

INFORMAȚII PERSONALE

LUPU SILVIA - ELISABETA

Loc. Targu Mures, [redacted] Jud. Mures



[redacted]

sil_lupu@yahoo.com

Sexul Feminin | Data nașterii [redacted] | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 01.05.2015 – prezent Medic specialist cardiologie
- 01.01.2011 – 30.04.2015 Medic rezident cardiologie
Clinica 1 Cardiologie Adulți – Institutul de Urgență de Boli Cardiovasculare și Transplant
Târgu Mureș
Cardiologie clinică
Tipul sau sectorul de activitate: Clinică
- 08.02.2016 – prezent Asistent de cercetare
Centrul Avansat de Cercetări Medicale și Farmaceutice – Universitatea de Medicină și
Farmacie din Târgu Mureș
▪ Cercetare clinică avansată
Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare.
- 01.10.2012 – prezent Asistent asociat
Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș
▪ Lucrări practice fiziologie – secția română
Tipul sau sectorul de activitate Didactică
- Februarie – Mai 2012 Asistent asociat
Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
▪ Stagii de pregătire pentru studenți – disciplina semiologie – secția română
Tipul sau sectorul de activitate Didactică
- Februarie – Iunie 2010 Asistent asociat
Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
▪ Stagii de pregătire pentru studenți – disciplina semiologie – secția franceză
Tipul sau sectorul de activitate Didactică
- 01.01.2010 – 31.12.2010 Medic rezident medicină internă
Clinica a 2-a Medicală, Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca
Tipul sau sectorul de activitate Clinică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 01.10.2015 – 07.2015 Modul de pedagogie
Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
Universitatea Dimitrie Cantemir Târgu Mureș

01.10.2012 – prezent

Student doctorand

I.O.S.U.D.

Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș

2004 - 2010

Facultatea de Medicină, specializarea Medicină Generală

Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași

Titlul – Doctor Medic

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
First Certificate in English – Grade A. Bucharest, december 2001. Certificat PROFEX – nivel C1, 2015					
Franceză	C1	C1	C1	C1	C1
Diplôme de français médical – mention très bien. Paris, le 12 juin 2008.					
Germană	B2	B2	B2	B2	B2
Goethe-Zertifikat B2 – Prädikat: sehr gut. Bukarest, 7.05.2012.					

Competențe de comunicare

- Lucru în echipă, comunicare eficientă în colectivul de lucru, utilizarea cunoștințelor de limbi străine în domeniul medical.

Competențe organizaționale/manageriale

- Colaborare în cadrul unor proiecte de cercetare, aptitudini didactice.

Competențe dobândite la locul de muncă

- Abilități de comunicare cu pacienții; interpretarea informației în context clinic; abilități diagnostice și terapeutice în conformitate cu ghidurile europene de practică în domeniu.
- Ecocardiografie transtoracică.

Alte competențe

- Utilizare PC nivel mediu – Word, Power Point, Excel; facilitare în utilizarea internetului
- Literatură română și universală, istorie, mitologie, fotografie, basket

Permis de conducere

Categororia B

Data

13.10.2016

Semnătura,



INFORMATII SUPLIMENTARE

Lucrări publicate in extenso în reviste indexate ISI

1. Agoston-Coldea L, **Lupu S**, Petrovai D, Mocan T, Mousseaux E. *Correlations between echocardiographic parameters of right ventricular dysfunction and Galectin-3 in patients with chronic obstructive pulmonary disease and pulmonary hypertension*. Med Ultrason. 2015;17(4):487-95. doi: 10.11152/mu.2013.2066.174.ech.
2. Agoston-Coldea L, Petrovai D, Mihalcea I, Revnic R, Mocan T, **Lupu S**. *Right Atrium Volume Index in Patients with Secondary Pulmonary Hypertension Due to Chronic Obstructive Pulmonary Disease*. Acta Cardiol Sin. 2015;31(4):325-36. doi: 10.6515/ACS20150119A.
3. **Lupu S**, Agoston-Coldea L. *Soluble ST2 in Ventricular Dysfunction*. Adv Clin Chem. 2015;69:139-59. doi: 10.1016/bs.acc.2014.12.005.
4. Cojan Minzat BO, Cioanca C, Mihalcea I, **Lupu S**, Agoston-Coldea L. *Clinical utility of echocardiography and magnetic resonance imaging for detecting cardiac complications in systemic sclerosis. A case report*. Med Ultrason. 2015;17(2):262-5. doi: 10.11152/mu.2013.2066.
5. Mitre A, **Lupu S**, Dobreanu D. *Apical transverse motion is associated with speckle-tracking radial dyssynchrony in patients with non-ischemic dilated cardiomyopathy*. Anatol J Cardiol. 2015;15(7):593-4. doi: 10.5152/akd.2015.6406.
6. **Lupu S**, Mitre A, Dobreanu D. *Left atrium function assessment by echocardiography – physiological and clinical implications*. Med Ultrason. 2014;16(2):152-9. doi: 10.11152/mu.2013.2066.162.sl1am2.
7. Agoston-Coldea L, **Lupu S**, Hicea S, Paradis A, Mocan T. *Serum levels of the soluble IL-1 receptor family member ST2 and right ventricular dysfunction*. Biomark Med 2014;8(1):1-12. doi: 10.2217/bmm.13.116.
8. Agoston-Coldea L, **Lupu S**, Hicea S, Mocan T. *Left Atrium Systolic and Diastolic Function Assessment in Hypertensive Patients with Preserved Ejection Fraction*. Acta Physiol. Hung. 2013;100(2):140-152. doi: 10.1556/APhysiol.100.2013.002.
9. Agoston-Coldea L, Mocan T, Gafosse M, **Lupu S**, Dumitrascu DL. *Plasma homocysteine and the severity of heart failure in patients with previous myocardial infarction*. Cardiol J. 2011;18(1):55-62.

Lucrări publicate in extenso în bazele de date internaționale

1. Agoston-Coldea L, Mocan LC, Mocan T, **Lupu S**. *Right renal artery occlusion as a complication of fibromuscular dysplasia*. Rom. J. Intern. Med. 2010;48(4):355-359.
2. Agoston-Coldea L, Mocan T, Dobie L, Marginean A, **Lupu S**. *The metabolic syndrome parameters and level homocysteine concentration in patients with prior myocardial infarction*. Rom. J. Intern. Med. 2010;48(2):151-158.

Lucrări publicate în rezumat

1. Agoston-Coldea L, Marjanovic Z, Kachenoura N, **Lupu S**, Farge-Bancel D, E Mousseaux E. *Left Ventricular Diastolic Function with Cardiac Magnetic Resonance Imaging in systemic sclerosis patients*. Eur J Heart Fail Suppl. 2016. In press.
2. Agoston-Coldea L, **Lupu S**, Mocan T. *Assessment of the right ventricular function and pulmonary artery stiffness in patients with chronic obstructive pulmonary disease using cardiac magnetic resonance imaging*. Eur J Heart Fail Suppl. 2014;Vol. 16 (suppl 2):72.
3. Agoston-Coldea L, Marjanovic Z, Hadj Khelifa S, Kachenoura N, **Lupu S**, Soulat G, Farge-Bancel D, Mousseaux E. *Cardiac magnetic resonance imaging in systemic sclerosis: correlations between morphological and functional parameters*. Eur Heart J Cardiovasc Imaging.2014;Vol. 15(Suppl 1): i31.
4. Agoston-Coldea L, **Lupu S**, Petrovai D, Mocan T. *Right ventricular and atrium volume index in chronic heart failure in patients with chronic obstructive pulmonary disease*. Eur J Heart Fail, 2013; suppl 12:S281.
5. Agoston-Coldea L, **Lupu S**, Mocan T. *Galectin-3 and right ventricular remodelling*. Eur Heart J Cardiovasc Imaging. Suppl. 13 (S1): i32.

6. Agoston-Coldea L, **Lupu S**, Hicea S, Mocan T. *Structural and Functional Assessment of the Left Atrium in Hypertensive Patients with Left Ventricle Diastolic Dysfunction and Preserved Systolic Function*. Eur J Heart Fail 2012; 11(1):S265.
7. Agoston-Coldea L, **Lupu S**, Mocan T. *The correlation between apolipoproteins B/A-1 ratio and arterial stiffness in the patients with hypertension*. Atherosclerosis 2011; 12(1):57.
8. Agoston-Coldea L, **Lupu S**, Mocan T. *The impact of right atrium volume on the right ventricular diastolic function in coronary artery disease patients with heart failure*. Eur J Heart Fail 2011; 10(1):S80.
9. Agoston-Coldea L, Mocan T, **Lupu S**. *Right ventricular echocardiographic parameters in patients with pulmonary arterial hypertension*. Eur J Heart Fail Suppl. Vol 9(1):155.
10. Agoston-Coldea L, Mocan T, Dobie L, **Lupu S**. *The left atrial remodelling in arterial hypertension patients*. Rev. Rom. Cardio., 2010; XXV (supl A):167.
11. Agoston-Coldea L, Mocan T, **Lupu S**. *Right ventricular echocardiographic parameters in patients with pulmonary arterial hypertension*. Eur J Heart Fail 2010;supl 9(1):155.

Capitole de carte în volume colective

1. Lucia Agoston-Coldea, Carmen Cionca, **Silvia Lupu**. *Coronary CT Angiography and the Napkin-ring Sign Indicates High-Risk Atherosclerotic Lesions*. In Kaan Kirali, Coronary Artery Disease - Assessment, Surgery, Prevention. InTech 2015. **ISBN**: 978-953-51-4268-3.
2. Lucia Agoston-Coldea, Carmen Cionca, **Silvia Lupu**. *Cardiac Thrombus Quantification in Clinical Practice: Echocardiography Compared with Cardiac Magnetic Resonance Imaging*. In Eleanor H. Bennington, Horizons in World Cardiovascular Research. Nova Biomedical 2015. **ISBN**: 978-1-63482-551-1.
3. Lucia Agoston-Coldea and **Silvia Lupu** (2013). *Right Chambers Quantification in Clinical Practice: Echocardiography Compared with Cardiac Magnetic Resonance Imaging*, Hot Topics in Echocardiography, Dr. Angelo Squeri (Ed.). Intech 2013. **ISBN**: 978-953-51-1204-4.
4. Lucia Agoston-Coldea, Teodora Mocan and **Silvia Lupu** (2011). *Non-Invasive Imaging in Approaching Ischemic Coronary Artery Disease*, Coronary Angiography - Advances in Noninvasive Imaging Approach for Evaluation of Coronary Artery Disease, Prof. Baskot Branislav (Ed.), **ISBN**: 978-953-307-675-1, InTech, DOI: 10.5772/23557.

Cărți – coautor

1. Lucia Agoston-Coldea, **Silvia Lupu**, Teodora Mocan. *Guide pratique d'électrocardiographie*. Cluj-Napoca: Casa Cărții de Știință; pg. 262, 2011. **ISBN**: 978-973-133-891-0.

Cursuri post-universitare:

1. Curs on-line – Good Clinical Practice. Quintiles Global Talent, Development & Engagement. Ianuarie 2013.
2. Curs de rezonanță magnetică și tomografie computerizată în bolile cardiace. Implicații diagnostice. Martie 2010. Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca.

Work shop-uri :

1. European Resuscitation Council Refresher seminar Advanced CPR skills workshop. 2 septembrie 2014, Barcelona, Spania.
2. European Resuscitation Council Refresher seminar CPR and AED refresher workshop. 2 septembrie 2014, Barcelona, Spania.

Afilieri :

Societatea Română de Cardiologie
Societatea Europeană de Cardiologie
Grupul de lucru de ecocardiografie al Societății Române de Cardiologie
European Association of Cardiovascular Imaging