

INFORMAȚII PERSONALE



Mădălina -Elena Iancu

Experiența profesională

Iulie 2024-Prezent

Medic Coordonator USTACC (Unitatea de Supraveghere și Tratament Avansat al pacenților Cardiaci Critici) - Spitalul Clinic de Urgență „Prof. Dr. Agrippa Ionescu”

2016- Prezent

Medic Primar Cardiologie - Spitalul Clinic de Urgență „Prof. Dr. Agrippa Ionescu”

Martie 2014- 2016

Medic Specialist Cardiologie - Spitalul Clinic de Urgență „Prof. Dr. Agrippa Ionescu”

Iulie 2012-Martie 2014

Medic Specialist Cardiologie - Rețeaua Privată de Sănătate "Regina Maria" și Spitalul "Euroclinic"

Mai 2011-Iulie 2012

Medic Specialist Cardiologie - Centru Medical "Anima"

Iunie 2010- Iulie 2012

Medic Specialist Cardiologie - "Delta Hospital" Bariatric Center of Excellence -București

Educație și formare

Martie 2016

Medic Primar Cardiologie

Noiembrie 2015

Atestat în Ecocardiografie specială

Dupa parcurgerea Cursului de Ecografie Transesofagiană Modul I și II- Catedra Cardiologie, Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C. C. Iliescu", UMF "Carol Davila" București

Noiembrie 2014

Doctor în Medicină, cu calificativul "Summa cum Laude"

Universitatea de Medicina și Farmacie "Carol Davila" București

2008-2014

Doctorand în Cardiologie-Tema de cercetare: "Modificări morfolactice și funcționale ventriculo-arteriale în obezitate și reversibilitatea lor după scăderea ponderală"

Universitatea de Medicina și Farmacie "Carol Davila" București, Catedra de Cardiologie

Martie 2012

Atestat în Ecografie vasculară

Dupa efectuare Curs Ecografie Vasculară Modul I și II, Ecografie Doppler vascular
UMF "Carol Davila" București, Catedra Cardiologie Institut de Urgență pentru Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C. C. Iliescu"

Septembrie 2009

Master în Biostatistică

Facultatea de Matematică și Informatică, secția Biostatistică, Universitatea Bucuresti -teza dizertație „Aplicații statistice în aprecierea interrelațiilor dintre metodele imagistice de evaluare a rigidității arteriale”- nota 10

Martie 2009

Medic Specialist Cardiologie- Examen de Specialitate în Cardiologie promovat (media 9.55)

2003-2009

Medic Rezident Cardiologie

Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C. C. Iliescu" București, Clinica de Cardiologie (Stagiile Cardiologie), Spitalul Universitar de Urgență București (Stagiul Medicină Internă)

Noiembrie 2002

Concurs Național Rezidențiat- locul 36 din 3000 candidați

Septembrie 2002

Examen Licență Promovat- nota 9,66

Iunie 2002

Absolventă a Facultății de Medicină Generală București, medie 9,61

1996 - 2002

Studentă a Facultății de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București

1992 - 1996

Elevă la Liceul "I. L. Caragiale" Ploiești , examen bacalaureat promovat cu media 9.91

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C2	C2	C1	C1	C1
B1	B1	B1	B1	B1

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

Competențe și abilități sociale

APARITII PUBLICE ȘI ARTICOLE DE INFORMARE MEDICALĂ

Invitată la Emisiunea „Medicii”, Kanal D, pe 5.10.2010 (tema „Colesterolul”), 10.11.2010 (demonstrație de ecocardiografie)

Articol „Săptămâna Medicală” 9-22.02.2011 : <”Oare ma doare inima?” sau despre durerea toracică de origine cardiacă>

Competențe și aptitudini organizatorice

MEDIC COORDONATOR USTACC (UNITATEA DE SUPRAVEGHERE ȘI TRATAMENT AVANSAT AL PACENȚILOR CARDIACI CRITICI)

PROGRAME INTERNAȚIONALE ȘI STUDII CLINICE

- 2018-2022 – Co-Investigator în studiul EMPEROR- A Phase III Randomised, Double-blind Trial to Evaluate Efficacy and Safety of Once Daily Empagliflozin 10 mg Compared to Placebo, in Patients With Chronic Heart Failure With Preserved Ejection Fraction (HFpEF)
- 2018-2022- Co-Investigator în studiul ESPERION-A Long-term, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Multicenter Study to Evaluate the Efficacy of Bempedoic Acid (ETC-1002) in Patients With Hyperlipidemia at High Cardiovascular Risk Not Adequately Controlled by Their Lipid-Modifying Therapy
- 2016-Prezent- Co-Investigator în studiul ATPCI- Eficiență și siguranță Trimetazidinei la pacienți cu angină pectorală tratați prin intervenții percutane- studiu internațional, multicentric, randomizat, dublu-orb
- 2008- Co-Investigator în SERAPHIN Study: Study with Endothelin Receptor Antagonist in Pulmonary Arterial Hypertension to Improve Clinical Outcome : “A multicenter, double-blind, randomized, placebo-controlled, parallel group, event-driven, Phase III study to assess the effects of ACT-064992 on morbidity and mortality in patients with symptomatic pulmonary arterial hypertension”
- 2006- 2008 - Co-Investigator în ZOLIP Study- “A Multicenter, Double-Blind, Randomized, Forced Titration Study to Compare the Efficacy and Safety of the Combination of 145 mg Fenofibrate and 20 or 40 mg Simvastatin with 40 mg Pravastatin Monotherapy in Patients with Mixed Dyslipidemia at Risk of Cardiovascular Disease Not Adequately Controlled by 40 mg Pravastatin Alone”

PROIECTE ȘTIINȚIFICE

- 2004- Studiu retrospectiv privind câteva aspecte ale tratamentului anticoagulant oral la pacienții internați în Clinica de Cardiologie a Spitalului Universitar de Urgență București în cadrul proiectului “Reducerea complicațiilor hemoragice ale tratamentului anticoagulant oral prin aplicarea clinică a previziunilor unui model automatizat”, ca membră a grupui de anticoagulare din Clinica de Cardiologie a Spitalului Universitar – Grant Viasan- membru în echipa de cercetare
- 2007- 2009 – Grant CNCSIS : Beneficiul angioplastiei coronariene asupra remodelării cardiace. Corelație cu activitatea serica a metaloproteinazei 9. Cod CNCSIS code 595- membru în echipa de cercetare

Competențe și aptitudini tehnice

Competență ecocardiografie generală, ecocardiografie specială și ecografie Doppler vascular

Utilizare programe : SPSS Statistics (15-19)

Utilizare sisteme operare:

- Ubuntu Linux
- Windows ('98,XP, 2000, Vista, 7
 - Utilizare suite productivitate birou*
- MS Office '97 -2010(Word, Excel, PowerPoint)
- Open Office/Libre Office (Calc, Writer, Impress, Draw)
 - Internet
- Browsers: Internet Explorer/Firefox/Chrome/Opera
- E-mail -Thunderbird , Evolution

Permis(e) de conducere

Anexe

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

PUBLICAȚII CAPITOLE DE CARTI

- Ghiorgiu I, Iancu ME, Serban M, Ginghina C , „Morbiditatea cardiovasculara post corectia coarctatiei de aorta” – capitol in cartea “Progrese in cardiologie” Ed. Media Med publicis, Bucuresti, 2012: 227-244 (ISSN 1843-3731)
- “Tahicardie paroxistica supraventriculară recurrentă, dificultăți terapeutice și complicații evolutive”, Mădălina Iancu, Ioana Ghiorgiu, R. Ciudin, Mona Dumitru, Marinela Șerban, Carmen Ginghină în “Imagistica la bolnavii cardiaci”, vol. I, editura Medicală, București 2007, pag. 30
- “Sindrom de venă cavă superioară la o pacientă Tânără”, Mădălina Iancu, Marinela Șerban, Ileana Crăciunescu, Alina Lemeni, Adina Stoica, Diana Micu, Carmen Ginghină în “Imagistica la bolnavii cardiaci”, vol. II, editura Medicala, pg. 20
- “ Hipertensiunea porto-pulmonară – complicație tardiva a unei intervenții salvatoare de viață”, Ileana Craciunescu, Marinela Serban, S. Giusca, Madalina Iancu, Ioana Ghiorgiu, B. A. Popescu, D. Stanescu, I. Popescu, Carmen Ginghină în “Imagistica la bolnavii cardiaci”, vol. II, pg. 44
- “Interactiuni medicamentoase la un pacient cu multiple comorbidități”, S. Giusca, Marinela Serban, Ileana Craciunescu, Madalina Iancu, Cristina Bucsa, A. Bucsa, Carmen Ginghină în “Imagistica la bolnavii cardiaci”, vol. III, pg. 62
- „Noncompactarea izolată a ventriculului stâng, cauză rară de insuficiență cardiacă la o pacientă Tânără”, Mădălina Iancu, Marinela Șerban, Ioana Ghiorgiu, Aneida Hodo, Ileana Crăciunescu, Carmen Ginghină, “Imagistica la bolnavii cardiaci”, vol. III, editura Medicala
- “Particularități evolutive ale coartătiei de aortă asociate cu valve aortice bicuspidă”, Lenuta Haiducu, Ioana Ghiorgiu, Marinela Serban, Madalina Iancu, Ioana Lupescu, R. Vasile, Carmen Ginghină în “Imagistica la bolnavii cardiaci”, vol. III. ed. Medicala, pg. 32

ARTICOLE IN EXLENDO ÎN REVISTE INDEXATE ISI

- Sensitive electrochemical detection of cardiac troponin I in serum and saliva by nitrogen-doped porous reduced graphene oxide electrode, Fereshteh Chekin, Alina Vasilescu, Roxana Jijie, Santosh K. Singh, Sreekumar Kurungot, Madalina Iancu, Gabriela Badea, Rabah Boukherroub And Sabine Szunerits, Sensors and Actuators B: Chemical., January 2018, DOI:10.1016/j.snb.2018.01.215. - Impact Factor 4,8
- Favorable Changes In Arterial Elasticity, Left Ventricular Mass And Diastolic Function After Significant Weight Loss Following Laparoscopic Sleeve Gastrectomy In Obese Individuals. Iancu M, Co-păescu C, Șerban M, Ginghină C. Obesity Surgery 2014 Mar;24(3):364-70. doi: 10.1007/s11695. (Factor Impact 3,2 în 2012)
- Laparoscopic Sleeve Gastrectomy Reduces the Predicted Coronary Heart Disease Risk and the Vascular Age in Obese Subjects. Iancu M, Copăescu C, Șerban M, Ginghină C. Chirurgia (2013). September-October;108(5):712–8 (Factor Impact 0,7 în 2012)
- Respiratory maneuvers in echocardiography: a review of clinical applications, Carmen Ginghină, Carmen C Beladan, Madalina Iancu, Andreea Calin, Bogdan A Popescu, CardiovascularUltrasound, 7:42,(26Aug2009), Highly accesed, (Factor Impact 1,3 în 2012)

ARTICOLE IN EXLENDO ÎN REVISTE INDEXATE PUB-MED

- Electrochemical aptamer-based biosensor for the detection of cardiac biomarkers. I.Grabowska, N. Sharma, A. Vasilescu, M. Iancu, G. Badea, R. Boukherroub, S. Ogale, S.Szunerits. ACS Omega 3 (2018) 12010-12018
- „Modificări morfologice și funcționale ventriculo-arteriale în obezitate: mecanisme, implicații și reversibilitatea lor după scădere ponderală”, Mădălina Iancu, Marinela Șerban, C. Copăescu, Carmen Ginghină, Revista Română de Cardiologie, Vol. 23, Nr. 1, 2013, pg. 37-43

- Changes in plasma levels of MMP-9, MMP-7 and their inhibitors in patients with coronary artery disease; Craciunescu I., Serban M., Iancu M., Revnic C., Muraru D., Alexandru D., Rogoz D., Popescu BA, Ginghina C., Roumanian Journal of Internal Medicine, 2010, 48:2, 132-140 ISSN:1220-4749
- "Calcific aortic valve disease and aortic atherosclerosis – two faces of the same disease?" Carmen Ginghina, Anca Florian, Carmen Beladan, Mădălina Iancu, Andreea Calin, B.A.Popescu, Ruxandra Jurcut, Rom J Int Med, 2009, 47,2

ARTICOLE IN EXTENO ÎN REVISTE NAȚIONALE COTATE CNCSIS

- "Sindrom aortic acut recurrent" Marinela Șerban, Mădălina Iancu, Horațiu Moldovan, Răzvan Capșa, Carmen Ginghină, Revista Română de Cardiologie, Vol. XXIII, Nr. 2, 2008, pg. 169
- "Morbiditatea postcorectaia coarctației de aorta", Ioana Ghiorghiu, Marinela Șerban, Mădălina Iancu, Carmen Ginghină, Annals of Fundeni Hospital 2008
- „Interacțiunea între diuretice și medicația anticoagulantă orală”, Raluca-Ileana Mincu, Mădălina-Elena Iancu, Alexandru Dan Corlan, Octavian Pîrvu, Revista Română de Cardiologie, Vol. XXIV, Nr. 1, 2009, pg. 1-4
- "Diagnostic and therapeutic particularities following the cure of aortic coarctation", Ioana Ghiorghiu, Marinela Serban, Madalina Iancu, Carmen Ginghina, Annals of Fundeni Hospital 2009, vol.13, nr.3-4: 103-106
- Remodelarea ventriculara post infarct si rolul matricei extracelulare; Revista Romana de Cardiologie, 2010, 25 (3): 153-158, Craciunescu I., Serban M., Iancu M., Revnic C., Popescu B.A., Alexandru D., Rogoz D., Uscatescu V., Ginghina C.,
- "Modificări morfologice și funcționale ventriculo-arteriale în obezitate: mecanisme, implicații și reversibilitatea lor după scăderea ponderală", Mădălina Iancu, Marinela Șerban, C. Copăescu, Carmen Ginghină, Revista Română de Cardiologie, Vol. 23, Nr. 1, 2013, pg. 37-43

ARTICOLE IN EXTENO ÎN ALTE REVISTE NAȚIONALE

- „Ventriculul drept bicameral, leziune congenitală sau dobândită?” Ioana Ghiorghiu, Mădălina Iancu, Laura Modreanu, Marinela Serban, B.A. Popescu, P. Platon, A.G. Iosifescu, Carmen Ginghină, Revista "Stetoscop" nr. 66, septembrie 2007, pg. 22
- Situatii special in prescrierea noilor anticoagulante orale (NOAC)- M. Iancu, G. Badea, "Stetoscop Cardio", Nr 1, Ed Antaeus 2014
- "Pericarditele- care ar trebui sa fie bilantul etiologic minimal?". M. E. Iancu, G. Badea, I. Craciunescu, S. Vasile, G. Ursu, "Stetoscop Cardio" nr. 5, Ed. Antaeus 2015
- Terapii noi in insuficienta cardiaca- M. Iancu, G. Badea, "Stetoscop Cardio", nr 11, Ed Antaeus 2016

LUCRĂRI COMUNICATE LA CONGRÈSE ȘI PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE INDEXATE ISI

- "Predictive Factors for the Systemic Hypertension Evolution after Repair of Coarctation of the Aorta"- C. Ginghina, I. Ghiorghiu, M. Iancu, O. Rica, M. Șerban, P. Platon, I. Lupescu, Seventeenth European Meeting on Hypertension, Milano, 15-19 iunie 2007, Journal of Hypertension, 25: S185-S185 Suppl. 2 Jun 2007
- "Are there any protective factors against developing cardiac tamponade in large pericardial effusions?", I.S. Craciunescu, M. Iancu, M. Serban, B.A. Popescu, C. Calin, I. Ghiorghiu, D. Deleanu, C. Ginghină, Euroecho11, Lisabona, 5-8 decembrie 2007 , European Journal of Echocardiography Supplements, Vol. 8, Supl. 1, dec. 2007, pg 64
- "The effusive-constrictive pericarditis - a challenging perform for echocardiography", C. Ginghină, I.S. Craciunescu, M. Iancu, M. Șerban, B.A. Popescu, I. Ghiorghiu, C. Calin, D. Deleanu, Euroecho11, Lisabona, 5-8 decembrie 2007 , European Journal of Echocardiography Supplements, Vol. 8, Supl. 1, dec. 2007, pg 63
- "Is the Presence of the Bicuspid Aortic Valve a Prognostic Factor after the Correction of the Aortic Coarctation?", I.A. Ghiorghiu, O. M. Rica, M. Iancu, P. Platon, A. Iosifescu, M. Șerban, C. Ginghină, Euroecho11, Lisabona, 5-8 decembrie 2007, European Journal of Echocardiography Supplements, Vol. 8, Supl. 1, dec. 2007, pg 1167
- "The relationship hypertension- ascending aorta dilation in patients with bicuspid aortic valves", M. Iancu, M. Șerban, I. Ghiorghiu, R. Jurcut, I. Craciunescu, A. Popa, C. Ginghină, Eighteenth European Meeting on Hypertension, Berlin, iunie 2008, Journal of Hypertension, vol. 26: S187 Suppl. 1 Jun 2008
- "Interobserver variability of strain and strain rate: poor agreement of echographic measures in apical ischemic myocardial segments", IS. Craciunescu, M. Serban, B. A. Popescu, C. Beladan, A. Teodorescu, D. Muraru, M. Iancu, C. Ginghină, Euroecho 12, Lyon, Decembrie 2008, European Journal of Echocardiography

- "Strain rate imaging for characterization of left ventricular function in patients with previous myocardial infarction" M. Iancu, M. Serban, I S. Crăciunescu, D. Muraru, C. Revnic, V. Uscatescu, B A. Popescu, C. Ginghină, Euroecho 12, Lyon, Decembrie 2008, December 2008, S179
- "Subclinical changes in myocardial deformation associated with serum levels of BNP" , C. Revnic, I S. Craciunescu, M. Ţerban, M. Iancu, D. Muraru, R. Jurcut, B A. Popescu, C. Ginghină Euroecho 12, Lyon, Decembrie 2008, European Journal of Echocardiography Volume 9, Supplement 1, December 2008, S 118
- "Evaluation of left ventricular performance with 2D-strain in patients with coronary artery disease and normal systolic function " I S. Craciunescu, M. Iancu, M. Ţerban, C. Revnic, D. Muraru, V. Uscatescu, A. Craciunescu, C. Ginghină Euroecho 12, Lyon, Decembrie 2008, European Journal of Echocardiography Volume 9, Supplement 1, December 2008, S18
- "Changes in myocardial deformation in non-infarcted segments post myocardial infarction" M. Ţerban, I S. Crăciunescu, M. Iancu, C. Revnic, D. Muraru, I. Ghiorghiu, A. Crăciunescu, C. Ginghină, Euroecho 12, Lyon, Decembrie 2008, European Journal of Echocardiography Volume 9, Supplement 1, December 2008, S184
- "Association between diastolic and systolic LV function: there is a real influence on deformation parameters?" Carmen Ginghina, Ileana Craciunescu, Madalina Iancu, Marinela Serban, C.Revnic, Denisa Muraru, A.Craciunescu, B.A.Popescu, Archives of Cardiovascular Disease 2009, 102:A55
- Carmen Ginghina, Marinela Serban, Ileana Craciunescu, Madalina Iancu, Denisa Muraru, C.Revnic, Ruxandra Jurcut, B.A.Popescu. "Serum levels of BNP – a marker of diastolic dysfunction and changes in myocardial deformation in patients with normal left ventricle ejection fraction". Archives of Cardiovascular Disease 2009, 102:A55
- "The relationship between local carotid stiffness and aortic stiffness in patients with repaired aortic coarctation", Ioana Ghiorghiu, Madalina Iancu, Marinela Serban, Ileana Craciunescu, Carmen Ginghina, The 19th European Meeting on Hypertension, Milan, Italy, 12-16 June, 2009, Journal of Hypertension, vol. 27: suppl 4:S236.
- Atherosclerotic risk evaluation in patients with repaired aortic coarctation. An e-tracking, B-mode ultrasonography and 2D echocardiography study, Ioana Ghiorghiu, Madalina Iancu, Marinela Serban, Carmen Ginghina, The Congress of the European Society of Cardiology, Barcelona, 29 august – 2 september 2009, European Heart Journal (2009) 30 (Abstract Supplement), 812
- A novel approach to assess vascular function using aortic wall tissue Doppler imaging. Study of repaired aortic coarctations versus normal subjects, Marinela Serban, Ioana Ghiorghiu, Madalina Iancu, Ileana Craciunescu, Carmen Ginghina, The Congress of the European Society of Cardiology, Barcelona, 29 august – 2 september 2009, European Heart Journal (2009) 30 (Abstract Supplement), 314(prezentare orala)
- The impact of aortic stiffening on left ventricular function in successful repaired aortic coarctation - Madalina Iancu, Ioana Ghiorghiu, Marinela Serban, Ileana Craciunescu Carmen Ginghina, Euroecho 13, Madrid, 9-12 decembre 2009, European Journal of Echocardiography, Volume 10, Supplement 2, December 2009: ii79 – ii106
- Dimensional and functional large arteries remodeling in aortic coarctation, Madalina Iancu, Marinela Serban, Ioana Ghiorghiu, Ileana Craciunescu Carmen Ginghina, Euroecho 13, Madrid, 9-12 decembre 2009, European Journal of Echocardiography, Volume 10, Supplement 2, December 2009: ii45 – ii73
- Multimodal imaging assessment of arterial stiffness in patients with repaired aortic coarctation versus normal subjects, Madalina-Elena Iancu, Carmen Ginghina, Ioana Ghiorghiu, Marinela Serban, Archives of Cardiovascular Diseases Supplements, Volume 2, Issue 1, January 2010, Pages 105-106
- The influence of left ventricular systolic function and clinical status of ischemia on plasma levels of metalloproteinases -9 and -7 and their inhibitors in patients with coronary artery disease, Carmen Ginghina, Ileana Craciunescu, Marinela Serban, Madalina Iancu, Cristian Revnic, Denisa Muraru, Dorin Alexandru, Daniela Rogoz, Bogdan Alexandru Popescu, Archives of Cardiovascular Diseases Supplements, Volume 3, Issue 1, January 2011, Page 16
- Could aortic dysfunction explain angina in patients with angiographically normal coronary arteries? , Mădălina Iancu, Marinela Ţerban, Ileana Crăciunescu, Aneida Hodo, Ioana Ghiorghiu, B.A. Popescu, Carmen Ginghină, Euroecho 15, European Heart Journal Cardiovascular Imaging, Volume 12, Issue suppl 2 , December 2011, ii45-ii47
- The relationship between obesity and left ventricular hypertrophy: beyond hypertension , M. E. Iancu, C. A. Copăescu, C. Ginghina, The Congress of the European Society of Cardiology 2012, München, Germany, 25–29 August 2012 , European Heart Journal (2012) 33 (Abstract Supplement) 604
- Successful weight loss following gastric sleeve surgery improves vascular function in obese indivi-

- duals, M. E. Iancu, C. A. Copăescu, C. Ginghina, The Congress of the European Society of Cardiology 2012, München, Germany, 25–29 August 2012, *European Heart Journal* (2012) 33 (Abstract Supplement) 811 (Poster moderat)
- Reversibility of metabolic disorders, of left ventricular hypertrophy and of ventriculo-vascular dysfunction 6 and 12 months after bariatric surgery, M. E. Iancu, M. Serban, C. A. Copăescu, C. Ginghina, Euroecho 15, Euroecho 17, European Heart Journal of Cardiovascular Imaging, suppl December 2013, Euroecho 17, Istanbul, Turcia, (Poster moderat)
 - Can hypertension and its morphological and functional target organ damages be cured or improved by surgery in obese individuals?, Madalina Elena Iancu, Gabriela Badea, Mihaela Dumitrescu, Catalin Copăescu, Ileana Craciunescu, Simona Vasile, Georgeta Ursu, Marinela Serban, Carmen Ginghina, Moderated Poster at the 26th Meeting of the International Society of Hypertension (Hypertension Seoul 2016), September 2016, Seoul, Korea, Journal of Hypertension 09/2016; 34. DOI:10.1097/01.hjh.0000501069.81535.e3
 - Magnitude, pattern and determinants of left ventricular geometry changes in obese subjects, ME. Iancu, G. Badea, M. Dumitrescu, L. Alecu, C. Copăescu, I. Craciunescu, S. Vasile, G. Ursu, M. Serban, C. Ginghina, Les 27es Journées Européennes de la Société Française de Cardiologie, Paris 2017, Archives of Cardiovascular Disease ian 2017
 - The reversibility of LV subclinical dysfunction after laparoscopic gastric sleeve in obese subjects – M. Iancu, G. Badea, L. Alecu, M. Dumitrescu, I. Craciunescu, S. Vasile, G. Ursu, O. Popa, M. Serban, C. Ginghina -Poster Congresul European de Cardiologie August 2017- Barcelona- European Heart Journal 38(suppl_1), DOI 10.1093/eurheartj/ehx493.P5330

Lucrari prezentate la congrese internationale si publicate in rezumat in reviste indexate PUBMED

Magnitude, pattern and determinants of left ventricular geometry changes in obese subjects- M. Iancu, G. Badea, L. Alecu, M. Dumitrescu, I. Craciunescu, S. Vasile, G. Ursu, M. Serban, C. Copăescu, C. Ginghina - Poster Les Journees Europeenes Societe Francaise de Cardiologie- January 2017, Archives of Cardiovascular Diseases Supplements 9(1):109, DOI 10.1016/S1878-6480(17)30322-1

LUCRĂRI COMUNICATE LA CONGRESE SI PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE CU ISSN

INTERNATIONALE

- The relationship between vascular dysfunction and angina with angiographically normal coronary arteries , Carmen Ginghina, Madalina Iancu, Marinela Serban, Ileana Craciunescu, B.-A. Popescu, Aneida Hodo, Ioana Ghiorghiu, B.A. Popescu , XXIles Journées Européennes De La Société Française De Cardiologie, Ianuarie 2012, *Archives of Cardiovascular Diseases Supplements* 01/2012; 4(1):84-85.
- The influence of left ventricular systolic function and clinical status of ischemia on plasma levels of metalloproteinases -9 and -7 and their inhibitors in patients with coronary artery disease, Carmen Ginghina, Ileana Craciunescu, Marinela Serban, Madalina Iancu, Cristian Revnic, Denisa Muraru, Dorin Alexandru, Daniela Rogoz, Bogdan Alexandru Popescu, XXIles Journées Européennes De La Société Française De Cardiologie, Ianuarie 2011, *Archives of Cardiovascular Diseases Supplements* , 01/2011; 3(1):16-16.

NATIONALE

- Disfuncția subclinică de ventricul stâng în obezitate: înainte și după gastrectomia longitudinală laparoscopică, M. Iancu, G. Badea, L. Alecu, M. Dumitrescu, I. Craciunescu, S. Vasile, G. Ursu, O. Popa, M. Serban, C. Ginghina- prezentare orala Congresul National de Cardiologie Sinaia 2018- Revista Romaneade Cardiologie, Supliment A Septembrie 2018
- Diferențe în remodelarea VS în obezitate în funcție de vîrstă, sex și de adipozitatea viscerală, M. E. Iancu, G. Badea, C. A. Copăescu, I. Craciunescu, S. Vasile, G. Ursu, M. Serban, C. Ginghina , Al 531-lea Congres Național de Cardiologie Sinaia, 3-5 Octombrie 2014, Revista Romana de Cardiologie, Supliment A 2014 , pg 65
- Reducerea riscului coronarian și a vârstei vasculare la pacienții cu obezitate, după scăderea ponderală prin chirurgie bariatrică, M.E. Iancu, C. A. Copăescu, M. Serban, C. Ginghina, Al 52-lea Congres National de Cardiologie Sinaia, 3-5 Octombrie 2013, Revista Romana de Cardiologie, Vol 23, Supliment B 2013, pg. B151
- Evoluția profilului metabolic, a masei și funcției diastolice ventriculare stângi și a funcției vasculare la pacienții obezi, după 6 și 12 luni de la gastrectomia longitudinală laparoscopică , M. E. Iancu, C. A. Copăescu, M. Serban, C. Ginghina, Al 51-lea Congres Național de Cardiologie Sinaia, 3-5 Octombrie 2012, Revista Romana de Cardiologie, Vol 22, Supliment A 2013, pg. B 77
- Interrelatia obezitate-hipertrofie ventriculara stanga, dincolo de prezenta hipertensiunii arteriale , M. E. Iancu, C. A. Copăescu, M. Serban, C. Ginghina , Al 51-lea Congres National de Cardiologie Sinaia , 4-6 Octombrie 2012, Revista Romana de Cardiologie, Vol 22, Supliment A 2012, pg. A 74
- Reversibilitatea disfunctiei diastolice la obezi dupa scaderea ponderala prin gastrectomie longitudinala, M. E. Iancu, C. A. Copăescu, M. Serban, C. Ginghina , Al 51-lea Congres National de Cardi-

- ologie Sinaia , 4-6 Octombrie 2012, Revista Romana de Cardiologie , Vol 22, Supliment A 2012, pg. A 177 -PREMIUL III AL Societății Romane de Cardiologie la Sesiunea Tânărului Investigator
- Interrelația între disfuncția vasculară și angina cu artere coronare permeabile angiografic, Mădălina Iancu, Marinela Ţerban, Ileana Crăciunescu, Aneida Hodo, Ioana Ghiorghiu, B.A. Popescu, Carmen Ginghină, Al 50-lea Congres National de Cardiologie, Sinaia, septembrie 2011, Revista Română de Cardiologie, Vol. 21, Suplimentul B, 2011, B124
- Malformații cardiace asociate coarctăiei de aortă, Ioana Ghiorghiu, Madalina Iancu, Marinela Serban, Carmen Ginghină, Al 50-lea Congres National de Cardiologie, Sinaia, septembrie 2011, Revista Română de Cardiologie, Vol. 21, Suplimentul B, 2011, B 216

PREZENTARI ORALE -ZILELE SPITALULUI DE URGENTA „AGRIPPA IONESCU” -2020

- Investigatii Imagistice cu Substanta de Contast- Avantaje si Limite
- Modificări cardiovasculare în obezitate și reversibilitatea lor după scăderea ponderală prin chirurgie bariatrică

PARTICIPARI LA CONGRESE NATIONALE SI INTERNATIONALE SI CURSURI

- Anual- participare la Congresul Național de Cardiologie - Sinaia (2016-2023)
- Conferința de Primavara a Societății Romane de Cardiologie- Sibiu (2023, 2021, 2019)
- Curs International- BoliCardiace Ereditare- editia a 8-a- Bucuresti – Martie 2024
- Congresul European de Cardiologie- Amsterdam – August 2023
- Heart Failure International Forum the 7th Edition - "Expertise, Education and Guidelines' Implementation"- Iunie 2023
- Curs Internațional Boli Cardiace Ereditare- Bucuresti, Martie 2023
- Webinar CHIP Romania- Complex Higher Risks în Indicated Patients- Bucuresti- februarie 2022
- Curs Cardiooncologie -online- noiembrie 2021
- Curs Forumul de Insuficiența Cardiacă, editia a 5-a, cu participare internațională- Bucuresti noiembrie 2021
- Curs-"Notiuni imagistice de baza pentru managementul insuficienței cardiaice- Noiembrie 2021
- Curs International -Valvular Disease Forum- Bucuresti – octombrie 2021
- Conferinta IBCV Timisoara CardioCulture- -Octombrie 2021
- Congresul Societății Americane de Cardiologie ACC-AHA - Iulie 2021- online
- Curs -Sindromul Coronarian Acut- De la camera de gardă la vizita la control- Noiembrie 2020
- Curs- Complex Higher Risks în Indicated Patients- Octombrie 2020
- Conferinta Timisoara CardioCulture-Update Meeting-Octombrie 2020
- Heart failure forum-Octombrie 2020
- Congresul Societății Europene de Cardiologie- ESC 2020- online
- Iasi Arrhythmia forum 2020- iunie 2020
- Cursul webinar "Cu și despre defibrilatoare automate implantabile/dispozitive de resincronizare"- iunie 2020
- Curs resuscitare cardio-respiratorie- Consiliul Național al Resuscitării- Congresul Național de Cardiologie – septembrie 2019
- EACVI teaching course- Praga- octombrie 2019
- Curs Internațional Ecocardiografie- Echocardiography today and tomorrow- St Wolfgang, Austria- octombrie 2019
- Cardiology Update - London 2018

PREMII OBTINUTE

- Travel Grant – Euroecho 10 (The 10th Annual Meeting of the European Association of Echocardiography), Praga, Decembrie 2006 , pe baza abstractului submis
- Travel Grant- Seventeenth European Meeting on Hypertension, Milano, 15-19 Iunie 2007, pe baza abstractului submis
- Travel Grant- Eighteenth European Meeting on Hypertension, Berlin, Iunie 2008, pe baza abstractului submis
- Premiul II al Societății Române de Cardiologie la Secțiunea “Postere”, Congresul Național de Cardiologie, Sinaia, Septembrie 2010
- Premiul III al Societății Române de Cardiologie la "Sesiunea Tânărului Investigator" - Al 51-lea Congres Național de Cardiologie Sinaia , 4-6 Octombrie 2012.
- Grant de Participare Congresul European de Cardiologie -Roma 2016- din partea Societății Europene de Cardiologie- pe baza activității științifice anterioare
- Grant de Participare Congresul Internațional de Hipertensiune- Seul 2016- din partea Societății Internaționale de Hipertensiune - pe baza activității lucrării acceptate pentru prezentare ca poster moderat
- Premiul „Best Poster” la congresul European de Ecocardiografie Euroecho 17, Istanbul 2013

