

# Calin Dan Cosmin, MD, PhD

**Nume și prenume:** Calin Cosmin

**Data și locul nașterii:** 12 iunie 1974, Medgidia

**E-mail:** cosmincalin@umfed.ro

## Educație

---

### Studiile efectuate și diplomele obținute

- 1993 – 1999 Facultatea de Medicină, secția Medicină Generală, a Universității “Ovidius” Constanța, Romania
- 1999 Diploma de medic, Universitatea Ovidius, Constanța, Facultatea de Medicină Generală (media generală de promovare a anilor de studii 9,09; examen de licență promovat cu nota 10)
- 2000-2004 Rezident Cardiologie - Spitalul Judetean de Urgenta Constanta
- 2002 Masterat “Morfofiziologia normal si patologica a structurilor anatomice” Facultatea de Medicină, Universitatea “Ovidius” Constanța, Romania.
- 2004-2007 Rezidențiat în cardiologie la Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare „Prof. Dr. C. C. Iliescu”, București
- 2007 Medic specialist cardiolog
- 2007 Atestat în ecocardiografie generală
- 2006 **Curs** – Cardiologie interventionala – **(6 saptamani)** – Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare “Prof. CC Iliescu”, București, Romania
- 2006 **Curs** – Aritmii, electrofiziologie, pacing – **(6 saptamani)** – Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare “Prof. CC Iliescu”, București, Romania
- 2004-2012 Studii doctorale, Universitatea “Ovidius”, Constanța, Romania
- 2012 Doctor în medicină cu tema „Anevrismul de ventricul stang – actualitati clinice si terapeutice in functie de evolutie.” Universitatea “Ovidius”, Constanța, Romania
- 2012 Medic primar cardiolog

### Experiența profesională și locurile de muncă relevante

- 2012-prezent Medic primar cardiolog în cadrul secției Cardiologie III a Institutului de Urgență pentru Boli Cardiovasculare „Prof. Dr. C. C. Iliescu”, București
- 2007-prezent Assitent universitar, Clinica de Cardiologie, UMF “Carol Davila” Catedra de Cardiologie a Institutului de Urgență pentru Boli Cardiovasculare „Prof. Dr. CC Iliescu”, București
- 2007-2012 Medic medic specialist Cardiologie prin Ordinul MS 557/26.03.2007
- 2007-2012 Medic specialist cardiolog, Catedra de Cardiologie IUBCV „Prof. Dr. C. C. Iliescu”, București
- 2002-2007 Preparator universitar, Disciplina de Semiologie, Facultatea de Medicină, Universitatea “Ovidius” Constanța, Romania
- 2004-2007 Rezidențiat în cardiologie la IUBCV „Prof. Dr. C. C. Iliescu”, București

## Publicatii

---

- 30 articole in reviste de specialitate
- 42 comunicari orale si postere.
- Coautor la carti publicate: 7

## Afiliatii la societati academice

---

- Membru al Societatii romane de cardiologie (2005)
- Membru al Societatii Europene de Cardiologie (2007)
- Membru al Societatii Europene de Aritmologie (2010)
- Membru al Grupului de Lucru de Ecocardiografie al SRC (2008)

## Domenii de cercetare

---

- Anevrismul de Ventricul stang
- Resincronizarea cardiac
- Stratificarea riscului la pacientii cu Sindrom Brugada – teste farmacologice la Ajmalina

## Date personale:

---

Data si locul nasterii: 12 Iunie 1974, Medgidia, Romania  
Starea civila: casatorit, un copil

Data,

# LISTA PUBLICAȚIILOR

## Dr. Calin Dan Cosmin

### Articole publicate

#### In reviste indexate de ISI:

1. *Jurcut R, Pop I, Calin C, Coman IM, Ciudin R, Ginghina C. Utility of QRS width and echocardiography parameters in an integrative algorithm for selecting heart failure patients with cardiac dyssynchrony. Eur J Intern Med. 2009 Mar;20(2):213-20. Epub 2008 Sep 10.*
2. *Calin A, Popescu BA, Beladan CC, Rosca M, Muraru D, Lupascu L, Calin C, Jurcut R, Sandu C, Ginghina C. The impact of increased left ventricular afterload on left ventricular torsion and untwisting in patients with severe aortic stenosis. European Journal of Echocardiography 2010;11 (Suppl. 2):ii76. ISSN 1532-2114.*
3. *Calin A, Enache R, Popescu BA, Beladan CC, Rosca M, Lupascu L, Purcarea F, Calin C, Gurzun M, Ginghina C. Comparative assessment of left atrial function in patients with isolated aortic stenosis versus pure chronic aortic regurgitation. European Journal of Echocardiography 2011,12 (suppl 2): ii82.*

#### Articole publicate in reviste indexate PubMed-Medline

1. **Călin C**, Savu O, Dumitru D, Ghiorghiu I, Călin A, Capraru C, Popescu BA, Croitoru M, Vilciu C, Ginghină C. Cardiac involvement in myasthenia gravis – is there a specific pattern? Case report and literature review. *Rom J Int Med*.
2. **Călin C**, Călin A, Lupu M, Bucșa A, Ginghină C. Acute embolic events - myocardial infarction and stroke, in the presence of an interatrial septal aneurysm. *J Med Life*. 2011 Aug 15;4(3):302-4.

#### Articole publicate in alte reviste

1. Pampu G , **Călin C**, Călin A, Zarma L, Ginghină C. Cuantificarea imagistică a anevrismelor de ventricul stang. *Revista „Medicina Modernă”* 2009; Vol XVI, Nr 6:294-298. ISSN 1223-0472. Cod CNCISIS 475 (Catergoria B+).

#### *A. Articole elaborate, publicate în reviste de specialitate și volumele unor manifestări naționale și internaționale:*

1. Mihaela Toma, Victoria Ulmeanu, Zizi Niculescu, Bogdan Câmpineanu, **Călin Cosmin**, *Limfomul MALT (prezentare de caz)*, Revista Medicală Națională, nr.1-2, 2001 p.15-17 ISSN: 1453-2506
2. Claudia Mihailov, Victoria Ulmeanu, Tica Irina, **Călin Cosmin**, *Sindromul reumatoid – modalități de debut în afecțiunile inflamatorii*, Revista Medicală Națională, nr.1-2, 2001 p.25-29 ISSN: 1453-2506
3. Mihaela Toma, Victoria Ulmeanu, Zizi Niculescu, Bogdan Câmpineanu, **Călin Cosmin**, *Hemoragia digestivă superioară în afecțiunile extradigestive*, Revista Medicală Națională, nr.3-4, 2001 p.4-6 ISSN: 1453-2506
4. Mihaela Toma, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Cosmin Călin**, *Boala Hodgkin – Studiul factorilor cu valoare de prognoză la debut* — Revista Medicală Națională, vol. V, nr. 7-8, 2001, p.22-26 ISSN: 1453-2506
5. Claudia Mihailov, Victoria Ulmeanu, Tica Irina, **Călin Cosmin**, Stoian Florian, Silvia Popi, *Modalități de debut în conectivite* — Revista Medicală Națională, vol. V, nr. 7-8, 2001, p.12-19 ISSN: 1453-2506
6. Niculescu Zizi, Victoria Ulmeanu, Mihaela Toma, **Cosmin Călin** *Considerații etiopatogenice, morfologice și clinice asupra steatozei hepatice nonalcoolice (SHNA)* — Revista Medicală Națională, vol. V, nr. 7-8, 2001, p.4-9 ISSN: 1453-2506

7. Claudia Mihailov, Victoria Ulmeanu, Tica Irina, **Călin Cosmin**, *Sindromul reumatoid – manifestare precoce în afecțiunile inflamatorii*, Analele Universității Ovidius Constanța, nr.7, vol.I, 2001, p.57-61 ISSN: 1223-7213
8. Zizi Niculescu, Victoria Ulmeanu, Mihaela Toma, **Călin Cosmin**, *Complicațiile extraintestinale și colonice în rectocolita ulcero-hemoragică (RCUH)*, Analele Universității "Ovidius" Constanța, nr.7, vol.I, 2001, p.62-65 ISSN: 1223-7213
9. Toma Mihaela-Maria, Ulmeanu Victoria, Niculescu Zizi, **Călin Cosmin**, *Anemii hemolitice autoimune secundare – probleme de diagnostic*, Analele Universității Ovidius Constanța, nr.7, vol.I, 2001, p.66-68 ISSN: 1223-7213
10. Toma Mihaela-Maria, Ulmeanu Victoria, Niculescu Zizi, **Călin Cosmin**, *Particularități clinice și paraclinice în leucemia acută promielocitară*, Analele Universității Ovidius Constanța, nr.7, vol.II, 2001, p.63-66 ISSN: 1223-7213
11. I. Tofolean, Victoria Ulmeanu, B. Câmpineanu, **C. Călin** *Utilitatea hidrosonografiei ca modalitate de diagnostic în afecțiunile colonului (prezentare de caz)*, Analele Universității Ovidius Constanța, nr.7, vol.II, 2001, p.117-118 ISSN: 1223-7213
12. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Călin Cosmin**, *Artrita gutoaasă – particularități clinico-evolutive și terapeutice*, Conferința Națională de reumatologie, 11-14 septembrie 2001, vol. II, nr.8, ISSN: 1223-1770
13. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Călin Cosmin**, *Manifestări ostearticulare în afecțiuni hematologice*, Conferința Națională de reumatologie, 11-14 septembrie 2001, p.45, vol. II, nr.8, ISSN 1223-1770
14. Niculescu Zizi, Victoria Ulmeanu, Toma Mihaela, **Călin Cosmin**, *Particularități evolutive ale artritelor asociate afecțiunilor inflamatorii intestinale (artritele enteropatie)*, Conferința Națională de reumatologie, 11-14 septembrie 2001, p.38, vol. II, nr.8, ISSN: 1223-1770
15. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Călin Cosmin**, *Artrita gutoaasă – particularități clinico-evolutive și terapeutice*, Conferința Națională de reumatologie, 11-14 septembrie 2001, p.45, vol. II, nr.8, ISSN 1223-1770
16. Zizi Niculescu, Victoria Ulmeanu, Toma Mihaela, **C. Călin**, B. Campineanu; *Patologia asociată cordului pulmonar cronic – factori de prognostic nefavorabili*, Revista Medicală Națională, vol. VI, nr. 5-6, 2002, p.15-18 ISSN: 1453-2506
17. Claudia Mihailov, Victoria Ulmeanu, **Călin C.**: *Terapia cu infliximab în poliartrita reumatoidă*, Revista de Reumatologie, supliment 3, volumul X, 2002, pag.50
18. Claudia Mihailov, Victoria Ulmeanu, **Călin C.**: *Factori de prognostic nefavorabil în boala mixtă de țesut conjunctiv*, Revista de Reumatologie, supliment 3, volumul X, 2002, pag.69
19. Zizi Niculescu, Victoria Ulmeanu, Steliana Popescu, B. Câmpineanu, **Călin C.**: *Posibilități de diagnostic precoce în spondilita anchilozantă*, Revista de Reumatologie, supliment 3, volumul X, 2002, pag.72
20. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Zizi Niculescu, **Călin C.**, *Sindromul reumatoid la persoanele de peste 55 de ani*, Revista de Reumatologie, supliment 3, volumul X, 2002, pag.72
21. D.Ciovica, A.Teodorescu, **C.Calin**, B.A.Popescu, I.Lupescu, D.Stanescu, M.Andrei, Carmen Ginghina. "O cauza rara de hipertensiune arteriala, polimorfa clinic si biologic: hiperaldosteronismul primar". Revista Romana de Cardiologie, Supl.A, vol 20, 2005:A95.
22. L.Grigorica, C.Siminiceanu, R.Apriotesei, **C.Calin**, B.A.Popescu, A.Bucsa, D.Stanescu, Carmen Ginghina. "Cardiomiopatia dilatativa ischemica documentata, cu coronare permeabile – o entitate rara?". Revista Romana de Cardiologie, Supl.A, vol 20, 2005:A100.
23. Carmen Ginghina, A.Teodorescu, C.Siminiceanu, B.A.Popescu, **C.Calin**, I.Stoian, C.Babiceanu, E.Apetrei. "Multiple interatrial septal defects – Frequency of appearance and morphological features". European Journal of Echocardiography Supplements, Vol.5, Suppl.1, December 2004.

**Studii publicate in rezumat in Revista Romana de Cardiologie (recunoscuta CNCSIS, categ. B+):**

1. **Calin C, Teodorescu A, Beladan CC, Savu O, Deleanu D, Ginghina C. Percutaneous coronary angioplasty in patients with apical left ventricular aneurysm. Revista Română de Cardiologie 2008, vol XXIII:A134. ISSN:1583-2996. Cod CNCSIS 379 (Categoria B)**

2. *Saraolu-Lupulet A, Calin C, Ghiorghiu I, Călin A, Ginghina C. Bicuspidia aortica: afectare valvulara unica sau asociata la pacientul adult. Revista Română de Cardiologie 2009, vol XXIV:A186. ISSN:1583-2996. Cod CNCSIS 379 (Categorica B)*
3. *A.Voican, C.Calin, Tulburari de ritm si conducere identificate la monitorizarea Holter ECG/24 ore la pacienti cu scleroza si stenoza aortica, Revista Română de Cardiologie 2008, vol XXIII:A41. ISSN:1583-2996. Cod CNCSIS 379 (Categorica B)*
4. *Antohei Elena-Laura, C.Calin, Ginghina Carmen, Aneurismul calcificat de ventricul stang – studiu de caz, Revista Română de Cardiologie 2008, vol XXIII:A122. ISSN:1583-2996. Cod CNCSIS 379 (Categorica B)*
5. *Călin A, Popescu BA, Beladan CC, Roșca M, Muraru D, Lușășcu L, Călin C, Jurcuț R, Sandu C, Ginghină C. Impactul creșterii postsarcinii globale a ventriculului stâng asupra torsionii și detorsionii ventriculare stângi la pacienții cu stenoză aortică strânsă. Revista Română de Cardiologie 2010, vol XXV:A68. ISSN:1583-2996. Cod CNCSIS 379 (Categorica B).*
6. *Calin A, Enache R, Popescu BA, Beladan CC, Rosca M, Lupascu L, Purcarea F, Calin C, Gurzun M, Ginghina C. Evaluarea functiei atrului stang la pacientii cu stenoza aortica izolata comparativ cu pacientii cu regurgitare aortica cronica pura. Revista Română de Cardiologie 2011, vol 21:B139. ISSN:1583-2996. Cod CNCSIS 379 (Categorica B+)*
7. *Gurzun MM, Popescu BA, Calin A, Beladan C, Rosca M, Enache R, Muraru D, Calin C, Ginghina C. Aplicabilitatea clinica a unei metode semiautomate de masurare a volumelor si fractiei de ejectie ale ventriculului stang. Revista Română de Cardiologie 2011, vol 21:B180. ISSN:1583-2996. Cod CNCSIS 379 (Categorica B+).*
8. *Cosmin Călin, Cecilia Pătru, Dan Deleanu, Victoria Ulmeanu, Carmen Ginghină, Determinanți clinici și angiografici ai prezenței aneurismului de ventricul stâng postinfarct miocardic, Revista Română de Cardiologie 2012, ISSN:1583-2996. Cod CNCSIS 379 (Categorica B) sub tipar*

#### **Carti/capitole de carte:**

1. Prof.univ.Victoria Ulmeanu, *Simptome semne și sindroame în exemple și probleme*, VolI și II, Ed. Leda și Muntenia, 2001, VoI. 208 pag, Vol.II.221 pag, ISBN: 973-9286-85-2, ISBN: 973-8082-40-4. Vol.I ISBN: 973-8082-57-9, ISBN: 973-9286-82-8
2. Prof.univ.Victoria Ulmeanu, *Vademecum în examenul obiectiv*, Ed. Leda și Muntenia, 2002, Vol.II.150 pag., ISBN: 973-8082-97-8
3. **Calin Cosmin, Radu Ciudin, Corina Siminiceanu, C. Capraru, Carmen Ginghina, Implantare de cardiodefibrilator implantabil la un pacient tanar fara boala structurala de cord**, in “Cazuri comentate de cardiologie” Eduard Apetrei, ed. Infomedica, 2004, pag.101-111, ISBN: 973-7912-30-6
4. *Carmen Ginghină, Bogdan A. Popescu, Ruxandra Jurcuț, Esențialul în ecocardiografie*, Ed. Medicală Anteus, 2005, pag. 244, ISBN 973-87463-0-2
5. *C. Siminiceanu, A. Teodorescu, B. A. Popescu, Cosmin Călin, D. Dragomir, S. Georgescu, P. Platon, Carmen Ginghina. “Aneurism sacciform de aorta – posibil posttraumatic – diagnostic tardiv”* in “Cazuri comentate si ilustrate de cardiologie” sub redactia E.Apetrei. Editura Infomedica, 2004:89-98.
6. *Savu O, Popescu BA, Ciudin R, Deleanu D, Platon P, Lupescu I, Călin C, Ginghină C. Tulburări ventriculare maligne de ritm la un pacient cu antecedente de infarct miocardic și disfuncție sistolică usoară de ventricul stâng – un caz banal? În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Editura Medicală, 2008:16-17.*
7. *Oana Savu, B.A. Popescu, R. Ciudin, D. Deleanu, P. Platon, Ioana Lupescu, C. Călin Carmen Ginghină, Tulburări Ventriculare Maligne De Ritm La Un Pacient Cu Antecedente De Infarct Miocardic Și Disfuncție Sistolică Usoară De Ventricul Stâng – Un Caz Banal? În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Editura Medicală, 2008*
8. *Iorgoveanu, C. Călin, Cristina Sandu, Oana Savu, K. Indur, R. Capșa, Ș.A. Georgescu, Adela Iftimie, Carmen Ginghină, Disecția Cronică De Aortă Tip I În Sindromul Marfan – O “Abatere” De La Istoria Naturală Acceptată, În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Editura Medicală, 2008:*

9. Voican, C. **Călin**, Ruxandra Jurcuț, A. Bucșa, A. Șelaru, Corina Siminiceanu, Carmen Ginghină, **Etiologia Cardiomiopatiei Dilatative - Ușor De Elucidat?** În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Editura Medicală, 2008
10. Dafina Dumitru, C. **Călin**, Ioana Gheorghiu, B. Fotiade, V. Iliescu, Andreea Călin, Carmen Ginghină, **Defect Septal Ventricular Perimembranos Operat La Tânăr Cu Hipertensiune Arterială Pulmonară Severă**, În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Editura Medicală, 2008
11. Andreia Busuioceanu, Ioana Gheorghiu, D. Gherasim, C. **Călin**, Ligia Barbarii, D. Dermengiu, Carmen Ginghină, **Sindrom Marfan Cu Expresie Fenotipică Diferită În Cadrul Aceleiași Familii**, În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Editura Medicală, 2008:
12. Voinea F, Savu O, Jurcuț R, **Călin C**, Popescu BA, Ciudin R, Pătrășcoiu M, Ginghină C. Particularitățile **unei asocieri clasice – anomalie Ebstein, sindrom WPW și foramen ovale patent**, În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Vol III. Editura Medicală, 2009: 26-27.
13. Marin I, **Călin C**, Călin A, Arsenescu I, Roșca M, Postu M, Șelaru A, Constantinescu I, Ginghină C. Angină pectorală cu coronare normale la o pacientă cu boală Takayasu. În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Vol III, Editura Medicală, 2008:48-49.
14. Tania Pușcaș, Ruxandra Jurcuț, C.**Călin**, Anca Florian, Gabriela Constantinescu, Carmen Ginghină, **Dificultăți De Tratament Ale Fibrilației Atriale Permanente În Prezența Distiroidiei La O Pacientă Cu Boală Mitrală**, În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Vol III, Editura Medicală, 2008: **68-69**
15. Elena-Laura Antohi, C. Călin, A. Bucșa, Corina Siminiceanu, Carmen Ginghină, **Calcificarea Anevrismului De Ventricul Stâng – Proces Agravant Sau Protector?** În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Vol III, Editura Medicală, 2008: 70-71
16. Elena Floareș, Aura Popa, M. Postu, Ruxandra Jurcuț, Aurora Vlădaia, C. Călin, Carmen Ginghină, **Revascularizarea Parțială – Soluție Terapeutică Conjunc-Turală La Pacientă Complexă (Leziuni Tricoronariene Cu Anevrism Ventricular Stâng)**, În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Vol III, Editura Medicală, 2008:76-78.
17. D. Deleanu, Carmen Ginghina, sub. Red., **Cateterismul cardiac pentru clinician**, Ed. Medicala Anteus, 2012,
18. A.Voican, C.Călin, R.Ciudin, C. Căpraru, Carmen Ginghină, **Semn Ecg Brugada + Tahiaritmie Cu Complex Qrs Larg = Sindrom Brugada?** În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Vol III, Editura Medicală, 2008: 82-83
19. **Călin C**, Ginghină C. Infarctul miocardic cu supradenivelate de segment ST. În: Ginghină C. Mic tratat de cardiologie. Editura Academiei Române, București, 2010: 451-468
20. Daraban AM, **Călin C**, Popescu BA, Jurcuț R, Călin A, Folescu C, Ginghină C. Defect septal atrial tip sinus venos descoperit tardiv – ce opțiuni de tratament rămân disponibile? În: Ginghină C. Imagistică la bolnavi cardiaci. Din pagina cărții la ecranul computerului. Vol IV. Editura Medicală, 2010: 90-91.
21. Voinea F, **Călin C**, Calin A, Popescu BA, Ghita C, Bumbu A, Ceausu E, Ginghina C. Endocardita infectioasa izolata pe valva tricuspida nativa: cum a inceput si cum se va incheia? in Ginghina C (sub redactia): *“Imagistica la bolnavii cardiaci din pagina cartii la ecranul computerului”*, vol IV. Colectia “Tineri elevi ai unei vechi scoli”, Editura Medicala, Bucuresti 2010. ISBN 978-973-39-0681-0.
22. Moise B, Beladan C, Mereuta A, **Călin C**, Voinea F, Calin A, Ginghina C. Repermeabilizarea arterei responsabile de infarct: cât de devreme este prea târziu? in Ginghina C (sub redactia): *“Imagistica la bolnavii cardiaci din pagina cartii la ecranul computerului”*, vol IV. Colectia “Tineri elevi ai unei vechi scoli”, Editura Medicala, Bucuresti 2010. ISBN 978-973-39-0681-0.
23. Constantin L, Calin A, **Călin C**, Voinea F, Beladan C, Stiru O, Ginghina C. Tamponada cardiaca – intre clinica si ecocardiografie in Ginghina C (sub redactia): *“Imagistica la bolnavii cardiaci din pagina cartii la ecranul computerului”*, vol IV. Colectia “Tineri elevi ai unei vechi scoli”, Editura Medicala, Bucuresti 2010. ISBN 978-973-39-0681-0.
24. Lazar D, Rosca M, A Calin, **Călin C**, Zarma L, Voinea F, Iosifescu A, Ginghina C. Aritmii ventriculare maligne la pacient cu stenoza aortica stransa in Ginghina C (sub redactia): *“Imagistica la bolnavii cardiaci din pagina cartii la ecranul computerului”*, vol IV. Colectia “Tineri elevi ai unei vechi scoli”, Editura Medicala, Bucuresti 2010. ISBN 978-973-39-0681-0.

B. Lista lucrărilor comunicate la manifestări naționale și internaționale:

## Coautor

### În străinătate

1. Ulmeanu Victoria, Tofolean Ioan Tiberiu, Ulmeanu Dan, **Călin Cosmin**, *Gastric poliposis – correlation between location and symptomatology*, Al VI-lea Congres European de Anatomie Clinica, Montpellier-Franța, 9-16 septembrie 2001
2. Tofolean Ioan Tiberiu, Ulmeanu Victoria, Ulmeanu Dan, **Călin Cosmin**, *Gall bladder and billiary tract abnormalities în liver cirrhosis*, Al VI-lea Congres European de Anatomie Clinica, Montpellier-Franța, 9-16 septembrie 2001
3. Carmen Ginghina, A.Teodorescu, C.Siminiceanu, B.A.Popescu, **C.Calin**, I.Stoian, C.Babiceanu, E.Apetrei. “*Multiple interatrial septal defects – Frequency of appearance and morphological features*”. European Journal of Echocardiography Supplements, Vol.5, Suppl.1, December 2004.
4. Carmen Ginghina, C. Siminiceanu, A. Teodorescu, B. A. Popescu, P. Platon, **C. Calin**, V. Iliescu, R. Apetrei. “*Echocardiography in the management of patients with saccular aneurysm of thoracic aorta (SATA)*” IXth World Congress of Echocardiography and Vascular Ultrasound, 15-17 Septembrie 2005, Maroc.
5. Carmen Ginghina, C. Siminiceanu, A. Teodorescu, B. A. Popescu, P. Platon, **C. Calin**, V.iliescu, e.apetrei. “*Echocardiography in the management of patients with saccular aneurysm of thoracic aorta (SATA)*” IXth World Congress of Echocardiography and Vascular Ultrasound, 15-17 Septembrie 2005, Maroc.

## Coautor

### În țară

1. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Călin C.**, *Dificultăți diagnostice în mielomul multiplu*, Sesiunea de Comunicări Științifice, Constanța, 6-8 aprilie, 2000
2. Niculescu Zizi, Victoria Ulmeanu, Toma Mihaela, Stoian F., **Călin C.**, *Particularități clinico-evolutive în recurențele infecțioase din bronho-pneumopatia cronică obstructivă*, Al VIII-lea Congres Național de Boli Infecțioase, Constanța-Mangalia, 17-20 mai 2000
3. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Călin C.**, *Studiul infecțiilor la bolnavii cu pneumopatii maligne*, Al VIII-lea Congres Național de Boli Infecțioase, Constanța-Mangalia, 17-20 mai 2000
4. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Călin C.**, *Studiul infecțiilor bronhopulmonare în boala Hodgkin și valoarea lor prognostică*, Al VIII-lea Congres Național de Boli Infecțioase, Constanța-Mangalia, 17-20 mai 2000
5. Mihailov Claudia, Victoria Ulmeanu, Bogdan E., Nicoară Alina, Tica Irina, **Călin C.**, *Infecția cu Helicobacter Pylori în boala ulceroasă*, A V-a Conferința Națională de Semiologie Medicală, Constanța, Mamaia 11-14 octombrie, 2000
6. Niculescu Zizi, Victoria Ulmeanu, Nicolau Tania, Toma Mihaela, **Călin C.**, Stoian F., *Simptomatologia de debut în neoplasmul colorectal*, A V-a Conferința Națională de Semiologie Medicală, Constanța, Mamaia 11-14 octombrie, 2000
7. Niculescu Zizi, Victoria Ulmeanu, Popescu Steliana, Toma Mihaela, **Călin C.**, Stoian F., *Manifestări clinice extradigestive în herniile gastrice transhiatale*, A V-a Conferința Națională de Semiologie Medicală, Constanța, Mamaia 11-14 octombrie, 2000
8. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Tofolean I., Niculescu Zizi, Campineanu B., **Călin C.**, *Neoplasmul gastric – manifestări clinice de debut*, A V-a Conferința Națională de Semiologie Medicală, Constanța, Mamaia 11-14 octombrie, 2000
9. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Tofolean I., Niculescu Zizi, **Călin C.**, *Hemoragia digestivă superioară în afecțiunii sistemice*, A V-a Conferința Națională de Semiologie Medicală, Constanța, Mamaia 11-14 octombrie, 2000
10. Mihailov Claudia, Victoria Ulmeanu, Bogdan E, Tofolean I., Tica Irina, **Călin C.**, *HDS – complicație majoră a bolii ulceroase*, A V-a Conferința Națională de Semiologie Medicală, Constanța, Mamaia 11-14 octombrie, 2000
11. Mihailov Claudia, Victoria Ulmeanu, Popi Silvia, Tofolean I., Tica Irina, **Călin C.**, *Asocierea a două neoplazii la un pacient cu ciroza hepatică*, A V-a Conferința Națională de Semiologie Medicală, Constanța, Mamaia 11-14 octombrie, 2000

12. Mihailov Claudia, Victoria Ulmeanu, Nicoară Alina, Tofolean I., Tica Irina, **Călin C.**, *Complicațiile majore în boala ulceroasă*, A V-a Conferința Națională de Semiologie Medicală, Constanța, Mamaia 11-14 octombrie, 2000
13. Tofolean I., Victoria Ulmeanu, Mihailov Claudia, Stoian F., **Călin C.**, *Neoplasm gastric cu metastaze hepatice asimptomatice (prezentare de caz)*, A V-a Conferința Națională de Semiologie Medicală, Constanța, Mamaia 11-14 octombrie, 2000
14. Tofolean I., Victoria Ulmeanu, Damian I., Mihailov Claudia, **Călin C.**, *Incidence of gallstones în patients with liver cirrhosis*, A V-a Conferința Națională de Semiologie Medicală, Constanța, Mamaia 11-14 octombrie, 2000
15. Mihaela Toma, Victoria Ulmeanu, Campineanu Bogdan, **Călin C.**, *Particularități de debut și clinico-evolutive în limfoamele nonHodgkiniene de mică malignitate*, Simpozionul Național de Gastroenterologie și Endoscopie Digestivă, București 1-3 noiembrie 2000
16. Mihaela Toma, Victoria Ulmeanu, Câmpineanu Bogdan, **Călin C.**, *Complicații trombotice în policitemia vera*, Simpozionul Național de Gastroenterologie și Endoscopie Digestivă, București 1-3 noiembrie 2000
17. Mihaela Toma, Victoria Ulmeanu, Câmpineanu Bogdan, **Călin C.**, *Tromboza de venă portă într-un caz de trombocitemie esențială*, Simpozionul Național de gastroenterologie și endoscopie digestivă, București 1-3 noiembrie 2000
18. Niculescu Zizi, Victoria Ulmeanu, Toma Mihaela, Niculescu I., Stoian F., **Călin C.**, *Relația clinică și evolutivă între polimialgia reumatică și arterita Horton*, Al VII-lea Congres Național de Reumatologie cu participare internațională, Mamaia, 13-16 septembrie 2000
19. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Campineanu B., **Călin C.**, *Particularități de debut în lupusul eritematos sistemic*, Al VII-lea Congres Național de Reumatologie cu participare internațională, Mamaia, 13-16 septembrie 2000
20. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Campineanu B., **Călin C.**, *Sclerodermie – debut și evoluție particulară – prezentare de caz*, Al VII-lea Congres Național de Reumatologie cu participare internațională, Mamaia, 13-16 septembrie 2000
21. Claudia Mihailov, Victoria Ulmeanu, Irina Tica, **Călin C.**, *Sindromul reumatoid – probleme de diagnostic etiologic*, Al VII-lea Congres Național de Reumatologie cu participare internațională, Mamaia, 13-16 septembrie 2000
22. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Călin Cosmin**, *Artrita gutoasă – particularități clinico-evolutive și terapeutice*, Conferința națională de reumatologie, 11-14 septembrie 2001
23. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Călin Cosmin**, *Manifestări ostearticulare în afecțiuni hematologice*, Conferința națională de reumatologie, 11-14 septembrie 2001, p.45
24. Niculescu Zizi, Victoria Ulmeanu, Toma Mihaela, **Călin Cosmin**, *Particularități evolutive ale artritelor asociate afecțiunilor inflamatorii intestinale (artritele enteropatice)*, Conferința națională de reumatologie, 11-14 septembrie 2001, p.38
25. Toma Mihaela, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Călin Cosmin**, *Artrita gutoasă – particularități clinico-evolutive și terapeutice*, Conferința națională de reumatologie, 11-14 septembrie 2001, p.45
26. Mihaela Toma, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Cosmin Călin**, *Manifestări ale puseului blastic în leucemia granulocitară cronică*, A-XII-a Conferință Națională de hematologie cu participare internațională, 4-6 octombrie 2001, Timișoara
27. Mihaela Toma, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Cosmin Călin**, *Particularități de debut în policitemia vera*, A-XII-a Conferință Națională de hematologie cu participare internațională, 4-6 octombrie 2001, Timișoara
28. Mihaela Toma, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Cosmin Călin**, *Beneficiul tratamentului cu interferon alfa în leucemia granulocitară cronică*, A-XII-a Conferință Națională de hematologie cu participare internațională, 4-6 octombrie 2001, Timișoara
29. Mihaela Toma, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Cosmin Călin**, *Manifestări ale puseului blastic în leucemia granulocitară cronică*, A-XII-a Conferință Națională de hematologie cu participare internațională, 4-6 octombrie 2001, Timișoara
30. Mihaela Toma, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Cosmin Călin**, *Particularități de debut în policitemia vera*, A-XII-a Conferință Națională de hematologie cu participare internațională, 4-6 octombrie 2001, Timișoara



31. Mihaela Toma, Victoria Ulmeanu, Niculescu Zizi, **Cosmin Călin**, *Beneficiul tratamentului cu interferon alfa în leucemia granulocitară cronică*, A-XII-a Conferință Națională de hematologie cu participare internațională, 4-6 octombrie 2001, Timișoara
32. O.Rica, I.Ghiorghiu, P.Platon, **Cosmin Călin**, M.Serban, I.Lupescu, B.A.Popescu, D.Burcea, M.Ghionea, K.Wohlfart, Carmen Ginghina. *“Leziuni vasculare asociate coarctatiei de aorta”*. Al XX-lea Simpozion National de Ecocardiografie, 27-28 Mai 2005, Bucuresti.
33. Carmen Ginghina, O.Rica, B.A.Popescu, I.Ghiorghiu, M.Serban, **C.Calin**, M.Hirsu, L.Grigorica, N.Anghelache, I.Lupescu, P.Platon. *“Particularitati ecocardiografice in coarctatia de aorta”*. Al XX-lea Simpozion National de Ecocardiografie, 27-28 Mai 2005, Bucuresti.
34. Carmen Ginghina, A.Teodorescu, C.Siminiceanu, B.A.Popescu, **C.Calin**, I.Stoian, C.Babiceanu, E.Apetrei. *“Multiple interatrial septal defects – frequency of appearance and morphological features”*. Zilele Spitalului Fundeni, 8-9 Decembrie 2005, Bucuresti.
35. C.Siminiceanu, A.Teodorescu, **C.Calin**, B.A.Popescu, P.Pavel, V.Iliescu, Carmen Ginghina. *“Anevrismul sacciform de aorta toracica descendenta – un diagnostic complex pentru o urgenta chirurgicala”*. Prima Conferinta Nationala de Cardiologie de Urgenta, 19-21 Noiembrie 2004, Sinaia.

## - PREMII

1. Calin A, Popescu BA, Beladan CC, Rosca M, Muraru D, Lupascu L, **Calin C.**, Jurcut R, Sandu C., Ginghina C. *“Impactul creșterii postsarcinii globale a ventriculului stâng asupra torsionii și detorsionii ventriculare stângi la pacienții cu stenoză aortică strânsă”* Premiul III al Societatii Romane de Cardiologie - sesiunea Tanarului Investigator, Congresul National de Cardiologie 7-9 octombrie 2010, Sinaia.

## STUDII CLINICE IN DERULARE

1. **SOLID TIMI 52**, PROTOCOL NUMBER: SB-480848-033 – The Stabilisation of plaque using Darapladib-Thrombolysis in Myocardial Infarction 52; Sponsor – GlaxoSmithkline; Data de incepere a studiului – iulie 2010. Studiu in desfasurare. Etapa de includere a pacientilor.
2. **DAPT STUDY**, PROTOCOL NUMBER:G080186 – A prospective, multi-center, randomized, double-blind trial to assess the effectiveness and safety of 12 versus 30 months of dual antiplatelet therapy (DAPT) in subjects undergoing percutaneous coronary intervention (PCI) with either drug-eluting stent (DES) or bare metal stent (BMS) placement for the treatment of coronary artery lesions. Sponsor-Harvard Clinical Research Institute. Data de incepere a studiului-august 2010. Studiu in desfasurare. Etapa de includere a pacientilor.