GRID

1. Pop D, Zdrenghea D, Stanca L, Bodisz G, Petrovai D, Borz B. Adiponectin and leptin levels correlate with body mass index and lipid fractions but not with disturbances of glucose metabolism. *Acta Endo (Buc)*. 2009;5: 329-335.
2. Pop D, Procopciuc L, Sitar-Tăut A, Bodisz G, Poantă L, Zdrenghea D. BNP fragment (8-21) level and angiotensin converting polymorphism in heart failure patients in relationship with body mass index. *Acta Endo (Buc)*. 2011; (1):39-48.
3. Pop Dana, Sitar-Taut Adela, Gligor Elena, Bodizs Gyorgy, Cebanu Mirela, Buduru Smaranda, Prof. Zdrenghea Dumitru. [The relationship between matrix GLA protein \(MGP\) and carotid stenosis](#). *Revista Română de Medicină de Laborator*. 2011;19(2):169-175.
4. Pop D, Penciu OM, Sitar-Taut AV, Zdrenghea DT. Comparative heart failure profile over a 3-year period in a Romanian general hospital. *Clin Interv Aging*. 2013;8:999-1005.
5. Pop D, Dădărlat A, Zdrenghea M, Zdrenghea D, Sitar-Tăut A Evolution of cardiovascular risk factors and ischemic heart disease in an elderly urban Romanian population over the course of 1 year. *Clin Interv Aging*. 2013;8:1497-503
6. Pop D, Sitar-Tăut Adela, G. Bodisz, Zdrenghea D, Cebanu M, Staca Liana. Role of secretory phospholipase A₂ in women with metabolic syndrome. *Indian J Med Res*. 2013;138:181-187
7. Zdrenghea D, Ilea Maria, Zdrenghea M, Sitar-Tăut Adela-Viviana, Pop D. The Effects of Maximal and Submaximal Exercise Testing on NT-proBNP Levels in Patients with Systolic Heart Failure. *Rev Romana Med Lab*. 2014; 22(1):25-33
8. Cismaru G, Rosu R, Muresan L, Puiu M, Andronache M, Hengan E, Ispas D, Gușetu G, Pop D, Mircea PA, Zdrenghea D. [The value of adrenaline in the induction of supraventricular tachycardia in the electrophysiological laboratory](#). *Europace*. 2014; 16:1634-1638
9. Zdrenghea DT, Ilea M, Bodizs G, Sitar-Tăut A, Zdrenghea M, Pop D. [NT-pro-BNP during isotonic and isometric exercise in heart failure patients with preserved LV ejection fraction](#). *Clin Lab*. 2014;60(12):2055-61.
10. Pop D, Dădărlat A, Zdrenghea D. [Novel cardiovascular risk markers in women with ischaemic heart disease](#). *Cardiovasc J Afr*. 2014;25(3):137-41.
11. Gușetu G, Pop D, Zdrenghea D, Matuz R, Petcu A, Rinzis M, Cismaru G, Rednic S. The Correlation between Exercise NT-pro-BNP and Asymptomatic Cardiac Dysfunction in Patients with Systemic Lupus Erythematosus. *Acta Endo (Buc)* 2015 11: 319-324
12. Darabont R, Tautu OF, Pop D, Frunelata A, Deaconu A, Onciul S, Salaru D, Micoara A, Dorobantu M. [Visit-to-Visit Blood Pressure Variability and Arterial Stiffness Independently Predict Cardiovascular Risk Category in a General Population: Results from the SEPHEAR II Study](#). *Hellenic J Cardiol*. 2015;56(3):208-16. IF-0.94
13. Sitar Taut AV, Pop D, Zdrenghea DT. [NT-proBNP values in elderly heart failure patients with atrial fibrillation and diabetes](#). *J Diabetes Complications*. 2015 Nov-Dec;29(8):1119-23
14. Cismaru G, Rosu R, El Kamar N, Muresan L, Puiu M, Andronache M, Puie P, Matuz R, Gușetu G, Pop D, Mircea PA, Zdrenghea D. [Distance between the Left Atrial Appendage and Mitral Annulus Evaluated by CARTO 3 Integrated Computed Tomography Imaging](#). *Med Princ Pract*. 2015 Oct;24(6):555-9.
15. Cismaru G, Mester P, Muresan L, Rosu R, Gușetu G, Puiu M, Pop D, Mircea PA, Zdrenghea D. [Idiopathic ventricular premature contractions originating from the postero-lateral tricuspid annulus leading to left ventricular dysfunction](#). *Int J Clin Exp Med*. 2015 Mar 15;8(3):4690-3.
16. Cismaru G, Gușetu G, Muresan L, Rosu R, Andronache M, Matuz R, Puiu M, Mester P, Miclaus M, Pop D, Mircea PA, Zdrenghea D. [Recovery of Ventriculo-Atrial Conduction after Adrenaline in Patients Implanted with Pacemakers](#). *Pacing Clin Electrophysiol*. 2015 Jul;38(7):857-63.
17. Puie P, Cismaru G, Muresan L, Rosu R, Puiu M, Andronache M, Gușetu G, Matuz R, Mircea PA, Pop D, Zdrenghea D. [Insights into the mechanism of idiopathic left ventricular tachycardia: a case report and literature review](#). *Eur J Med Res*. 2015 Sep 17;20:77. doi: 10.1186/s40001-015-0156-y.
18. Rosu R, Cismaru G, Muresan L, Puiu M, Andronache M, Gușetu G, Pop D, Mircea PA, Zdrenghea D. [Catheter ablation of ventricular tachycardia related to a septo-apical left ventricular aneurysm](#). *Int J Clin Exp Med*. 2015 Oct 15;8(10):19576-80
19. Gușetu G, Pop D, Pamfil C, Bălaj R, Mureșan L, Cismaru G, Matuz R, Roșu R, Zdrenghea D, Rednic S [Subclinical myocardial impairment in SLE: insights from novel ultrasound techniques and clinical determinants](#). *Med Ultrason*. 2016;18(1):47-56
20. Muresan L, Petcu A, Pamfil C, Muresan C, Rinzis M, Mada RO, Gușetu GN, Pop D, Zdrenghea D, Rednic S. [Cardiovascular profiles of scleroderma patients with arrhythmias and conduction disorders](#). *Acta Reumatol Port*. 2016;41(1):26-39
21. Zdrenghea M, Tăut-Sitar A, Cismaru G, Zdrenghea D, Pop D. Xanthine oxidase inhibitors in ischaemic heart disease. *Cardiovasc J Afr*. 2016;27:1-4 ISI-1.002
22. Muresan L, Petcu A, Muresan C, Rinzis M, Gușetu G, Pop D, Zdrenghea D, Rednic S. [The Role of NT-proBNP in the Diagnosis of Ventricular Arrhythmias in Patients with Systemic Sclerosis](#). *Iran J Public Health*. 2017 Jul;46(7):906-916
23. Cismaru G, Schiau S, Muresan L, Rosu R, Puiu M, Gușetu G, Pop D, Zdrenghea D. [Intravascular pulmonary venous ultrasound imaging for catheter ablation of atrial fibrillation](#). *Expert Rev Med Devices*. 2017 Apr;14(4):309-31
24. Zdrenghea M, Sitar-Tăut A, Cismaru G, Zdrenghea D, Pop D [Xanthine oxidase inhibitors in ischaemic heart disease](#). *Cardiovasc J Afr*. 2017 May/Jun 23;28(3):201-204
25. Zdrenghea M, Bagacean C, Renaudineau Y, Salaun PY, Marin H, Pop D, Tempescul A. [Isolated Cardiac Richter Syndrome: a Case Report](#). *Ann Hematol*. 2017 ;96(1):147-149 IF-3.083
26. Caloian B, Dumitru Zdrenghea, Sorin Claudiu Man, Simona Costea, Mihnea Zdrenghea, Dana Pop. Echocardiography as the first diagnostic clue to rapidly progressive systemic AL amyloidosis secondary to a plasma cell myeloma associated with multiple site thrombosis. A case report. *Med Ultrason*. 2017;Nov 29;19(4):451-453.
27. Cocoi AF, Pop D, Cocoi M, Serban AM, Vida-Simiti LA. Involvement of inflammatory markers in pathogenesis of venous thromboembolism. *Rev Romana Med Lab*. 2017;25(3):227-36. IF-0.4
28. Comșa HI, Zdrenghea D, Man SC, Pop D. [The role of novel atherosclerosis markers in peripheral artery disease: is there a gender difference?](#) *Cardiovasc J Afr*. 2018 Apr 20;29:1-10
29. Iosip A, Pop D, Sitar-Taut A, Niculescu I, Caloian B, Zdrenghea D. Zdrenghea M. NT-PRO-BNP and uric acid levels correlate in patients with copd and heart failure. *Acta Medica Mediterranea*, 2018, 34: 189-195
30. Caloian B, Sitar-Taut AV, Gușetu GN, Pop D, Zdrenghea DT. [The Influence of Cardiac Pacemaker Programming](#)

EUROPEAN LEVELS - SELF ASSESSMENT GRID

33. Cozma Angela; Taut Adela Sitar; Orasan Olga, Procopciuc L, Fărcaș A, Stan A, Negrean V, Sămpălean V, Pop D, Zdrenghia D, Fodor A. The Relationship Between eNOS (G894T) Gene Polymorphism and Arterial Stiffness in Patients with Metabolic Syndrome. *Revista de Chimie*. 2018;69(9):2351-2356
34. Cozma A, Sitar-Taut A, Orășan O, Leucuta D, Alexescu T, Stan A, Negrean V, Sampelean D, Pop D, Zdrenghia D, Vultur R, Fodor A Determining Factors of Arterial Stiffness in Subjects with Metabolic Syndrome. *Metab Syndr Relat Disord*. 2018;16(9):490-496

Lista cărților publicate (selecție)

- Zdrenghia D, Pop D. Testarea de efort în practica medicală. Editura Clusium. 2009
- Zdrenghia D, Pop D, Rosu R, Grosz Cs, Gușetu G. Heart and respiratory disease. Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca. 2012.
- Mitu F, Zdrenghia D, Pop Dana. Particularități ale bolilor cardiovasculare la femei. Ed. Clusium.Cluj-Napoca. 2012
- Zdrenghia D, Pop D. Testul de efort în practica medicală. Editura Clusium. 2012
- Zdrenghia D, Pop D, Gaiță D, Gușetu G, Zdrenghia M. Manualul Inimii. Ed. Clusium. 2013
- Pop Dana, Zdrenghia D. (sub red.). Monitorizarea ECG Holter – ghid practic. Editura Clusium, Cluj-Napoca. 2014
- Zdrenghia D, Pop Dana, Roșu Radu, Gușetu Gabriel. Compendiu de Electrocardiografie Clinică. Ediție revizuită. Editura Clusium. Cluj-Napoca 2015.
- Pop D, Zdrenghia D, Roșu R, Gușetu G, Mureșan L, Cismaru G, Caloian B, Comșa H. Recuperare cardiovasculară. Manual pentru studenții de la Programul de studiu Balneofiziokinetoterapie și Recuperare Medicală. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca 2016
- Zdrenghia D, Pop D, Gușetu G, Caloian B, Roșu R. Urgențe cardiovasculare. Clusium. 2017
- Zdrenghia D, Pop Dana. Angina pectoris. In Cardiac Rehabilitation manual. Niebauer J. (ed), London: Springer second edition.2017. 137-152Zdrenghia D, Pop Dana, Gabriel Gușetu. The rehabilitation in cardiac resynchronization therapy. In Cardiac Rehabilitation manual. Niebauer J. (ed), London: Springer second edition. 2017. 245-256
- D. Pop, Zdrenghia D, , Rosu R, Caloian B, Cismaru G, Comșa H, Grosz Cs, Gușetu G. Cardiovascular Disease. 2018. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca

Cluj-Napoca, 19.01.2019

Prof. Dr. Dana Pop

