

# LISTA LUCRĂRILOR

**CONF. DR. ADRIAN IANCU**

## 1.1. Articole publicate in extenso în reviste cotate ISI Thomson Reuters (articole în reviste cu factor de impact) în calitate de autor / coautor:

Nr. crt.	Titlu și autori	Revista, volum, nr. pagini	Anul	IF
1.	Plaga complexă a brațului rezolvată prin autotransplant de epiplon - tehnica de microchirurgie. <i>Ciuce C, Galea F, Andercou A, Todoran M, Molnar A, Lihaci R, Radbata E, Kaufmann A, Iancu A, Stănescu M.</i>	Chirurgia; XXXVII(4): 289-295	1988	0.56
2.	Percutaneous balloon dilatation of mitral valve stenosis and aortic coarctation. <i>Iancu A, Literat S, Bedeleanu D.</i>	The Journal of Invasive Cardiology; 14(12):767-769	2002	1.19
3.	Successful management of the no-reflow syndrome after venous graft stenting. <i>Iancu A, Lazăr A.</i>	The Journal of Invasive Cardiology; 17(12):E50-1	2005	1.19
4.	Carotid Artery In-Stent Restenosis in a Patient with Contralateral Total Occlusion, Resolved with Drug-Eluting Stenting. <i>Iancu A, Lazăr A.</i>	The Journal of Invasive Cardiology; 19(6): 275-279	2007	1.19
5.	Re: Carotid Artery In-Stent Restenosis Resolved with Drug-Eluting Stenting. <i>Iancu A, Lazăr A.</i>	The Journal of Invasive Cardiology; 19, Issue 7: 315-316	2007	1.19
6.	Re: "Midterm results of a sirolimus-eluting stent implanted for recurrent carotid in-stent restenosis". <i>Iancu A, Lazăr A.</i>	The Journal of Endovascular Therapy; 15(6):706-7	2008	3.35
7.	Re: "Large thrombus burden in acute myocardial infarction: successful use of distal protection device following failure of thrombus aspiration". <i>Iancu A, H. Cadiș H, Grosz C.</i>	Heart; 96:1371	2010	5.595
8.	Commentary: treatment of carotid in-stent stenosis: "to stent or not to stent". <i>Iancu A, Rafiroiu D.</i>	The Journal of Endovascular Therapy; 19(3):325-8	2012	3.35
9.	Microvascular effect of intracoronary eptifibatide in acute myocardial infarction. <i>Iancu A, Ober C, Bondor C, Cadiș H.</i>	Cardiology; 123(1):46-53	2012	2.77

10.	Coronary-subclavian steal syndrome treated with carotid to subclavian artery by-pass. <i>Bindea D, Todoran A, Mihai T, Ober C, Iancu A.</i>	Chirurgia;108(2):264-7	2013	0.56
11.	Intracoronary glycoprotein IIb/IIIa inhibitors downstream of the coronary occlusion: the "highway" to periphery. <i>Iancu A, Ober C.</i>	Journal of the American College of Cardiology; 62(5):481	2013	16.53
12.	The story of inadvertent stent removal: further to "Re: Midterm results of a sirolimus-eluting stent implanted for recurrent carotid in-stent restenosis". <i>Iancu A, Lazăr A, Ober C.</i>	The Journal of Endovascular Therapy; 20(4):582-4	2013	3.35
13.	Antiplatelet Therapy Duration Following Bare Metal or Drug-Eluting Coronary Stents: The Dual Antiplatelet Therapy Randomized Clinical Trial. <i>Kereiakes D, Yeh RW, Massaro JM, Driscoll-Shempp P, Cutlip DE, Steg G, Gershlick AH, Darius H, Meredith IT, Ormiston J, Tanguay JF, Windecker S, Garratt KN, Kandzari DE, Lee DP, Simon DI, Iancu AC, Trebacz J, Mauri L.</i>	The Journal of the American Medical Association; 313(11): 1113-1121	2015	35.5
14.	Benefits and Risks of Extended Duration Dual Antiplatelet Therapy after PCI in Patients With and Without Acute Myocardial Infarction. <i>Yeh RW, Kereiakes DJ, Steg P, Iancu AC, et al.</i>	Journal of the American College of Cardiology; 65(20):2211-2221	2015	16.53
15.	Stent Thrombosis in Drug-Eluting or Bare-Metal Stents in Patients Receiving Dual Antiplatelet Therapy. <i>Kereiakes DJ, Yeh RW, Massaro JM, Driscoll-Shempp P, Cutlip DE, Steg G, Gershlick AH, Darius H, Meredith IT, Ormiston J, Tanguay JF, Windecker S, Garratt KN, Kandzari DE, Lee DP, Simon DI, Iancu AC, Trebacz J, Mauri L.</i>	JACC Cardiovascular Intervention (în curs de publicare)	2015	7

**1.2. Articole publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestari științifice indexate ISI sau în alte BDI în calitate de autor / coautor:**

Nr. crt.	Titlu și autori	Revista, volum, nr. pagini	Anul
1.	New Trends in Salvage of Limbs With Critical Ischaemia. Nutrient Flaps. <i>Ciuce C, Andercou A, Seddiq F, Iancu A, Tudoran M, Demco D, Mircioiu D, Pinte D, Fodor M.</i>	Romanian Journal of Angiology and Vascular Surgery;1(1):8-10	1999
2.	Angioplastia carotidiană și stenturile carotidiene. <i>Iancu A, Căpâlneanu R., Moț Ș.</i>	Revista Română de Cardiologie; IX(3-4):141-144	1999
3.	Transluminal Angioplasty in Abdominal Aortic Occlusion. <i>Iancu A, Literat S.</i>	Romanian Journal of Angiology and Vasc.Surgery; 3(2):112-114	2001
4.	Aportul ecografiei transesofagiene în selecția bolnavilor cu stenoză mitrală pentru valvuloplastie mitrală percutană. <i>Strîmbu L, Bedeleanu D, Stanciu A, Iancu A.</i>	Revista Română de Cardiologie; XV(2):158-160	2002
5.	Carotid stenting for carotid artery stenosis. <i>Iancu A, Literat S, Lazăr A, et al.</i>	Romanian J. of Angiology and Vascular Surgery;5(3-4): 66-68	2003
6.	Efectul protectiv al anginei pectorale preinfarct asupra evoluției intraspitalicești a infarctului miocardic acut reperfuzat. <i>Ober M, Ober C, Hagău A, Moț Ș, Iancu A, Literat S, Căpâlneanu R</i>	Revista Română de Cardiologie; XVIII(4):24-28	2003
7.	Angioplastia coronariană percutană în boala de trunchi principal al coronarei stângi. <i>Hagiu R, Iancu A, Mot Ș, Hagău A, Literat S.</i>	Revista Română de Cardiologie; XXI (1):21-23	2006
8.	Treatment of high flow arterio-venous vascular malformations of the maxillofacial regions. <i>Băciuț G, Băciuț MF, Iancu A, Dudea S, Badea M, Dudea D, Bran S, Dinu C, Rotaru H.</i>	Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași;3(1):449-453	2007
9.	Evaluarea pe termen scurt, mediu și lung a pacienților cu valvuloplastie mitrală percutană. <i>Diaconescu I, Popa A, Șerban A, Iancu A, Rancea R.</i>	Revista Română de Cardiologie; XXII(2): 23-27	2007
10.	Treatment of high flow arterio-venous vascular malformations of the maxillofacial regions. <i>Băciuț G, Băciuț MF, Iancu A, Dudea S, Badea M, Dudea D, Bran S, Dinu C, Rotaru H.</i>	Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași;1(3), supl. 1, part. 2:449-453	2007
11.	Reverse Engineering of Some Cardiovascular Devices. <i>Rafiroiu D, Iancu A, Lazăr A, I. Tiseanu I, T.Crăciunescu T, Hart J.</i>	Springer in IFMBE Proceedings; 26:369-372.I ISSN 1680-0737	2009
12.	Circulația colaterală coronariană și microcirculația în infarctul miocardic acut. Editorial. <i>Apetrei E, Iancu A</i>	Revista Română de Cardiologie; XXIV(2):1-3	2009

13.	Treatment of arterio-venous high-flow vascular malformations of the mandible. <i>Băciuț G, Băciuț M, Iancu A, Mitre I, Dudea S, Badea M, Dudea D, Bran S, Dinu C, Rotaru H.</i>	Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași;113(1):145-9	2009
14.	“Acute carotid stent thrombosis: review of the literature and long term follow-up”. <i>Iancu A, Lazăr A, Gross C.</i>	Cardiovascular Revascularization Medicine;11(2):110-311 ISSN: 1553-8389 (Print) 1878-0938 (Electronic)	2009
15.	Carotid artery in stent-restenosis - a reality. <i>Lazăr A, Iancu A</i>	Clujul Medical;83(3):481-485	2010
16.	“A case of mobile giant left atrial thrombus which vascularized with coronary arteries in severemitral valve stenosis”. <i>Lazăr A, Aszalos A, Ober C, Encica S, Scridon T, Iancu A.</i>	Cardiovascular Revascularization Medicine;11(2):71-138.	2010
17.	CFD Analysis Study on the Impact of the Coronary Anatomy on the Efficiency of the Coronary Thrombectomy: The Effect of Bend Angles. <i>Yan Li, Nallamothu RK, Rafiroiu D, Iancu A, Díaz-Zuccarini V, Narracott AJ, Hose DR, Lawford PV.</i>	International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology;36:306-309. Springer Berlin Heidelberg	2011
18.	Numerical analysis of the electric field and temperature changes around carotid stents. <i>Rafiroiu D, Ciupa RV, Iancu A, Lazăr A, Tiseanu I, Crăciunescu T.</i>	Advanced Topics in Electrical Engineering (ATEE), 7 <sup>th</sup> International:273-274	2011
19.	Carotid artery stenting-agony and ecstasy. <i>Lazăr A, Iancu A.</i>	Clujul Medical;85(1):70-73	2012
20.	Coronary-Subclavian Steal: Case Series and Review of the literature. <i>Marc M, Iancu A, Molnar A, Bindea D.</i>	Clujul Medical;88(1):79-82	2015

### 1.3 Alte articole (care nu sunt indexate ISI / BDI) publicate în calitate de autor / coautor:

Nr. crt.	Titlu și autori	Revista, volum, nr. pagini	Anul
1.	Transesophageal determination of SNRT and SACT in Paroxysmal Supraventricular tachyarrhythmias. <i>Zdrengha D, Iancu A, Gligor E.</i>	Romanian Journal of Internal Medicine;30(1):31-4	1992
2.	Combined percutaneous and surgical approach in popliteal artery entrapment. <i>Iancu A, Hagău A, Giurgea I, Bârsan M.</i>	Inima (The Heart);1(2):97-101	1996
3.	Percutaneous combined procedures for long arterial occlusions. <i>Iancu A, Răduțiu S, Mălăescu I, Literat S, Aszalos S, Aszalos A, Molnar A.</i>	Inima (The Heart);1(1):84-89	1996

4.	Coronarographic and electrocardiographic aspects in hypertensive patients with ischaemic myocardial disease. <i>Bedeleanu D, Crăciun C, Iancu A, Căpâlneanu R.</i>	Inima (The Heart);1(3):23-31	1997
5.	The pharmacological penile Doppler ultrasound using sildenafil in selecting the patients for microsurgical penile revascularization. <i>Coman I, Spârchez Z, Petruț B, Cota AR, Ciuce C, Iancu A</i>	Romanian Journal of Hand and Reconstructive Microsurgery; 7(III-IV):27-33	2002
6.	Prodromal angina reduces infarcted mass less in interventionally reperfused than in thrombolysed myocardial infarction. <i>Ober MC, Ober C, Hagău A, Moț Ș, Iancu A, Literat S, Căpâlneanu R.</i>	Romanian Journal of Internal Medicine;42(3):533-43.	2004

## 2. Cărți (autor, coautor) și capitole în cărți de specialitate:

Nr. crt.	Titlu și autori	Editura, volum, nr. pagini	Anul
1.	Șocul cardiogen; Angina pectorală instabilă; Ischemia periferică acută în "Urgențe Cardiovasculare". <i>A. Iancu</i>	Editura Clusium sub redacția D. Zdrengea; 255-263:154-160	1995
2.	Placa aterosclerotică instabilă; Valvuloplastia mitrală percutană în "Progrese în cardiologie". <i>A. Iancu.</i>	Editura Clusium sub redacția D. Zdrengea; 365-368:51-57	1996
3.	Explorarea invazivă endovasculară a rinichiului. "Uroradiologie". <i>S. Petcu, A. Iancu</i>	Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu"; 98-110	1999
4.	"Cardiologie intervențională". <i>A. Iancu</i>	Editura Echinox	2003
5.	Arteriografia în "Andrologie clinică". <i>I. Coman, A. Iancu</i>	Editura Medicală Universitară a UMF "Iuliu Hațieganu";176-182	2004
6.	Recuperare și prevenție cardiovasculară. <i>D. Zdrengea, A. Iancu</i>	Editura Clusium Cluj - Napoca	2008
7.	Tratat de urologie vol. 4. <i>I. Sinescu, G. Gluck, I. Coman, A. Iancu</i>	Editura Medicală	2008
8.	Sindromul obstrucției microcirculatorii în IMA. "Progrese în cardiologie". <i>A. Iancu</i>	Editura T3 Info București;37-59	2010
9.	Restenoza în stent carotidian în "Cazuri comentate și ilustrate de cardiologie". <i>E. Apetrei, A. Iancu</i>	Editura Medica;155-161.	2014
10.	Stentarea carotidiană în "Cardiologie Clinică", sub redacția E. Apetrei. <i>A. Iancu</i>	Editura Medicală Callisto București	2015

<b>11.</b>	Cardiologia intervențională non-coronariană. <b>A. Iancu</b>	Editura Echinox	2015
------------	--	-----------------	------

### 3. Colaborator registru european:

<b>Nr. crt.</b>	<b>Titlu și autori</b>	<b>Revista, volum, nr. pagini</b>	<b>Anul</b>	<b>IF</b>
<b>1.</b>	A prospective survey of patients with valvular heart disease in Europe. <i>Iunga B, Baronb G, Butchartc EG, Delahayed F, Gohlke-Bärwolfe C, Levangf OW, Tornosg P, Vanoverscheldeh JL, Vermeeri F, Boersmaj E, Vahanian A</i>	European Heart Journal; 24(13):1231-1243	2003	15.203
<b>2.</b>	The clinical characteristics and investigations planned in patients with stable angina presenting to cardiologists in Europe: from the Euro Heart Survey of Stable Angina. <i>Daly CA, Clemens F, Sendon JL, Tavazzi L, Boersma E, Danchin N, Delahaye F, Gitt A, Julian D, Mulcahy D, Ruzyllo W, Thygesen K, Verheugt F, Fox KM.</i>	European Heart Journal; 26 (10):996-1010	2005	15.203
<b>3.</b>	The initial management of stable angina in Europe, from the Euro Heart Survey. <i>Daly CA, Clemens F, Sendon JL, Tavazzi L, Boersma E, Danchin N, Delahaye F, Gitt A, Julian D, Mulcahy D, Ruzyllo W, Thygesen K, Verheugt F, Fox KM.</i>	European Heart Journal; 26 (10):1011-1022	2005	15.203

### 4. Rezumate publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute:

<b>Nr. crt.</b>	<b>Titlu și autori</b>	<b>Revista, volum, nr. pagini</b>	<b>Anul</b>	<b>IF/BDI</b>
<b>1.</b>	The role of Doppler ultrasonography in the strategy of management of the chronic arterial disease of the lower extremity. <i>Gherman I, Gherman M, Galea RF, Iancu A.</i>	International Angiology; 12(3):S 65	1993	0.833
<b>2.</b>	HTA renovasculară. Diagnostic și tratament. <b>Iancu A, Răduțiu S, Tolu M, Moț Ș.</b>	Revista Română de Cardiologie;2:48	1995	B+

3.	Angioplastia coronariană în angina instabilă. <i>Basarabă M, Olaru C, Iancu A, Tomoaia R.</i>	Revista Româna de Cardiologie;2:81	1995	B+
4.	Endovascular surgery for long femuropopliteal occlusions. <i>Iancu A, Răduțiu S, Bedeleanu D, Aszalos A, Molnar A, Literat S.</i>	International Angiology; S1:228	1995	0.833
5.	Diagnosis and treatment of arterial vasculogenic impotence. <i>Iancu A, Ciuce C, Coman I, Moș Ș, Răduțiu S.</i>	International Angiology; S1:57	1996	0.833
6.	Degree and timing of recovery in hibernating myocardium, after efficient revascularization, in patients with anterior myocardial infarction. <i>Petrovici R, Căpâlneanu R, Medrea C, Iancu A, Molnar A, Bârsan M.</i>	European Journal of Nuclear Medicine; 28(8):994-994	2001	6.160
7.	Different recovery of exercise induced ischemia and hibernation after efficient revascularization in patients with myocardial infarction. <i>Petrovici R, Căpâlneanu R, Medrea C, Iancu A, Hagău A, Bogdan R.</i>	Journal of Nuclear Cardiology;8(1):S49	2001	2.942
8.	Percutaneous transvenous mitral valvuloplasty. <i>Iancu A.</i>	Timișoara Medical Journal;S1:52	2002	B+
9.	Hemorrhagic high-flow vascular malformations of the mandible. <i>Băciuț M, Băciuț G, Iancu A, Hurubeanu L, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Rotaru Al, Balog C, Sava A.</i>	Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery, Vol. XXXII, S:256-257	2004	1.252
10.	Hemorrhagic high-flow vascular malformations of the mandible. <i>Băciuț G, Iancu A, Hurubeanu L, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Rotaru A, Balog C, Sava A</i>	Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery, Vol. XXXII, S:256- 257	2004	1.252
11.	Treatment of high-flow vascular malformations of the mandible. <i>Băciuț MF, Băciuț Gr, Iancu A, Hurubeanu L, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Rotaru A, Balog C</i>	International Journal of Oral and Maxillo facial Surgery, Vol XXXIV,S 1:49.2	2005	2.933
12.	Myocardial Perfusion Scintigraphy SPECT 99m-Tc Myoview in evaluation recurrent ischemia following stent insertion in patients with Diabetes Mellitus. <i>Medrea C, Strîmbu L, Lazăr A, Moș Ș, Iancu A, Căpâlneanu R.</i>	European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging; 33:S239-S240	2006	5.383

13.	Transthoracic Doppler assessment of the lad flow can predict left ventricle functional recovery after primary PCI for anterior myocardial infarction. <i>Ober C, Iancu A, Pârv A, Cadiş H, Ober M.</i>	European Journal of Echocardiography; 11 (Supplement 2):ii9	2010	2.394
14.	Comparison of Ischemic and Bleeding Events After Drug-Eluting Stents or Bare Metal Stents in Subjects Receiving Dual Antiplatelet Therapy: Results from the Randomized Dual Antiplatelet Therapy Study. <i>Kereiakes DJ, Yeh RJ, Massaro JM, Driscoll-Shempp P, Cutlip DE, Normand SL, Steg PG, Gershlick AH, Tanguay JF, Windecker S, Garratt KN, Kandzari DE, Lee DP, Simon DI, Iancu A, Trebac J, Mauri L.</i>	Circulation;130:2105-2126	2014	14.98
15.	The downstream effect of eptifibatide on microvascular obstruction in acute myocardial infarction. <i>Iancu A, Ober C, Marc M.</i>	European Journal of Clinical Investigation; 45, Issue Supplement s2:98-101	2015	2.734
16.	The influence of the coronary wedge pressure on infarct size and left ventricular remodeling in anterior acute myocardial infarction. <i>Mateaş F, Marc M, Ober C, Iancu A.</i>	Revista Română de Cardiologie 2015, în curs de publicare	2015	B+
17.	The benefit of renal angioplasty in patients with renal artery stenosis and uncontrolled hypertension and/ or renal insufficiency. <i>Dorolţan P, Marc M, Ober C, Mateaş F, Sabou A, Iancu A.</i>	Revista Română de Cardiologie 2015, în curs de publicare	2015	B+

#### GRANTURI:

Nr. crt.	Titlu	Granturi	Funcția în cadrul proiectului
1.	Ameliorarea calității vieții la pacienții cu disfuncție erectilă și optimizarea tratamentului medicamentos. Model de screening populațional - OPTIMSEX.	Proiect nr. 7158/2006 CEEEX (Cercetare Științifică, Programul Cercetare de Excelență)	Director partener
2.	Nanoterapia fototermică selectivă a hepatocarcinomului prin internalizarea intracelulară și mecanism de activare LASER a nanotuburilor de carbon bio-ligand funcționalizate - NANOHEP.	Proiect nr. 42115/2008 în cadrul Programului "Parteneriate în domeniile prioritare"	Director partener

<b>3.</b>	Ameliorarea perfuziei tisulare prin deobstructia microcirculației în infarctul miocardic acut cu supradenivelare de segment ST.	Program IDEI. Nr. Contract 1254/2008 cu Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare	Director proiect
<b>4.</b>	Consortiul MeDDiCA	Proiect FP7/2007-2013 No. 238113	Membru deplin în consiliul de supraveghere
<b>5.</b>	Model colaborativ instituțional pentru translarea cercetării științifice biomedicale în practica clinică - TRANSCENT.	Cod proiect: POSDRU/159/1.5/S/138 776	Expert implementare
<b>6.</b>	Reprogram Proiect Horizon	EU Project 667837	Partener deplin