



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Cozma Angela

**Locul de muncă vizat / Domeniul
ocupational**

**Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu Cluj Napoca/
Conferențiar universitar**

Experiența profesională

Perioada

2011- in prezent
2013-in prezent

Funcția sau postul ocupat

**Medic primar Medicină Internă
Medic specialist Cardiologie**

Activități și responsabilități principale

Evaluare, tratare și urmărire a stării de sănătate a pacienților cu boli de interne,
bolii cardiovasculare

Numele și adresa angajatorului

Spitalul Clinic CF, str Republicii nr 18, Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Sănătate, educație

Perioada

2009-2013

Funcția sau postul ocupat

Medic rezident Cardiologie (a 2-a specialitate)

Activități și responsabilități principale

Evaluare, tratare și urmărire a stării de sănătate a pacienților cu boli
cardiovasculare

Numele și adresa angajatorului

Spitalul de Recuperare, secția Cardiologie, Cluj-Napoca
Institutul Inimii, Cluj-Napoca

Perioada

2006-2011

Funcția sau postul ocupat

Medic specialist Medicină Internă (prima specialitate)

Activități și responsabilități principale

Evaluare, tratare și urmărire a stării de sănătate a pacienților cu boli de interne

Numele și adresa angajatorului

Spitalul Clinic CF, str Republicii nr 18, Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Sănătate, educație

Perioada

2000 –2006

Funcția sau postul ocupat

Medic rezident Medicină Internă

Activități și responsabilități principale

Evaluare, tratare și urmărire a stării de sănătate a pacienților sub îndrumarea
conducatorului de rezidențiat; stagii de rezidențiat

Numele și adresa angajatorului

Spitalul Clinic de Urgență „prof O Fodor”, Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate, educație
Perioada	1999-2000
Funcția sau postul ocupat	Medic Stagiari
Activități și responsabilități principale	Evaluare, tratare și urmărire a stării de sănătate a pacienților sub îndrumarea conducătorului de stagi
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean, Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate, educație
Perioada	Oct.2013- Oct.2019
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității de stagi și curs, învățământ zi pentru disciplinele: Medicina Internă, Semiologie Medicală, Patologie clinică
Numele și adresa angajatorului	Catedra Medicală IV, UMF Iuliu Hațieganu
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactică, cercetare
Perioada	Oct. 2005- Oct.2013
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității de stagi, învățământ zi pentru disciplinele: Medicină Internă, Semiologie Medicală, Patologie clinică
Numele și adresa angajatorului	Catedra Medicală IV, UMF Iuliu Hațieganu
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactică, cercetare
Perioada	Oct. 2001 – Oct. 2005
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității de stagi, învățământ zi pentru disciplinele: Medicină Internă, Semiologie Medicală, Patologie clinică
Numele și adresa angajatorului	Catedra Medicală IV, UMF Iuliu Hațieganu
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactică, cercetare
Educație și formare	
Perioada	2022
Calificarea/diploma obținută	Teza de abilitare OM 3806/12.05.2022
Perioada	2006-2007
Calificarea / diploma obținută	Competență în ecocardiografie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spitalul de Recuperare, secția cardiologie, Cluj-Napoca

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba franceză

Limba engleză

Învățământ postuniversitar

9 decembrie 2011

Doctor in Medicină

Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Domeniul Medicină, cu teza: “Evaluarea disfuncției endoteliale în sindromul metabolic”

Octombrie 2005 – decembrie 2011

Doctorand cu frecvență

Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Domeniul Medicină

Învățământ postuniversitar

1992-1998

Diploma de licență

Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Facultatea de Medicină Generală, Secția Medicină Generală, absolvită cu media 9,25

Învățământ universitar

1988 – 1992

Diploma de bacalaureat

Chimie, Biologie

Liceul „Sanitar”, Cluj-Napoca,

Învățământ liceal

Română

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
B2	B2	B2	B2	B2	
B2	B2	B2	B2	B2	

Competențe și abilități sociale	Abilitate de comunicare, integrare, flexibilitate
Competențe și aptitudini organizatorice	Membru în proiecte de cercetare
Competențe și aptitudini tehnice	Cunoștințe și manualitate în ecocardiografie
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare pachetul Microsoft Office, indiferent de versiune; sistemul de operare Windows și altele; Pachete de programe statistice: SPSS, MedCalc, Sigma.
Alte competențe și aptitudini	Absolvirea cursurilor modului de Psihologie-Pedagogie-Didactică

Lista cu lucrări publicate în extenso:

1. Fodor A, Tiperciuc B, Login C, Orasan OH, Lazar AL, Buchman C, Hanghiceș P, Sitar-Taut A, Suharoschi R, Vulturar R, **Cozma A**. Endothelial Dysfunction, Inflammation, and Oxidative Stress in COVID-19—Mechanisms and Therapeutic Targets. *OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY*. Aug 21, 2021
2. Barac IS, Văcăraș V, **Cozma A**, Văleanu M, Decea N, Mureșanu DF, Procopciuc LM. IL27 T4730C Polymorphism and Serology in Multiple Sclerosis: A Pilot Study. *IN VIVO*. Sep 1;35(5):2845-53.2021
3. Lazar AL, Vulturar R, Fodor A, Orasan OH, Crișan CH, Login C, Para I, Negrean V, Tiperciuc B, **Cozma A**. The molecular mechanisms linking metabolic syndrome to endometrial and breast cancers. *JOURNAL OF MIND AND MEDICAL SCIENCES*. 2021; 8(2):167-78.
4. Popovici IE, **Cozma A**, Orasan OH, Ciulei G, Poenar AM, Buchman C, Tarmure S, Secara S, Sitar-Taut A, Alexescu T, Lazar A. Biochemical and echocardiographic markers for the early detection of cardiotoxicity under monoclonal antibodies therapy. *JOURNAL OF MIND AND MEDICAL SCIENCES*. 2021;8(1):34-43.
5. Fodor, A., Lazar, A. L., Buchman, C., Tiperciuc, B., Orasan, O. H., **Cozma, A**. MicroRNAs: The Link between the Metabolic Syndrome and Oncogenesis. *International Journal of Molecular Sciences*, 2021; 22(12), 6337.
6. Marinescu, MC, Lazar, AL, Marta, MM, **Cozma, A** Catana, CS. Non-Coding RNAs: Prevention, Diagnosis, and Treatment in Myocardial Ischemia-Reperfusion Injury. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES*, 2022; 23(5), 2728.
7. Mocan O, Rădulescu D, Buzdugan E, **Cozma A**, Leucuta DC, Bogdan SA, Procopciuc LM. Association between polymorphisms of genes involved in the Renin-Angiotensin-Aldosterone System and the adaptive morphological and functional responses to essential hypertension. *BIOMEDICAL REPORTS*. Oct 1;15(4):1-2.2021
8. Sitar-Tăut AV, **Cozma A**, Fodor A, Coste SC, Orasan OH, Negrean V, Pop D, Sitar-Tăut DA. New Insights on the Relationship between Leptin, Ghrelin, and Leptin/Ghrelin Ratio Enforced by Body Mass Index in Obesity and Diabetes. *BIOMEDICINES*. Nov;9(11):1657.2021
9. Ianoș RD, Pop C, Iancu M, Rahaian R, **Cozma A**, Procopciuc LM. Diagnostic Performance of Serum Biomarkers Fibroblast Growth Factor 21, Galectin-3 and Copeptin for Heart Failure with Preserved Ejection Fraction in a Sample of Patients with Type 2 Diabetes Mellitus. *DIAGNOSTICS*. Sep;11(9):1577. 2021
10. Barac IS, Iancu M, Văcăraș V, **Cozma A**, Negrean V, Sâmpolean D, Mureșanu DF, Procopciuc LM. Potential Contribution of IL-27 and IL-23 Gene Polymorphisms to Multiple Sclerosis Susceptibility: An Association Analysis at Genotype and Haplotype Level. *Journal of Clinical Medicine* 22;11(1):37.2021
11. **Cozma A**, Fodor A, Procopciuc LM, Alexescu T, Negrean V, Pop D, Todea DA, Orasan OH, Sitar-Taut AV. Does the Nitric Oxide Synthase T786C Gene Polymorphism Influence Arterial Stiffness in Patients with Metabolic Syndrome? *Artery Research*, 2020. (ISI, IF:0.9).

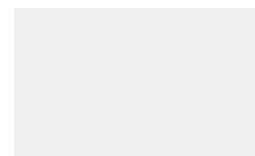
12. Minciună, I. A., Orășan, O. H., Minciună, I., Lazar, A. L., Sitar-Tăut, A., Oltean, M., **Cozma, A.** (2020). Assessment of subclinical diabetic cardiomyopathy by speckle-tracking imaging. *European Journal of Clinical Investigation*, e13475.
13. Mercea, D., Ianos, R., Pop, C., Lazar, A. L., Sitar-Tăut, A., Orășan, O., & **Cozma, A.** (2020). The Impact of Obesity on Left Ventricular Hypertrophy and Diastolic Function in Caucasian Children. *Metabolic Syndrome and Related Disorders*.
14. Mocan, O., Radulescu, D., Buzdugan, E., **Cozma, A.**, Leucuta, D. C., & Procopciuc, L. M. (2020). Association between M235T-AGT and I/D-ACE polymorphisms and carotid atheromatosis in hypertensive patients: A cross-sectional study. *in vivo*, 34(5), 2811-2819.
15. Sitar-Taut, A. V., Coste, S. C., Tarmure, S., Orasan, O. H., Fodor, A., Negrean, V., **Cozma, A.** (2020). Diabetes and Obesity—Cumulative or Complementary Effects On Adipokines, Inflammation, and Insulin Resistance. *Journal of Clinical Medicine*, 9(9), 2767.
16. Ciulei G, Orășan OH, Coste SC, **Cozma A**, Negrean V, Procopciuc LM. Vitamin D and the insulin-like growth factor system: Implications for colorectal neoplasia. *European Journal of Clinical Investigation*, 2020; e13265. (ISI, IF:2.7).
17. Mocan, O., Rădulescu, D., Buzdugan, E., **Cozma, A.**, & Procopciuc, L. M. (2020). A genetic approach to essential hypertension. *Human and Veterinary Medicine*, 12(4), 157-164.
18. Lazar, A. L., Orășan, O. H., Baican, C., Rednic, N. V., Sitar-Tăut, A., Man, B., **Cozma, A.** (2020). Carbamazepine-induced DRESS syndrome: a case report. *Journal of Mind and Medical Sciences*, 7(2), 239-244.
19. Orasan OH, Muresan F, Mot A, Taut AS, Minciuna I, Coste SC, Negrean V, Orasan RA, **Cozma, A.** Hemodialysis Patients with Pruritus and Insomnia Have Increased Risk of Death. *Blood Purification*, 2020: 1-7. (ISI, IF:2.3).
20. Orasan O, Stefan AM, Minciuna I, Sitar-Taut A, Ciulei G, Tarmure S, Para I, Muresan F, Fabian O, Coste S.C, Negrean V, **Cozma A**, Urian L. Imatinib-induced interstitial pneumonitis –a literature review and case report. *J Mind Med Sci*. 2020; 7(1):94-99. (ISI)
21. Vulturar R, Chis A, Baizat M, **Cozma A**, Suharoschi R, Nicolescu A, Deleanu C. Severe Neonatal Argininosuccinic Aciduria Case Investigated by 1H NMR Spectroscopy. *Rev. Chim.*,71 (3),2020, 210-218. (ISI, IF:1.6).
22. Alexescu TG, Bordea IR, **Cozma A**, Rajnoveanu R, Buzoianu AD, Nemes RM, Tudorache SI, Boca BM, Todea DA. Metabolic Profile and the Risk of Early Atherosclerosis in Patients with Obesity and Overweight. *Revista De Chimie*. 2019 Oct 1;70(10):3627-33 (ISI, IF:1.6)
23. Orasan O, Breaban I, Stefan AM, Sitar-Taut A, Coste S.C, Minciuna IA, Alexescu T, **Cozma A**, Urian L., Orasan RA. The influence of hemodialysis on FibroTest parameters. *Revista Romana de Medicina de Laborator*, 2019;27(4):361-373 (ISI, IF: 0.8)
24. **Cozma A**, Fodor A, Vulturar R, Sitar-Tăut AV, Orășan OH, Mureșan F, Login C, Suharoschi R. DNA Methylation and Micro-RNAs: The Most Recent and Relevant Biomarkers in the Early Diagnosis of Hepatocellular Carcinoma. *Medicina*. 2019 Sep;55(9):607. (ISI, IF:1.4)
25. Fodor A, **Cozma A**, Suharoschi R, Sitar-Taut A, Roman G. Clinical and genetic predictors of diabetes drug's response. *Drug metabolism reviews*. 2019 Oct 2;51(4):408-27. (ISI, IF:4.7)
26. **Cozma A**, Fodor A, Orasan OH, Vulturar R, Samplelean D, Negrean V, Muresan C, Suharoschi R, SitarTaut A. Pharmacogenetic Implications of eNOS Polymorphisms (Glu298Asp, T786C, 4b/4a) in Cardiovascular Drug Therapy. *IN VIVO*. 2019 Jul 1;33(4):1051-8. (ISI, IF:1.6).
27. Sitar-Tăut DA, Sitar-Tăut AV, Mican D, **Cozma A**, Orasan OH, Muresan C, Suharoschi R, Negrean V, Sampelean D, Vulturar R, Zdrenghia DT. Collaborative platform development in nutrition as support for cardiovascular patients' rehabilitation. *Balneo Research Journal*. 2019;10(2):139-44.(ISI)

28. **Cozma A**, Fodor A, Orășan O.H, Suharoschi R, Mureșan C, Vulturar R, Sitar-Tăut A. A Comparison between insulin resistance scores parameters in identifying patients with metabolic syndrome. *Studia Universitatis Babes-Bolyai, Chemia*, 2019; 64(1). (ISI, IF:0.3)
29. **Cozma A**, Vonica C, Sitar-Taut A, Fodor A. Point-of-care testing in diabetes management. *Revista Romana de Medicina de Laborator*, 2019; 27(2), 125-135. (ISI, IF:0.8)
30. Sitar-Taut A, Orasan O, Fodor A, Farcas AD, Sarlea ST, Dogaru G, Zdrenghia DT, Pop D, **Cozma A**. The Relationship Between Inflammation and Metabolic Syndrome (MetS) - A Matter of Gender?. *REV.CHIM.(Bucharest)*, 2019; 70(1): 69-73 (ISI, IF:1.6).
31. Oltean MA, Matuz R, Sitar-Taut A, Mihailov A, Rednic N, Tantau A, **Cozma A**. Renal Cell Carcinoma With Extensive Tumor Thrombus Into the Inferior Vena Cava and Right Atrium in a 70-Year-Old Man. *American journal of men's health*, 2019; 13(3), 1557988319846404. (ISI, IF: 2.306)
32. Coste S, Popovici I, Stefan AM, Breaban I, Sitar Taut A, Tarmure Sarlea S, **Cozma A**, Sampelean D, Orasan O, Negrean V, Procopciuc LM. Immune and Inflammatory Pathways in Non-Alcoholic Steatohepatitis (NASH). An update. *Journal of Mind and Medical Sciences*, 2019;6(1), 52-57. (ISI fara IF)
33. **Cozma A**, Sitar-Taut A, Orășan O, Leucuta D, Alexescu T, Stan A, Negrean V, Sampelean D, Pop D, Zdrenghia D, Vulturar R, Fodor A. Determining Factors of Arterial Stiffness in Subjects with Metabolic Syndrome. *Metabolic Syndrome and Related Disorders*; 2018;16(9):1-9. (ISI, IF:1.74)
34. Răcățianu N, Leach N, Bolboacă S, **Cozma A**, Dronca E, Valea A, Silaghi A, Bîlc AM, Ghervan C. Vitamin D deficiency, insulin resistance and thyroid dysfunction in obese patients: is inflammation the common link? *Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation*; 2018; doi.org/10.1080/00365513.2018.1517420. (ISI, IF: 1.49)
35. **Cozma A**, Sitar-Taut A, Orasan O, Procopciuc L, Farcas A, Stan A, Negrean V, Sampelean D, Pop D, Zdrenghia D, Fodor A. The Relationship Between eNOS (G894T) Gene Polymorphism and Arterial Stiffness in Patients with Metabolic Syndrome. *REV.CHIM.(Bucharest)*, 2018; 69(9):2351:2356.(ISI, IF:1.4)
36. Sitar-Taut AV, Sitar-Taut DA, Cramariuc O, Negrean V, Sampelean D, Rusu L, Orasan O, Fodor A, Dogaru G, **Cozma A**. Smart homes for older people involved in rehabilitation activities-reality or dream, acceptance or rejection? *Balneo Research Journal*;2018;9(3):291-298. ISI fara IF.
37. **Cozma A**, Sitar-Taut A, Dogaru G, et al. Salbutamol-mediated effects on arterial parameters: a tool for subclinical atherosclerosis detection in patients with metabolic syndrome submitted to a cardiac rehabilitation program. *Balneo Research Journal*; 2018;9(2):94-100.ISI fara IF
38. **Cozma A**, Sitar-Taut A, Urian L, Fodor A, Suharoschi R, Muresan C, Negrean V, Sampelean D, Zdrenghia D, Pop D, Leucuta D, Orasan O. Unhealthy lifestyle and the risk of metabolic syndrome- the Romanian experience. *Journal Of Mind And Medical Sciences*; 2018;5(2):218-229. ISI fara IF.
39. Orasan O, Urian L, Ciulei G, Breaban I, Stefan AM, Secara S, Sitar Taut A, Tarmure Sarlea S, Negrean V, Sampelean D, Patiu I, Orasan R, **Cozma A**. Thrombocytopenia in end-stage renal disease and chronic viral hepatitis B or C. *Journal Of Mind And Medical Sciences*; 2018; 5(2): 236-243. ISI fara IF.
40. Orasan O, Stefan AM, Urian L, Mihailov A, Fabian O, Muresan F, Breaban I, Secara S, Tarmure Sarlea S, Negrean V, Sampelean D, **Cozma A**. Hepatocarcinoma with tumor thrombus occupying the right atrium and portal vein in a patient with hereditary hemochromatosis and liver cirrhosis; *Journal Of Mind And Medical Sciences*; 2018; 5(2):300-304. ISI fara IF.
41. Fodor A, **Cozma A**, Karnieli E. TBC update: personalized epigenetic management of diabetes. *Personalized Medicine* 2017;14:531-549. (ISI, IF:1.01)
42. Orășan O, Petrov L, Urian L, **Cozma A**. et al. Effect of long period treatment with erythropoiesis stimulating agents on clinically and laboratory parameters in hemodialysis autosomal dominant polycystic kidney disease patients. *Revista Romana de Medicina de Laborator*, 2017; 25(4):375-382. (ISI, IF:0.8)

43. Orasan OH, Saplontai AP, **Cozma, A**, et al. Insomnia, muscular cramps and pruritus have low intensity in hemodialysis patients with good dialysis efficiency, low inflammation and arteriovenous fistula International Urology And Nephrology 2017;49(9):1673-1679. (ISI, IF=1.56)
44. Alexescu TG, **Cozma A**, Sitar-Taut A, et al. Cardiac Changes in Overweight and Obese Patients. Romanian Journal Of Internal Medicine, 2016;54:161-172.(ISI fara IF)
45. Orășan OH, Iancu M, Sava M, Saplontai-Pop A, **Cozma A**, Sarlea ST, Lungoci C, Ungureanu MI, Negrean V, Sampelean D, Dumitrascu DL. Non-invasive assessment of liver fibrosis in chronic viral hepatitis. Eur J Clin Invest. 2015; 45(12): 1243-1251. (ISI, IF=2.7)
46. Tanțău A, Avram I, **Cozma A**, Sâmpolean D. Cardiac amyloidosis with gastrointestinal involvement: a case report. Med Ultrason. 2015;17(1):123-5.(ISI)
47. Fodor A, **Cozma A**, Karnieli E. Personalized epigenetic management of diabetes. Per Med. 2015; 12(5): 497-514 (ISI, ISI=1.01)
48. Orășan OH, Sava M, Iancu M, **Cozma A**, Saplontai-Pop A, Sarlea Țarmure S, Lungoci C, Orășan RA, Patiu IM, Dumitrașcu DL. Serum hyaluronic acid in chronic viral hepatitis B and C: a biomarker for assessing liver fibrosis in chronic hemodialysis patients. Int Urol Nephrol. 2015; 47(7):1209-1217.(ISI, IF=1.56)
49. RD Togănel, I Șimon, A Zolog, R Simescu, **A Cozma**, V Muntean. Primary peritoneal serous psammocarcinoma: A case report. J Gastrointest Liver Dis 2015; 24 (2), 253-256 (ISI, IF=2.13)
50. **Cozma A**, Miclea I, Orășan O, Fodor A, Negrean V, Mărcuș B, Rancea R, Sitar-Tăut A. Athletes and the cardiovascular system. Palestrica of the third millenium. 2014;15(4):336-341.(BDI)
51. O Orășan, B Mărcuș, I Miclea, **A Cozma**, A Pop, V Negrean. Digestive disorders in athletes. Palestrica of the Third Millennium Civilization & Sport 2014; 15 (3) .(BDI)
52. Alexescu T, Sitar-Tăut AV, **Cozma A**, Leach N, Negrean V, Motocu M. Modificări cardiovasculare la obezi și supraponderali. Clujul Medical 2012;85(3): 384-9.(BDI)
53. Adriana Fodor, **Angela Cozma**. Type 1 diabetes mellitus: beyond the insulin therapy, Clujul Medical 2011, Vol. 84(4): 499-503. (BDI)
54. Orășan O, Rednic N, **Cozma A**, Sitar -Taut A-V, Sâmpolean D, Petrov L. Eritropoietina serică la pacienții cu hepatită cronică virală c tratați cu PEGILAT INTERFERON alfa2a și alfa2b și ribavirină. Clujul Medical 2011; Vol. 84(1): 69:75 (BDI)
55. Orășan O, Rednic N, **Cozma A**, Sâmpolean D, Petrov L. Nivelul seric al prohepcidinei la pacienții cu hepatită cronică virală B si C. Clujul Medical. 2011;84(2):190-8. (BDI)
56. **Cozma A**, Orășan O, Sitar Tăut AV, Rednic N, Negrean V, Vlad C. Fodor A, Zdrenghia DT. Relația între markerii non-invazivi ai disfuncției endoteliale și markerii inflamației (PCRus, IL 6, IL 8) la pacienții cu sindrom metabolic. Clujul Medical 2010 ; 83(4): 641-7(BDI)
57. **Cozma A**, Sitar-Tăut AV, Sitar-Tăut D-A, Orășan O, Leucuța D-C, Pop D, Zdrenghia DT. Impact of the defining criteria and components of metabolic syndrome on arterial stiffness parameters. Applied Medical Informatics 2010; Vol. 27, No. 4:39-46 (B+)
58. **Cozma A**, Orășan O, Sâmpolean D, Fodor A, Vlad C, Negrean V, Rednic N, Zdrenghia D. Endothelial dysfunction in metabolic syndrome. Rom J Intern Med. 2009; 47(2):133-40 (BDI)
59. Orășan O, **Cozma A**, Rednic N, Sâmpolean D, Pârvu A, Petrov L. Anemia-a complication of antiviral treatment in chronic viral hepatitis C. Rom J Intern Med. 2009;47(3):217-25. (BDI)
60. V. Negrean, Ioana Suci, D. Sampelean, **Angela Cozma**. Rheological disorders in diabetic microangiopathy. Rom J Intern Med.2004, 42:407-414. (BDI)

Granturi-director (1) 2017- PN III-P2-2.1- CI-2017-0783 – „Servicii inovative de analiza integrata a meniurilor pentru copii prescolari”, director proiect - perioada de derulare 2017-2018

Granturi naționale- membru (7)



1. E-procord – New medical and modeling approaches in IT&C age applied on cardiovascular profile evaluation at molecular level. Differences implied by gender, age, and existing pathology. Coordinator: “Babes-Bolyai” University- Lecturer DA Sitar-Tăut
2. INFORAD- Informatic system for identifying and characterization of side effects detected by intensive monitoring of hospitalized patients in order to a efficient medications ‘use - grant CNMP- MEMBER
3. PN III-P2-2.1- CI-2017-0359 – „Tehnologii inovative pentru reformulari sanatoase ale meniurilor”, membru, 2017
4. PN-III-P2-2.1-CI-2017-0415- „Soluții nutriționale inovatoare pentru prevenția obezității epidemice la copii”, membru, 2017
5. 2018-PN-III-P2-2.1-CI-2018-1134 – „Servicii inovative de analiza integrata a meniurilor pentru persoanele vegetariene si vegane -VEGWORLD” – membru in proiect, perioada de derulare 2018
6. „Concept culinar inovativ pentru reformularea de meniuri personalizate cu valoare nutritionala ridicata” PN-III-Programul 2-2.1-CI-2018-1367- membru in proiect, perioada de derulare 2018
7. 2018-PN III-P2-2.1-CI-2018-1569- „Solutii nutritionale moderne pentru sustinerea persoanelor (copii si adulti) cu deficiente metabolice genetice sau dobandite”-membru in proiect, perioada de derulare 2018

