

Curriculum Vitae Europass

Oana-Andreea Popa

(născută Năstase) • Medic primar cardiolog

INFORMAȚII PERSONALE

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

13.10.2021– prezent **Medic primar cardiolog**
Spitalul Clinic de Urgență „Prof. Dr. Agrippa Ionescu”, București, România

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

nov. 2015 – sept.
2024 **Doctor în Științe Medicale (studii doctorale)**
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, România
Coordonator: Prof. Dr. Carmen Ginghină și Prof. Dr. Bogdan Alexandru Popescu
Bursă doctorală obținută prin concurs.

nov. 2014 – ian. 2016 **Medic rezident – specialitatea Cardiologie**
Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare „Prof. Dr. C.C. Iliescu”,
București, România

mai 2014 – nov. 2014 **Fellowship în Cardiologie**
Spitalul St. Luc, Bruxelles, Belgia
Axat în special pe Rezonanță Magnetică Cardiacă și Ecocardiografie.

iul. 2010 – apr. 2014 **Medic rezident – specialitatea Cardiologie**
Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare „Prof. Dr. C.C. Iliescu”,
București, România

ian. 2010 – iul. 2010 **Medic rezident – specialitatea Cardiologie**
Spitalul Municipal de Urgență, București, România

2003 – 2009 **Diplomă de Doctor-Medic (studii universitare de medicină)**
Facultatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, România

1999 – 2003 **Diplomă de bacalaureat – profil Matematică-Informatică**
Liceul Teoretic „Alexandru Odobescu”, Lehliu-Gară, România

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă

Română

Limbi străine

Limba	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C2	C1	C1	C2
Franceză	B1	B1	B1	B1	A2

Niveluri auto-evaluate (CEFR): A1/A2 – utilizator elementar; B1/B2 – utilizator independent; C1/C2 – utilizator experimentat.

Competențe digitale

- Utilizarea sistemelor de operare (Windows, OS X).

Permis de conducere

Categoria B (2007).

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Certificări și competențe profesionale

- Competență europeană pentru rezonanță magnetică cardiacă, level 3 (supervizor) (2017)
- Competență în ecografie vasculară (2017).
- Competență europeană pentru ecocardiografie transtoracică (2016).
- Competență în ecocardiografie transesofagiană (2016).

Participarea la studii clinice

- 2011 – 2013: trialul STABILITY (Stabilisation of Atherosclerotic plaque by Initiation of Darapladib Therapy) – investigator clinic.

Domenii de interes

- Noi tehnici ecocardiografice: speckle tracking, 2D și 3D strain
- Evaluarea ecocardiografică a pacienților cu bicuspidie aortică
- Evaluarea ecocardiografică a pacienților cu sclerodermie
- Terapia de resincronizare cardiacă
- Ecocardiografia transesofagiană
- Rezonanță magnetică nucleară cardiacă

Apartenență la societăți profesionale

- Societatea Română de Cardiologie
- Societatea Europeană de Cardiologie (ESC)
- European Association of Cardiovascular Imaging (EACVI)
- Grupul Român de Lucru de Ecocardiografie
- Grupul Român de Lucru de Boala coronariană ischemică
- Society for Cardiovascular Magnetic Resonance (SCMR)

Distincții și premii

- Câștigătoare a Bursei de Cercetare a Societății Române de Cardiologie (2014).

- Premiul II – competiția „Tânărul Investigator”, Congresul Național de Cardiologie, Sinaia, **2014**, pentru lucrarea „The impact of pulmonary trunk dimensions on pulmonary arterial function in bicuspid aortic valve patients with aortic regurgitation” (Năstase OA. et al.).
- Premiul III – secțiunea postere, Congresul Național de Chirurgie Cardiovasculară, ed. a 8-a, Poiana Brașov, **2012**, pentru lucrarea „Permanent pacing after operated left ventricular myxoma” (Năstase OA. et al.).
- Premiul II- secțiunea lucrari rapide, Congresul National de Cardiologie, Sinaia, **2025**, pentru lucrarea „ Impactul tehnicilor avansate de caracterizare tisulară prin rezonanță magnetică cardiacă în evaluarea remodelării cardiace la pacienții cu cardiomiopatii non-ischemice. (Popa OA et al).

Participări la congrese și prezentări

- Prezentări orale în cadrul Congresului Român de Cardiologie (2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2021, 2022, 2024, 2025).
- Prezentări orale / postere în cadrul congreselor europene: EuroEcho 2013, 2014 și 2016; SCMR/EuroCMR 2015; EuroCMR 2016, EuroEcho2025.
- Comunicări orale în cadrul Congresului Național de Medicină Internă; mai, 2026. Markerii de congestive în practica clinică: utilitate diagnostică, interpretare și limite.
- Comunicări orale în cadrul al 52-lea Congres Național al Societății Române de Diabete, Nutriție și Boli Metabolice; mai, 2026. Obezitatea și bolile cardiovasculare.
- Comunicări orale în cadrul Congresului National de Anatomie, 2025. Patologia valvei aortice, rolul imagisticii multimodale.
- Prezentări orale în cadrul cursurilor SRC: „Atriul stâng – corelații anatomo-clinice” și „Ventriculul drept – corelații anatomo-clinice” (2015, București).
- Prezentări orale în cadrul cursurilor SRC: „NSTEMI – probleme de diagnostic și tratament” (martie 2016, Brașov; oct. 2016, București).
- Comunicare orală: „Rezonanța magnetică cardiacă în bolile cardiace congenitale: avantaje și dezavantaje”, Conferința Phader Spring Forum, Sibiu (martie 2016).
- Invitată la Congresul EuroCMR 2016, Florența, Italia – reprezentând România în sesiunea „My most challenging case”.
- Co-autor al revistelor „InfoCongres” și „InfoGrup” (2012, 2013).
- Membru în boardul de organizare a Congreselor Naționale (2012, 2013).

Publicații

1. Năstase OA., Ghiorghiu I., Platon P., Voican A., Iosifescu A., Ginghină C. Misterul unei inimi tinere: fistulă coronară stâng – atriul drept. Sub redacția Ginghină C., Imagistica la bolnavi cardiaci. Ed. Medicală, 2011: 40–41.
2. Ginghină C., Năstase OA., Ghiorghiu I., Egger L. Continuous murmur – the auscultatory expression of a variety of pathological conditions. J Med Life. 2012 Feb 22; 5(1): 39–46.
3. Năstase OA., Târlea M., Șerban M., Călinescu C., Ciudin R., Ginghină C. „Romanian Heart” – câte operații poate duce o inimă. Sub redacția Ginghină C., Imagistica la bolnavi cardiaci. Ed. Medicală, 2012: 96–97.
4. Năstase OA., Șerban M., Rădulescu B., Bucșa A., Bostan I., Ginghină C. „Heart Team” – succes diagnostic și terapeutic! Sub redacția Ginghină C., Imagistica la bolnavi cardiaci. Ed. Medicală, 2013: 68–69.
5. Botezatu CD., Enache R., Popescu BA., Năstase OA., Ghiorghiu I., Călin A., Roșca M., Beladan C., Ginghină C. Pulmonary artery stiffness and functional capacity in pulmonary hypertension. Eur Heart J (Suppl 1); poster, ESC Congress 2013, Amsterdam, Olanda.

6. Năstase OA., Enache R., Botezatu CD., Popescu BA., Aschie D., State S., Roșca M., Beladan C., Ginghină C. Correlates of pulmonary artery dilatation in patients with bicuspid aortic valve. *Eur J Echocardiogr.* 2013; poster moderat, EUROECHO 2013, Istanbul, Turcia.
7. Botezatu CD., Enache R., Popescu BA., Năstase OA., Roșca M., Călin A., Beladan C., Gurzun M., Ginghină C. Pulmonary artery size and intrinsic wall properties in patients with pulmonary hypertension. Poster, EUROECHO 2013, Istanbul, Turcia.
8. Buture A., Enache R., Năstase OA., Ghiorghiu I., Popescu BA., Balan A., State S., Aschie D., Călin A., Ginghină C. Clinical and echocardiographic characteristics in different phenotypes of bicuspid aortic valve. Al 52-lea Congres Român de Cardiologie, 2013.
9. Enache R., Muraru D., Popescu BA., Călin A., Năstase OA., Botezatu CD., Purcărea F., Roșca M., Beladan C., Ginghină C. Left atrial size and function in patients with chronic aortic regurgitation and normal left ventricular ejection fraction. A speckle-tracking echocardiography study. Poster, Al 52-lea Congres Român de Cardiologie.
10. State S., Enache R., Buture A., Năstase OA., Ghiorghiu I., Popescu BA., Balan A., Aschie D., Călin A., Ginghină C. Bicuspid aortic valve disease: clinical and echocardiographic outcomes during mid-term follow-up according to valve phenotype and function. Poster, Al 52-lea Congres Român de Cardiologie, 2013.
11. Popa A., Sevgean A., Popa E., Năstase OA., Postu M., Gherasim D., Ginghină C. Quality of life in patients with coronary artery disease and chronic obstructive pulmonary disease associated with heart rate. Poster, Al 52-lea Congres Român de Cardiologie, 2013.
12. Năstase OA., Enache R., Popescu BA., Ginghină C., Jurcuț R. Complex cardiac malformation in a young pregnant woman. *Revista Română de Cardiologie.* 2013; 23(4): 384.
13. Năstase OA., Jurcuț R., Jurcuț C., Platon P., Radu R., Constantinescu, Ginghină C. Ce se poate ascunde în spatele unei hipertensiuni pulmonare severe? Sub redacția Ginghină C., *Imagistica la bolnavi cardiaci.* Ed. Medicală, 2014: 56–58.
14. Mandeș L., Năstase OA., Căpraru C., Ghiorghiu I., Coman I., Ginghină C., Ciudin R. Congenitally corrected transposition of great arteries – does pacemaker implant change patient evolution? Poster, *Cardiostim 2014, Nice, Franța.*
15. Năstase OA., Mandeș L., Rac-Albu M., Ginghină C., Ciudin R. Paroxysmal AV block and persistence of atrial rhythm during tilt-table test related syncope – any significance? Comunicare orală, Al 53-lea Congres Român de Cardiologie, 2014.
16. Năstase OA., Rădulescu B., Șerban M., Lăcău IS., Bubenek S., Popescu BA., Ginghină C., Jurcuț R. Pseudoaneurysm in the mitral-aortic intervalvular fibrosa – case report and literature review. *Echocardiography.* 2014 Oct 18. doi:10.1111/echo.12807.
17. Năstase OA., Mateescu A., Enache R., Botezatu CD., Popescu BA., Beladan C., Ginghină C. The impact of pulmonary trunk dimensions on pulmonary arterial function in bicuspid aortic valve patients with aortic regurgitation. Poster, EUROECHO 2014, Viena, Austria.
18. Năstase OA., Amzulescu MS., Boileau L., de Meester C., Boulif J., Lazam S., Pouleur A-C., Vancraeynest D., Pasquet A., Vanoverschelde J-L., Gerber BL. Evaluation of myocardial fibrosis with cardiac magnetic resonance contrast-enhanced T1 mapping in adult patients with aortic stenosis. Poster, *SCMR/EuroCMR 2015, Nice, Franța.*
19. Năstase OA., Mandeș L., Rac-Albu M., Ginghină C., Ciudin R. Atrioventricular block induced by tilt testing – a rare finding. Poster, *EHRA-EuroPace/Cardiostim 2015, Milano, Italia.*
20. Page M., Năstase OA., Maes F., Kefer J., Sluysmans T., Poncelet A., Rubay J., Pasquet A. Aortopulmonary fistula after multiple pulmonary artery stenting and dilatation for post-arterial switch supravalvular stenosis. *Canadian Journal of Cardiology.* 2015.
21. Năstase (Popa) OA., Amzulescu MS., Boileau L., de Meester C., Boulif J., Lazam S., Pouleur A-C., Vancraeynest D., Pasquet A., Vanoverschelde J-L., Gerber BL. Diffuse myocardial

fibrosis quantification by magnetic resonance imaging in patients with aortic valve diseases. Moderated poster, EuroEcho 2015, Sevilla, Spania – selected for highlights session.

22. Popa OA., Dorobanțu L., Chioncel O., Știru O., Herlea V., Bulescu C., Iliescu V., Ginghină C., Ciudin R. Left ventricular myxoma – a rare finding. Prezentare de caz, EuroEcho 2015, Leipzig, Germania.
23. Popa OA., Amzulescu M., Marchandise S., Le Polain de Waroux J-B., Scavée C., Lambert M., Vanoverschelde J-L., Gerber B-L. What can an intermittent complete AV block hide?! Invitată ca speaker în sesiunea „Special Clinical Cases”, EuroCMR 2016, Florența, Italia.
24. Onciul S., Popa O., Dorobanțu M. Coronary microcirculation and left ventricular hypertrophy. În: Microcirculation – From Bench to Bedside (Eds. Dorobantu M., Badimon L.), Springer International Publishing, 2019. ISBN 978-3-030-28199-1.
25. Onciul S., Andrei RD., Petre I., Popa OA. et al. De ce recomandăm Cardio-RM pacienților cu cardiomiopatie dilatativă? În: Insuficiență cardiacă cronică și comorbidități. Ed. Viața Medicală Românească, 2020.
26. Onciul S., Popa OA., Nicolaescu R., Bataila V., Calmac L., Mihai C., ... Capsa R. Stress perfusion CMR – a report of an initial Romanian experience. 2021.
27. Popa OA., Amzulescu M., Bugeac C., Tomescu L., Slavu IM., Gheorghita V., Andrei R., Tulin A. Cardiovascular magnetic resonance imaging in myocardial disease. Cureus. 2024; 16(4). ISI, IF 1.2. doi:10.7759/cureus.58688.
28. Popa OA., Onciul S. Impact of cardiac magnetic resonance on the diagnosis and management of patients with cardiomyopathies. Romanian Journal of Cardiology. 2024. doi:10.2478/rjc-2024-0021.
29. Neculae G., Predescu L., Popa O., Rusu E., Jurcut R. Complex management of Fabry cardiomyopathy: a case report on the use of alcohol septal ablation and chaperone therapy. European Heart Journal – Case Reports. 2024; 8(7). doi:10.1093/ehjcr/ytae317.
30. Roșu AM., Badea TG., Tomescu FL., Roșu AL., Radu ES., Popa OA., Andrei LC., Sinescu CJ. Clinical and electrocardiographic predictors of cardiac resynchronization therapy response that correlate with the 6-minute walking test. J Clin Med. 2024; 13: 6287. doi:10.3390/jcm13206287.
31. Roșu A-M., Tomescu L-F., Badea T-G., Radu E-S., Roșu A-L., Brezeanu L-N., Tănăsescu M-D., Isac S., Isac T., Popa O-A. et al. The relationship between the Kansas City Cardiomyopathy Questionnaire and electrocardiographic parameters in predicting outcomes after cardiac resynchronization therapy. Life. 2024; 14: 1564. doi:10.3390/life14121564.
32. Roșu AM. et al. Electric and clinical predictors related to the outcomes of cardiac resynchronization therapy and their association with changes in left ventricular ejection fraction over time. Internal Medicine (Romanian Society of Internal Medicine). 2024; 21(4): 19–43. doi:10.2478/inmed-2024-0305.
33. Roșu AM., Badea TG., Tomescu FL., Radu ES., Tănăsescu M-D., Cismaș EG., Popa OA. An enhanced method for left bundle branch area pacing lead extraction using continuous femoral pigtail countertraction. Diagnostics. 2025; 15: 2198. doi:10.3390/diagnostics15172198.
34. Roșu A-M., Tănăsescu M-D., Badea T-G., Radu E-S., Cismaș E-G., Mincă A., Popa O-A., Tomescu L-F. Hybrid strategies for CTO PCI: a systematic review and meta-analysis of antegrade and retrograde techniques. Life. 2025; 15: 1739. doi:10.3390/life15111739.
35. Vrâncianu CA., Mincă DI., Popa OA., Gheorghiu AM., Tomescu LF., Ciobanu A. Heart rate variability in rheumatic diseases (perspective chapter). În: Cardiology and Cardiovascular Medicine, IntechOpen, 2025. doi:10.5772/intechopen.1012101.
36. **O.A Popa.** Patologia valvei aortice, rolul imagisticii multimodale. Prezentare orală în cadrul al XXIV-lea Congresului National de Anatomie; mai, 2025.

37. **Popa OA.**, Onciul S., Bugeac C., Chiriac O., Crăciunescu I., Vasile S., Iancu M., Popara-Voica A., Mursa A., Roșu A. The impact of advanced tissue characterization techniques using cardiac magnetic resonance imaging on the assessment of cardiac remodeling in patients with non-ischemic cardiomyopathies. *European Heart Journal – Cardiovascular Imaging*. 2026; 27(Suppl 1): jeaf367.392. doi:10.1093/ehjci/jeaf367.392.
38. Roșu AM., Ungureanu C., Radu ES., Tănăsescu M-D., Cismaș EG., **Popa OA.** Amplatzer-based transcatheter paravalvular leak closure: a narrative review of device design, procedural strategy, safety and outcomes. *Life*. 2026; 16: 905. doi:10.3390/life16060905.
39. **O. Popa.** Markerii de congestive în practica clinică: utilitate diagnostică, interpretare și limite. Comunicare orală în cadrul Congresului Național de Medicină Internă; mai, 2026.
40. **O. Popa.** Obezitatea și bolile cardiovasculare. Comunicare orală în cadrul al 52-lea Congres Național al Societății Române de Diabte, Nutriție și Boli Metabolice; mai, 2026.

Referințe

Vor fi furnizate la cerere.

Data

18.06.2026

Semnătura