



**Curriculum vitae**  
**Europass**



**INFORMAȚII PERSONALE**

Nume / Prenume	<b>BALAHURA (DARABAN) ANA-MARIA</b>
Adresă	București, România
Telefon	Mobil:+40742092269
E-mail(uri)	daraban.m.a@gmail.com
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	29.07.1984
Sex	Feminin
Status marital	Căsătorită – nume anterior DARABAN

**POZIȚIA ACTUALĂ**

**Medic specialist cardiologie**  
**Asistent universitar pe perioadă determinată – Clinica de Medicină Internă**  
**Spitalul Clinic de Urgență București**  
**Asistent de cercetare în cardiologie, Spitalul Clinic de Urgență București**

**EXPERIENȚA**  
**PROFESIONALĂ**

Perioada	Din mai 2016 până în prezent
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic specialist Cardiologie</b>
Activități și responsabilități principale	Activitate medicala
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență București

Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	2012 – prezent
Funcția sau postul ocupat	<b>Asistent Universitar</b> pe perioadă determinată
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică cu studenții la medicină (lucrări practice, cursuri și microcursuri), prezentări de cazuri Activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, str. Dionisie Lupu, nr. 37, cod 020021, București
Perioada	Din 2011 până în prezent
Funcția sau postul ocupat	<b>Asistent de cercetare în cardiologie</b>
Activități și responsabilități principale	Cercetare medicală
Numele și adresa angajatorului	Clinica de Medicină Internă - Spitalul Clinic de Urgență București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare medicală
Perioada	Din ianuarie 2014 până aprilie 2016
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic rezident – Specialitatea Cardiologie</b>
Activități și responsabilități principale	Activitate medicală
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Urgențe pentru Boli Cardiovasculare "C.C. Iliescu"
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	Din Iulie 2012 până în septembrie 2013
Funcția sau postul ocupat	<b>Fellow in cadrul Centrului de Cercetare în Imagistică Medicală, UZ Gasthuisberg, Leuven</b>
Activități și responsabilități principale	Cercetare în domeniul imagisticii cardiace

Numele și adresa angajatorului	Universitatea Catolică Leuven; 3000 Leuven, Belgia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	Din Ianurie 2010 până în iulie 2010; ianuarie 2012 până în iulie 2012
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic rezident – Specialitatea Cardiologie</b>
Activități și responsabilități principale	Activitate medicală
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Urgențe pentru Boli Cardiovasculare "C.C. Iliescu"
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	Din Iulie 2010 până în ianuarie 2012
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic rezident – stagiu Medicină Internă</b>
Activități și responsabilități principale	Activitate medicală
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență București, Clinica de Medicină Internă
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada	Din mai 2016 până in prezent
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic specialist Cardiologie</b>
Activități și responsabilități principale	Activitate medicala
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate

Perioada	Septembrie 2012 – septembrie 2013
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<b>Master de Imagistică Medicală Avansată</b> (program cu 56 credite ECTS)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Catolică Leuven, Belgia
Perioada	Septembrie 2011 până în prezent
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<b>Doctorand – Specialitatea Medicină Internă</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Perioada	Ianuarie 2010 – aprilie 2016
Calificarea / diploma obținută	<b>Medic rezident cardiologie</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Rezidențiat în cardiologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Perioada	2003 – 2009
Calificarea / diploma obținută	<b>Medic (diplomă de licență)</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină generală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București

Perioada	1999 - 2003										
Calificarea / diploma obținută	<b>Diplomă de bacalaureat</b>										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Secția Chimie - Fizică										
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul Național "AL.I.Cuza", Focșani, Vrancea										
<b>COMPETENȚE PERSONALE</b>											
Limba(i) maternă(e)	<b>Română</b>										
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)											
Autoevaluare	<b>Înțelegere</b>				<b>Vorbire</b>				<b>Scriere</b>		
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		
<b>Limba engleză</b>	C 1	Utilizator experimentat	C 1	Utilizator experimentat	C 1	Utilizator experimentat	C 1	Utilizator experimentat	C 1	Utilizator experimentat	
<b>Limba franceză</b>	B 1	Nivel de bază	B 1	Nivel de bază	B 1	Nivel de bază	B 1	Nivel de bază	B 1	Nivel de bază	
<b>Limba italiană</b>	B 1	Utilizator independent	B 1	Utilizator independent	B 1	Utilizator independent	B 1	Utilizator independent	B 1	Utilizator independent	
<b>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• excelență cunoaștere și grad foarte bun de utilizare al instrumentelor Microsoft Office™</li> <li>• excelență cunoaștere și utilizare a programelor de statistică medicală SPSS</li> </ul>										
<b>Permis de conducere</b>	Categorie B - 2004										

**Competențe de comunicare**

- lucrul în echipă: am lucrat în câteva echipe naționale și internaționale cu o bună integrare;
- experiență de colaborare internațională: inițiată cu ocazia bursei Societății Europene de Insuficiență Cardiacă de fellowship la Universitatea Catolică din Leuven cu lucrări publicate în colaborare cu cercetători din diverse țări.
- bune competențe de comunicare pedagogică dobândite prin experiența proprie de comunicare cu studenții

**INFORMAȚII  
SUPLIMENTARE**

## ACTIVITĂȚI ȘTIINȚIFICE

- Autor sau co-autor la 84 lucrări prezentate la congrese internaționale de cardiologie și congrese naționale de cardiologie sau medicină internă
- Autor sau co-autor la 29 articole publicate în extenso în reviste naționale sau internaționale;
- Autor sau Co-autor la 25 capitole în cărți de cardiologie sau medicină internă.
- 2 lucrări originale prezentate ca lucrări orale la Conferințe internaționale
  - Circulating microparticles and endothelial progenitor cells in patients with cardiovascular risk factors; effect of irbesartan; 21<sup>st</sup> December, 6<sup>th</sup> International Meeting of the French Society of Hypertension
  - Acute right ventricle loading and regional deformation. Insights from the pediatric catheterization laboratory. 7<sup>th</sup> February, *Myocardial Velocity and Deformation Imaging Latest Developments and Clinical Practice*. Leuven, Belgium.
- Membru în echipa grantului PN II -“Investigating the role of recently discovered molecules: resistin, fractalkin and CXCL 16 in chronic inflammation associated with accelerated atherosclerosis: new opportunities for the development of targeted therapies. (CRINCHET)”. Director: Institutul de Biologie Celulară și Patologie ‘Nicolae Simionescu’. Program PN II Parteneriate
- Membru în echipa grantului PN II - „HEART - High PErformance Computing of PersonAlized CaRdio ComponenT Models.” Coordonator de proiect: Universitatea Transilvania din Brasov – UTB. Program PN II Parteneriate
- Membru în Grupul Tinta de cercetatori doctorali / postdoctorali din cadrul Proiectului POSDRU "Cercetarea doctorala si postdoctorala prioritate a invatamantului superior romanesc (Doc-Postdoc) contract POSDRU|I 59/1.5/S/1 37390'
- Secretar stiintific in Proiectul European MODERNIZE – „Modernizarea Infrastructurii Centrului De Cercetare-Dezvoltare În Tehnici Medicale Intervenționale Minim-Invazive De Urgență În Medicină Internă Și Gastroenterologie” (Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice” co-finanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională „Investiții pentru viitorul dumneavoastră”)

## PREMII ȘTIINȚIFICE

- **Grantul de cercetare** acordat de Societatea Europeană de Insuficiență Cardiacă (Heart Failure Association of the European Society of Cardiology.) 2012 - 2013
- **Premiul II** - Sesiunea de postere – Prima Conferință Internațională a Societății Române de Hipertensiune, Iași, 2012. **Ana Maria Daraban**, Elisabeta Badila, Cristina Tirziu, S.Ghiorghe, Adriana Georgescu, Daniela Bartos. “The effect of irbesartan on the new markers of endothelial dysfunction-circulating micro particles and circulating endothelial progenitor cells”.
- **Premiul I** - Sesiunea de postere - Congresul Național de Cardiologie, Sinaia, 2013. E. Tintea, E. Bădilă, **A.M. Daraban**, M. Bunea, C. Tîrziu, D. Bartoș. “Variabilitatea tensiunii arteriale și stiffness-ul arterial la pacienții cu boală cronică de rinichi”.
- **Premiul I** - Sesiunea de postere – A Doua Conferință Națională cu participare Internațională a Societății Române de Hipertensiune, București, 2013. E. Țintea, C. Grigore, E. Bădilă, **A.M. Daraban**, D. Bartoș. ”The Whole is More Than The Sum of Its Parts – Fixed Combination Therapy in Hypertensives Admitted to an Emergency Hospital”.
- **Premiul II la Sesiunea de Lucrări Originale** - Congresul Național de Medicină Internă, Călimănești, 2-5 aprilie 2014. **Ana Maria Daraban**, B. Cools, H. Ruth, D.Boshoff, W. Budts, M. Gewillig, J.U.Voigt. Inima dreaptă sub anestezie...trebuie să gândim diferit ?. Medicină Internă 2014, vol. XI, serie nouă, rezumate. ISSN: 1220-5818.
- **2016** – Premiera rezultatelor cercetării UEFISCI – Premiera Excelență în Cercetare pentru articole originale în extenso cotate ISI.

CURSURI  
INTERNATIONALE

- *Myocardial Velocity and Deformation Imaging Latest Developments and Clinical Practice.* Leuven, Belgium. 7-8 februarie 2013.
- European Society of Hypertension Summer School, Dublin, Irland, 15-21 septembrie 2012
- European Society of Hypertension Target Organ Damage training session, Milano, 19 June, 21st European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Prevention.

**AFILIERI ȘTIINȚIFICE**

- Asociația Europeană de Imagistică Cardiovasculară - Club 35
- Societatea Europeană de Insuficiență Cardiacă
- Societatea Română de Cardiologie
- Grupul de lucru de Ecocardiografie și alte Metode Imagistice
- Grupul de lucru de hipertensiune arterială – Membru Nucleul Tineri Hipertensinologi
- Societatea Română de Hipertensiune

**ALTE ACTIVITĂȚI**

- Reprezentant al **Grupului de Lucru de Ecocardiografie și Alte Modalități Imagistice la CardioTV SRC. Emisiunea CardioNews.**
- Secretar de redacție al **Newsletter-ului Grupului de Lucru de Ecocardiografie și Alte Modalități Imagistice – Ecoforum**; ISSN Ecoforum (online) = ISSN 2248 – 3535; ISSN-L=2248-3535
- Membru al Comitetului redacțional al **Revistei Practicianului Cardiolog – StetoscopCardio** – ISSN 2360-2333, ISSN – L 2360 – 2333
- **Reviewer** pentru reviste internaționale:
  - International Journal of Cardiovascular Imaging (Journal ISI)
  - Case Reports in Emergency Medicine (Jurnal BDI)

**CURSURI ABSOLVITE CU  
DIPLOMĂ**

Perioada	Decembrie 2015- Decembrie 2016
Calificarea / Diploma obținută	<b>Certificare Europeană în Ecocardiografie Transtoracică</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația Europeană de Imagistică Cardiovasculară
Perioada	2012 -2013
Calificarea / Diploma obținută	Master de Imagistică Medicală Avansată (program cu 56 credite ECTS) – <b>Absolvit Magna cum Laudae</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Catolică Din Leuven, Belgia

Perioada	8-9 aprilie 2011, Bucuresti
Calificarea / Diploma obținută	<b>Heart Rhythm Update</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Romanian Society of Cardiology and International Society of Cardiovascular Pharmacotherapy
Perioada	aprilie 2010, Bucuresti
Calificarea / Diploma obținută	<b>Clinical applications of echocardiography: old and new. Teaching course with live demonstrations</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	European Association of Echocardiography Educational Course organised with the Romanian Working Group on Echocardiography
Perioada	15-21 Septembrie 2012, Irlanda, Dublin
Calificarea / Diploma obținută	<b>European Society of Hypertension Summer School</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	European Society of Hypertension
Perioada	2005, Bucuresti
Calificarea / Diploma obținută	<b>Curs de Biostatistică</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București. Absolvit 10/10.
Perioada	August 2008, Bucuresti
Calificarea / Diploma obținută	<b>Surgery Summer Camp - Practical course “Basic Surgical Skills”</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Constanța
Perioada	2008, Bucuresti
Calificarea / Diploma obținută	<b>Curs de resuscitare cardio-pulmonară</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spitalul de Urgență Floreasca, Secția ATI

**PROIECTE DE CERCETARE  
-DEZVOLTARE PE BAZĂ DE  
CONTRACT / GRANT**

Perioada	Iunie 2014 – noiembrie 2016
Funcția sau postul ocupat	<b>Membru în Grupul Tinta de cercetatori doctorali / postdoctorali din cadrul Proiectului POSDRU "Cercetarea doctorala si postdoctorala prioritate a invatamantului superior romanesc (Doc-Postdoc) contract POSDRU I 59/1.5/S/1 37390'</b>
Director de proiect	Daraban Ana Maria
Perioada	2015 - prezent
Funcția sau postul ocupat	<b>Secretar Stiintific</b> in Proiectul European <b>MODERNIZE – „Modernizarea Infrastructurii Centrului De Cercetare-Dezvoltare În Tehnici Medicale Intervenționale Minim-Invazive De Urgență În Medicină Internă Și Gastroenterologie”</b> (Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice” co-finanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională „Investiții pentru viitorul dumneavoastră”)
Director de proiect	Daniela Bartos
Perioada	octombrie – noiembrie 2013
Funcția sau postul ocupat	<b>Membru in echipă - Proiect “SuPORT” (“Equal access to health services for the Roma Community in District 2 Bucharest”)</b>
Director de proiect	Elisabeta Bădilă
Perioada	2012-2015
Funcția sau postul ocupat	Participant la parteneriate in domenii prioritare PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1229 - <b>“HEART - High-PERformance Computing of PersonAlized CaRdio-Vascular ComponenT Models”</b>
Manager de proiect	Constantin Suciu
Perioada	martie – iulie 2011
Funcția sau postul ocupat	<b>Membru în echipa grantului PN II -“Investigating the role of recently discovered molecules: resistin, fractalkin and CXCL 16 in chronic</b>

Manager de proiect	<b>inflammation associated with accelerated atherosclerosis: new opportunities for the development of targeted therapies. (CRINCHET)</b> . Institututul de Biologie Celulară și Patologie ‘Nicolae Simionescu’. Program PN II Parteneriate
--------------------	--

LISTA LUCRARI PUBLICATECĂRTI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRTI:

1. Bădilă Elisabeta, Ana Maria Balahura, Bartoș Daniela. Right ventricular normal funcțion. Right Heart Pathology From Mechanism to Management, Springer-Verlag London Ltd, Editors: Silviu Ionel Dumitrescu, MD, PhD, Ion C. Tintoiu, MD, PhD, FESC. *In Print*.
2. Ana Maria Balahura. HTA și patologia reumatologică. În „Hipertensiunea arterială: De la practică la teorie, de la pacienți la ghiduri”. Editori: Bartoș Daniela, Aursulesei Viviana, Bădilă Elisabeta. Editura Niculescu, 2017. ISBN: 978-606-38-0116-7
3. A. Guta, A.M.Daraban, D. Bartoș. Sunt trei coronare epicardice permeabile indeajuns? Imagistica la bolnavul cardiac: din pagina cărții la ecranul computerului. Sub redacția Carmen Gînghină. Volum X. Pag 86-87. Editura Medicală 2016. ISBN:978-973-39-0811-1
4. Ana Maria Daraban, Adriana Mursa, L. Zarma, Carmen Gînghină, Ruxandra Jurcuț. Decizii, decizii, decizii...în managementul unui caz de cardiomiopatie hipertrofică obstructivă. In ‘Imagistica la bolnavi cardiaci. Din pagina cartii la ecranul computerului.’ Pag 106-107 Editura Medicala 2015. ISBN: 978-973-39-0794-7
5. Denisa Aschie, Ruxandra Jurcut, Ana Maria Daraban, Adriana Mursa, S. Militaru, P. Platon, R. Vasile, Magda Patrascoiu, B.A.Popescu, Carmen Gînghină. O lectie de semiologie clinica si ecocardiografica.. In ‘Imagistica la bolnavi cardiaci. Din pagina cartii la ecranul computerului.’ Pag 42-43. Editura Medicala 2015. ISBN: 978-973-39-0794-7
6. Miruna Iancu, Ruxandra Jurcut, Ana Maria Daraban, Adriana Mursa, Anca Popara Voica, Denisa Aschie, Carmen Gînghină. O inima de copil intr-un trup de varstnic. In ‘Imagistica la bolnavi cardiaci. Din pagina cartii la ecranul computerului.’ Pag 56 - 57. Editura Medicala 2015. ISBN: 978-973-39-0794-7
7. Veronica Horobet, Ana Maria Daraban, Elisabeta Badila, Daniela Bartos. O poveste ascunsa ‘in spatele’ unui revarsat pleural. In ‘Imagistica la bolnavi cardiaci. Din pagina cartii la ecranul computerului.’ Pag 112-113. Editura Medicala 2015. ISBN: 978-973-39-0794-7
8. Ana Maria Daraban, Ruxandra Jurcuț, Sebastian Militaru, Denisa Așchie, Pavel Platon, Lucian Predescu, Răzvan Vasile, Răzvan Iacob, Tudor Constantinescu, Carmen Gînghină. Ce poate ascunde o “ciroză” – surpriza cardiologului. „Imagistica la bolnavi cardiaci – din pagina cărții la ecranul computerului” vol VIII, red.Carmen Gînghină, 2014, Editura Medicala, ISBN 978-973-39-0772-5
9. Sebastian Militaru, Ruxandra Jurcut, Ana Maria Daraban, Denisa Aschie, Cosmin Ciora, Sorina Badelita, Daniel Coriu, Bogdan Alexandru Popescu. Carmen Gînghină. Cardiomiopatie diagnosticata

- ca piesa de puzzle sistemic. „Imagistica la bolnavi cardiaci – din pagina cărții la ecranul computerului” vol VIII, red.Carmen Ginghina, 2014, Editura Medicala, ISBN 978-973-39-0772-5
10. Daniela Bartoș, Ana Maria Daraban, 'Hipertensiunea Pulmonară'. Capitol în Compendiul Sub coordonarea Bartoș Daniela, Bădilă Elisabeta. „Compendiu de pneumologie”. Editia a 2-a revizuita, 2013, Editura Niculescu Bucuresti ISBN 978-973-748-830-5
  11. Daniela Bartoș, Ana Maria Daraban, ‚Boli interstițiale pulmonare’. Capitol în Compendiul Sub coordonarea Bartoș Daniela, Bădilă Elisabeta. „Compendiu de pneumologie”. Editia a 2-a revizuita, 2013, Editura Niculescu Bucuresti ISBN 978-973-748-830-5
  12. C. Grigore, E. Țintea, A. M. Daraban, C. Pavelescu, E. Bădilă. “Pod spre ape tulburi – un caz de pneumonie complicat cu empiem pleural masiv”. In „De la teorie la practica în medicina interna. Cazuri clinice” Coordonatori: D. Bartos, C. Diaconu. Editura Niculescu, 2014, pg 19-27. ISBN 978-973-748-839-8
  13. E. Tintea, A. Kostov, C. Grigore, A.M. Daraban, E. Badila, D. Bartos. Intoxicat cu mister – un puzzle inca nerezolvat. In „De la teorie la practica în medicina interna. Cazuri clinice” Coordonatori: D. Bartos, C. Diaconu. Editura Niculescu, 2014, pg 212-224. ISBN 978-973-748-839-8
  14. A. M. Daraban, E. Badila . “Tratamentul antiagregant și anticoagulant – Implicații în patologia digestiva”. Coordonator Gabriel Constantinescu. “*Compendiu de gastroenterologie*”, 2014, Editura Niculescu, pg.447-460, Editura Niculescu; ISBN 978-973-748-857-2
  15. E. Badila, A.M. Daraban, E. Tintea, D. Bartos. „Să cunoaștem ora exactă” în tratamentul hipertensiunii arteriale – aplicarea principiilor cronoterapiei. In „Progrese in cardiologie 2014” Editura MediaMed Publicis 2014, pag. 323 - 338.ISSN: 1843-3731
  16. A. Ilieșiu, O. Ioniță, A.M. Daraban. ‚Actualități în imagistică’ In „Progrese in cardiologie 2014” Editura MediaMed Publicis 2014, pag. 295 - 313. ISSN: 1843-3731
  17. Bădilă Elisabeta, Măjină Nicoleta, Tintea Emma, Daraban Ana Maria, Frunză Sabina, Bartos Daniela, Cintează Eliza. “Noi teorii etiopatogenice în hipertensiunea arterială”. În „Progrese in cardiologie 2013”. pg 429-455, Editura MediaMed Publicis ISSN: 1843-3731
  18. Bădilă Elisabeta, Tintea Emma, Daraban Ana Maria, Frunză Sabina, Bartos Daniela. “Variabilitatea tensiunii arteriale – o nouă viziune asupra riscului cardiovascular la pacienții hipertensivi”. În „Progrese in cardiologie 2013”, pg 456-472, Editura MediaMed Publicis ISSN: 1843-3731
  19. Ana Maria Daraban, Ruxandra Jurcut, Mihaela Amzulescu, B Cools, Heying Ruth, Derize Boshoff, J Bogaert, W Budts, M Gewillig, J-U Voigt, Carmen Ginghină. Implantare percutană de valvă pulmonară – intervenția potrivită, momentul potrivit? „Imagistica la bolnavi cardiaci – din pagina

- cărții la ecranul computerului” vol VII, red.Carmen Gingham, 2013. Editura Medicala 2013. ISBN: 978-973-30-0749-7
20. Nicoleta Dumitru, Ana Maria Daraban, Emma Tintea, Romanita Glaja, George Buzete, Daniela Bartos. O drama: Angiosarcom cardiac la 26 de ani. In „Imagistica la bolnavi cardiaci – din pagina cărții la ecranul computerului”Vol VII. Pag.70-71. Editura Medicala 2013. ISBN: 978-973-30-0749-7
21. Badila E, Daraban MA, Arsenescu-Georgescu C, Bartos D. Hipertensiunea arterială și riscul cardiovascular –Elemente noi în evaluare. Capitol in “Progrese in Cardiologie 2012” – sub redactia Ion Coman, Media Med Publicis (ISBN I843-373I)
22. Daraban MA, Carmen Beladan, Monica Rosca, Ruxandra Jurcut, Rodica Niculescu, Elisabeta Badila, Daniela Bartos, Carmen Gingham. “Incidentalomul cardiac – de la aspectele morfologice la aspectele funcționale ale fistulei coronaro-pulmonare’ In „Imagistica la bolnavi cardiaci – din pagina cărții la ecranul computerului” vol VI, red.Carmen Gingham, 2012.
23. Badila E, Hostiuc M, Daraban M.A, Bartos D, “Locul terapiei cu blocați ai receptorilor de angiotensină II în practica medicală actuală – dincolo de efectul antihipertensiv.”. *Progrese în cardiologie*. Media Med Publicis, 2011. ISSN: 1843-3731
24. Daraban M.A, Ruxandra Jurcut, B.A.Popescu, S.Giusca, M. Postu, A. Voican, Carmen Gingham, “Doua valve, cateva surprize: insuficienta mitrala si tricuspidiană prin mecanism complex” , In „Imagistica la bolnavi cardiaci – din pagina cărții la ecranul computerului”, vol V, red.Carmen Gingham, Ed Medicala 2011 .
25. Daraban M.A, C. D .Călin, B. A .Popescu, Ruxandra Jurcut, Andreea Călin, Carmen Ginghamă, “Defect septal atrial tip sinus venos descoperit tardiv - ce opțiuni de tratament rămân disponibile? “ In „Imagistica la bolnavi cardiaci – din pagina cărții la ecranul computerului”, volumul IV, sub red.Carmen Gingham, Ed Medicala 2010 vol. IV, red.Carmen Gingham, Ed Medicala 2010

#### ARTICOLE PUBLIFICATE IN EXTENSO IN REVISTE ISI:

1. Pagourelas ED, Daraban Ana Maria, Mada RO, Duchenne J, Mirea O, Cools B, et al. Right ventricular remodelling after transcatheter pulmonary valve implantation. Catheterization and cardiovascular interventions : official journal of the Society for Cardiac Angiography & Interventions. 2017. doi: 10.1002/ccd.26966. [Epub ahead of print] Jurnal ISI - Factor de impact 2.6.
2. Ana Maria Daraban, Ruxandra Jurcut, Elisabeta Badila, Daniela Bartos, Gheorghe Andrei Dan. Following up adult patients with Tetralogy of Fallot. The role of echocardiography. J Clin Ultrasound.

- 2017 Feb;45(2):79-95. doi: 10.1002/jcu.22411. Epub 2016 Nov 10. Review. Jurnal ISI - Factor de impact 0.906
3. Stankovic I, Prinz C, Ciarka A, Daraban AM, Mo Y, Aarones M, et al. Long-Term Outcome After CRT in the Presence of Mechanical Dyssynchrony Seen With Chronic RV Pacing or Intrinsic LBBB. *JACC: Cardiovascular Imaging*. 2016. [JACC Cardiovasc Imaging](#). 2016 Dec 9. pii: S1936-878X(16)30806-3. doi: 10.1016/j.jcmg.2016.08.015. [Epub ahead of print]
  4. Stankovic I, Prinz C, Ciarka A, Daraban AM, Kotrc M, Aarones M, et al. Relationship of visually assessed apical rocking and septal flash to response and long-term survival following cardiac resynchronization therapy (PREDICT-CRT). *European Heart Journal - Cardiovascular Imaging*. 2016;17(3):262-9
  5. Daraban, A M., Trifa, A., Popp, R., et al. (2016). Thrombophilia genetic testing in Romanian young women with acute thrombotic events: role of Factor V Leiden, Prothrombin G20210A, MTHFR C677T and A1298C polymorphisms / Evaluarea genetică a trombofiliilor la femei tinere din România cu evenimente acute trombotice: rolul Factorului V Leiden, Protrombinei G20210A, polimorfismelor MTHFR C677T și A1298C. *Revista Romana de Medicina de Laborator*, 24(3), pp. 291-305. Retrieved 14 Sep. 2017, from doi:10.1515/rrlm-2016-0032. Factor de impact 0.32
  6. Unlu S, Farsalinos K, Ameloot K, Daraban AM, Ciarka A, Delcroix M, Voigt JU. Apical traction: a novel visual echocardiographic parameter to predict survival in patients with pulmonary hypertension. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging*. 2016 Feb;17(2):177-83. doi: 10.1093/ehjci/jev131. Epub 2015 Jun 1 - Jurnal ISI - Factor de impact 5.9.
  7. Mada RO, Lysyansky P, Daraban AM, Duchenne J, Voigt JU. How to define end-diastole and end-systole?: impact of timing on strain measurements. *JACC Cardiovasc Imaging*. 2015 Feb;8(2):148-57. doi: 10.1016/j.jcmg.2014.10.010. Epub 2015 Jan 7. Jurnal ISI –Factor de impact 6.98
  8. Farsalinos KE, Daraban AM, Unlu S, Thomas JD, Badano LP, Voigt JU. Head-to-Head Comparison of Global Longitudinal Strain Measurements among Nine Different Vendors: The EACVI/ASE Inter-Vendor Comparison Study. *Journal of the American Society of Echocardiography : official publication of the American Society of Echocardiography*. 2015;28(10):1171-81, e2. Jurnal ISI – Factor de impact 6.8
  9. Ivan Stankovic, Ana Maria Daraban, Ruta Jasaityte, Aleksandar N. Neskovic, Piet Claus, Jens-Uwe Voigt. Incremental value of the En Face view of the tricuspid valve by Two-Dimensional and Three-Dimensional echocardiography for the accurate identification of the tricuspid leaflets. *J Am Soc Echocardiogr* 2014 Apr;27(4):376-84. Jurnal ISI - Factor de Impact 3.8
  10. Elisabeta Badila, Ana Maria Daraban (shared first authorship), Emma Tintea, Daniela Bartos, Nicoleta Alexandru, Adriana Georgescu. “Midkine in cardio-vascular disease Where do we come

- from and where are we heading to?” in European Journal of Pharmacology 2015, vol 762, nr 6, pg 464-471. ISSN: 0014-2999. Factor de impact 2.684.
11. E. Bădilă, C. Grigore, A.M. Daraban, E. Țintea, T. Horvat, M. Davidescu, V. Enache, I. Condrea, D. Bartoș. “Ordinary symptom for a serious pathology – Giant solitary fibrous tumour of the pleura”. Romanian Journal of Morphology and Embryology, nr. 1, 2015, acceptata pentru publicare. Revista Indexată ISI – Factor de Impact 0.620
  12. Daniela Bartoș, Camelia Diaconu, Elisabeta Bădilă, Ana Maria Daraban. Old and new in lipid lowering therapy: focus on the emerging drugs. Revista Farmacia, vol 62, nr 5, 2014, pg. 812-824. Factor impact 1.25 <http://www.revistafarmacia.ro/201405/issue52014art1.html>. ISSN 0014-8237
  13. Elisabeta Bădilă, A.M. Daraban, Silviu Ghiorghe, Adriana Georgescu, Nicoleta Alexandru, Daniela Bartoș, Cristina Tîrziu. “Rethinking cardiovascular therapy – the effect of irbesartan on circulating microparticles and endothelial cells in patients with hypertension and dyslipidemia”. Revista Farmacia, vol 62, nr 1, 2014. Factor impact 1.25
  14. Ruta Jasaityte, Jan D'hooge, Lieven Herbots, Ana M. Daraban, Frank Rademakers, Piet Claus. Consistent Regional Heterogeneity of Passive Diastolic Stretch and Systolic Deformation in the Healthy Heart: Age-Related Changes in Left Ventricle Contractility . Ultrasound in medicine & biology. Volume 40, Issue 1, January 2014, Pages 37–44. Factor de Impact 2.84 **5p**
  15. Heyde, B., Barbosa, D., Daraban, A., Jasaityte, R., Claus, P., Maes, F., D'hooge, J. (2013). An automated pipeline for regional cardiac strain estimation from volumetric ultrasound data. 2013 IEEE INTERNATIONAL ULTRASONICS SYMPOSIUM. IEEE International Ultrasonics Symposium. Prague, Czech Republic, 21-25 July 2013 (pp. 1248-1251).

#### ARTICOLE PUBLICATE IN EXTENSO IN REVISTE BDI (BAZE DE DATE INTERNATIONALE):

1. Ana Maria Balahura, Andrada Guță, Vlad Mihalcea, Emma Weiss, Maria Dorobanțu, Daniela Bartoș, Elisabeta Bădilă, Gheorghe Andrei Dan. Pulmonary thromboembolism in an emergency hospital: Are our patients different? Rom J Intern Med. 2017 Jun 27. pii: /j/rjim.ahead-of-print/rjim-2017-0026/rjim-2017-0026.xml. doi: 10.1515/rjim-2017-0026. [Epub ahead of print] Jurnal BDI
2. Cretu, D. E., Japie, C., Weiss, E., Bunea, M., Frunza, S., Daraban, A. M., Bartoș D., Badila, E. (2016). From Clinical Considerations to Theory - Blood Pressure Variability Profiles and Patterns. Mædica, 11(2), 101–108.
3. E. Badilă, C. Japie, E. Weiss, A.M. Daraban, D. Bartoș. Obstructive sleep apnea syndrome and atrial fibrillation: more than an incidental occurrence. Medicina Internă, Vol. XIII, Nr. 3/2016, pg 35-40.

4. A. Guță, A.M. Daraban, E. Bădilă, D. Bartoș. Hypertension and atrial fibrillation: the ‘why’ behind their coexistence. *Journal of Hypertension Research*. Vol. 2, Issue 3/2016, pg 100-104. ISSN-L:2457-3906.
5. Ana Maria Daraban, Roxana Enache, L. Predescu, P. Platon, T. Constantinescu, Carina Mihai, I.M. Coman, Carmen Ginghină, Ruxandra Jurcuț. Pulmonary veno-occlusive disease: a rare cause of pulmonary hypertension in systemic sclerosis. Case presentation and review of the literature. *Rom J Intern Med*. 2015 Apr-Jun;53(2):175-83. ISSN 1220-4749 (Print) – Jurnal BDI
6. Elena Popa, Ana Maria Daraban, Roxana Enache, Sorin Giusca, Carmen Ginghina, Ruxandra Jurcut. Right ventricular pulsatile afterload and right ventriculo-arterial coupling in pulmonary hypertension. *Romanian Journal of Cardiology*, Vol 25, No 3, 2015, 292-303. ISSN:1583-2996 - Jurnal BDI
7. Elisabeta Bădilă, Daniela Bartoș, Cristian Balahura, Ana Maria Daraban. A rare cause of dysphagia - dysphagia aortica - complicated with intravascular disseminated coagulopathy . *Maedica – A journal of clinical medicine*. Vol. 9 (12) No1 2014; 83-7. ISSN 1841-9038
8. Bădilă E, Daraban M.A, Tintea E, Tirziu CM, Hostiuc M, Bartoș D. Resistant arterial hypertension – Yet another problem for clinical practice. *Rom. J. Intern. Med.*, 2013, 51, 19-18. **1p**
9. Daniela Bartos, Ana Maria Daraban, Elisabeta Badila. “Cealalta fata a heparinei... trombocitopenia indusa de heparina”. *Revista Medicina Interna*. Vol XX, Nr. 2/2013. Pag 90-95. ISSN:1220-5818
10. Daraban M.A. Actualități în Cardiologie. *Romanian Journal of Cardiology*. Vol. XXII. Nr. 1, 2012, pag.69-71. ISSN : 1583-2996
11. Bartos D, Badila E, Daraban MA, Ghiorghe S, Hostiuc M. Managementul terapiei antiagregante plachetare și anticoagulante în perioada perioperatorie a bolnavului cardiovascular. *Medicina Modernă*, Vol VIII, Nr 6, 2011. ISSN 1220-5818
12. Jurcut R., Daraban M.A., Lorber A., Deleanu D., Amzulescu M., Zara C., Popescu B.A, Ginghina C. ”Coarctation of the aorta in adults: What is the best treatment? Case report and literature review”, *Journal of Medicine and Life*, vol IV, No 2, april-june 2011.
13. Daraban M.A, Actualități în Cardiologie – SHIFT study – Ivabradina in Insuficiența Cardiacă. *Romanian Journal of Cardiology*. Vol. XXV. Nr. 4, 2010, pag.262-263. ISSN : 1583-2996
14. Groseanu M, Daraban M.A., Bălănescu A., Bojincă V., Predețeanu V, Constantinescu C., Negru M, Berghea F., Oprișan I., Ionescu R.. Evaluarea afectării cutanate în scleroza sistemică și corelarea acesteia cu manifestările viscerale. *Revista Română de Reumatologie*, vol. XVIII, nr. 4, 2009.

**ABSTRACTE PREZENTATE LA CONGRESE NATIONALE SI INTERNATIONALE SI PUBLICATE ÎN REVISTE INDEXATE ISI SAU IN BAZE DE DATE INTERNATIONALE**

1. M. Groseanu, Daraban M.A, A. Bălănescu, V. Bojincă, D. Predețeanu, C. Constantinescu. M. Negru, D. Opreș. F. Berghea, I. Opreșan, R. Ionescu. “Clinical correlation of skin involvement in systemic sclerosis”, Systemic Sclerosis World Congress, Florence, 11-13 februarie 2010. Clinical and experimental reumatology. (Suppl 58) Vol.28, Issue 2, S118-S118.
2. Badila E., Daraban M.A, Vatasescu R., Bartos D. “Never to late .....for Wolff-Parkinson White syndrome”. Asia and South Pacific Congress of Cardiology , May 2011, Kuala Lumpur, Malaysia.
3. Badila E., Daraban M.A, Bartos D. “A rare cause of dysphagia - Dysphagia aortica – complicated with intravascular disseminated coagulopathy”. Asia and South Pacific Congress of Cardiology , May 2011, Kuala Lumpur, Malaysia.
4. D. Bartos, A. M. Daraban, E. Badila. “The iron heart; the story of a refractory heart failure in a 37 years old man with idiopathic hemochromatosis”. European Congress of Heart Failure, Gothenburg, Sweden, 2011.
5. Daraban A.M, Bădilă E, Bartoș D. “Si cecitatea brusc instalată poate fi un semn de infarct miocardic acut?”, Congresul National de Medicină Internă, Calimanesti-Caciulata, Martie 28-31, 2012
6. Daraban M.A, Badila E., Bartos D. “Beta-blocker therapy in patients with acute decompensated chronic heart failure; patterns of utilization in an emergency hospital”. Abstract presented at Heart Failure Congress 2012, Belgrade, Serbia.
7. Badila E, Daraban M.A, Tintea E, Frunza S, Diaconu C, Hostiuc M, Oprea G, Bartos D. Routine evaluation of kidney function in hypertensive patients – how important can a simple measurement be? 11th EFIM Congress, Madrid 24 - 27 October, 2012
8. Daraban M.A., Badila E, Frunza S, Diaconu C, Bartos D. The story of a twisted heart - how simple is a case of acute decompensated heart failure by new-onset atrial fibrillation? Acute Cardiac Care 2012, Istanbul, Turkey
9. E. Tintea, E. Badila, S.A. Frunza, C. Diaconu, N. Dumitru, G. Oprea, R. Lungu, E. Gainoiu, N. Carstea , A.M. Daraban, A. Kostov, E. Apetrei, D. Bartos. Modifiable cardiovascular risk factors and attitude towards disease in Roma ethnic community. 23<sup>rd</sup> European Meeting on Hypertension and cardiovascular protection, 14-17 june,2013, Milan, Italy.
10. E. Badila, C. Diaconu, E. Tintea, S.A. Frunza, E. Gainoiu, G. Oprea, R. Lungu, N. Dumitru, N. Carstea, A. Kostov, A.M. Daraban, E. Apetrei, D. Bartos. Prevalence of arterial hypertension and major cardiovascular risk factors in a roma ethnic community. 23<sup>rd</sup> European Meeting on Hypertension and cardiovascular protection, 14-17 june,2013, Milan, Italy

11. C. Diaconu, E. Badila, G. Oprea, R. Lungu, S. Frunza, E. Tintea, E. Gainoiu, N. Dumitru, N. Carstea, A. Kostov, A.M Daraban, E. Apetrei, D. Bartos. Comparison of the prevalence of arterial hypertension and major cardiovascular risk factors between rural and urban roma population. 23<sup>rd</sup> European Meeting on Hypertension and cardiovascular protection, 14-17 june,2013, Milan, Italy
12. E. Tintea, E. Badila, C. Diaconu, S. Frunza, E. Gainoiu, G. Oprea, R. Lungu, N. Dumitru, N. Carstea, A. Kostov, A.M Daraban, E. Apetrei, D. Bartos. The Profile of a hypertensive patient in a roma ethnic community. 23<sup>rd</sup> European Meeting on Hypertension and cardiovascular protection, 14-17 june,2013, Milan, Italy
13. D. Bartos, E. Badila, C. Tirziu, C. Diaconu, A.M. Daraban, E. Tintea, M. Dorobantu. Keeping up with medical history. The time has come for renal denervation in Romania. 23<sup>rd</sup> European Meeting on Hypertension and cardiovascular protection, 14-17 june,2013, Milan, Italy
14. S.A. Frunza, E. Badila, C. Diaconu, E. Tintea, E. Gainoiu, N. Dumitru, R. Lungu, G. Oprea, N. Carstea, A. Kostov, A.M. Daraban, E. Apetrei, D. Bartos. Prevalence of peripheral artery disease and clinical correlates in a roma ethnic community. 23<sup>rd</sup> European Meeting on Hypertension and cardiovascular protection, 14-17 june,2013, Milan, Italy
15. E. Tintea, A.M. Daraban, E. Badila, M. Bunea, C. Tirziu, D. Bartos. Looking beyond the simple numbers- the blood pressure profile of hypertensives in an emergency hospital setting. 23<sup>rd</sup> European Meeting on Hypertension and cardiovascular protection, 14-17 june,2013, Milan, Italy
16. E. Badila, E. Tintea, A.M. Daraban, M. Bunea, S.A. Frunza, C.M. Tirziu, D. Bartos. Blood pressure variability and arterial stiffness in hypertensive patients with chronic kidney disease. 23<sup>rd</sup> European Meeting on Hypertension and cardiovascular protection, 14-17 june,2013, Milan, Italy
17. A.M. Daraban, L. Baltussen, MS. Amzulescu, J. Bogaert, S. Jassens, JU. Voigt. Beyond normal strains: can principal strain components define regional myocardial dysfunction better? P527, EuroEcho Imaging 2013, Istanbul, Turcia, 11-14 decembrie. Eur Heart J Cardiovasc Imaging Abstracts Supplement ( 2013 ) 14 ( Supplement 2 ), ii90
18. A.M. Daraban, N. Jakus, GR Sutherland, P. Claus, W. Budts, M. Gewillig, JU Voigt. Acute severe increase in afterload as a new mechanism for 'stunning' in the right ventricle. Abstract prezentat la ESC, Amsterdam 2013. Publicat Eur Heart J 2013 Aug; 34(Suppl 1): 13-5824.
19. D. Bartos, E. Apetrei, E. Badila, E. Tintea, SA Frunza, N. Dumitru, C. Diaconu, G. Oprea, E. Gainoiu, A.M. Daraban. The prevalence of major cardiovascular factors in Roma ethnic sample population. Abstract prezentat la ESC, Amsterdam 2013. Publicat Eur Heart J 2013 Aug; 34(Suppl 1): 13-5824
20. A.M. Daraban, GR. Sutherland, P. Claus, B. Werner, M. Gewillig, JU. Voigt. Transient right ventricular dysfunction induced by successful percutaneous pulmonary valve procedures. EuroEcho

- Imaging 2013, Istanbul, Turcia, 11-14 decembrie. Eur Heart J Cardiovasc Imaging Abstracts Supplement ( 2013 ) 14 ( Supplement 2 ), ii86
21. S Unlu, K Farsalinos, K Amelot, AM Daraban, A Ciarka, M Delcroix, JU Voigt. Apical traction as a sign of right ventricular dysfunction. P651 EuroEcho Imaging 2013, Istanbul, Turcia, 11-14 decembrie. Eur Heart J Cardiovasc Imaging Abstracts Supplement ( 2013 ) 14 ( Supplement 2 ), ii123
  22. K Farsalinos, AM Daraban, S Unlu, P Pellikka, P Lancellotti, J Thomas, L Badano, J-U Voigt, Variability in global longitudinal strain measurements between different vendors: where do we stand? The EACVI-ASE-Inter-Vendor Comparison Study. P957, Moderated poster, P651 EuroEcho Imaging 2013, Istanbul, Turcia, 11-14 decembrie. Eur Heart J Cardiovasc Imaging Abstracts Supplement ( 2013 ) 14 ( Supplement 2 ), ii173
  23. D. Bartos, E. Apetrei, E. Badila, E. Tintea, SA Frunza, N. Dumitru, C. Diaconu, G. Oprea, E. Gainoiu, A.M. Daraban. The prevalence of major cardiovascular factors in Roma ethnic sample population. Abstract accepted at ESC Congress, Amsterdam 2013.
  24. Daraban AM, Cools B, Heying R, Boshoff D, Budts W, Gewillig M, Voigt JU. Right heart under anesthesia – Do we need to think different? Acute Cardiac Care, Madrid, 2013
  25. Daraban AM, Tintea E, Bădilă E, Bartoș D. Even sudden blindness may be a sign of myocardial infarction. European and Swiss Congress of Internal Medicine 2014, 14-16 mai Geneva, Elveția. Acceptat ca prezentare poster.
  26. Daraban AM, Badila E, Jurcut R, Cosmin C, Ginghina C, Bartos D. Very rare causes of dysphonia...Ortner's syndrome in two cases of cardiovascular malformations. European and Swiss Congress of Internal Medicine 2014, 14-16 mai Geneva, Elveția. Acceptat ca prezentare poster.
  27. Daraban AM, Badila E, Tintea E, Frunza S, Bartos D. We have the means but do we have the education? Adherence to therapy still a problem in real life treatment of heart failure. European and Swiss Congress of Internal Medicine 2014, 14-16 mai Geneva, Elveția. Acceptat ca prezentare poster.
  28. Daraban AM, Oprea G, Badila E, Balahura C, Tintea E, Bartos D. Stridor, dysphagia and dysphonia...an unusual triad in aortic arch aneurism. European and Swiss Congress of Internal Medicine 2014, 14-16 mai Geneva, Elveția. Acceptat ca prezentare poster.
  29. Daraban AM, Badila E, Tintea E, Grigore C, Frunza S, Dumitru N, Ghiorghe S, Oprea G, Diaconu C, Bartos D. High cardiovascular burden in a Roma ethnic community: focus on the heart failure patient. Data from the ROMA study. Heart Failure Congress 2014, Atena 17-20 mai. Acceptat ca prezentare poster.
  30. Bartos D, Tintea E, Daraban AM, Grigore C, Frunza S, Ghiorghe S, Kostov A, Dumitru N, Badila E. Prevalence of established cardiovascular disease and hypertension in a Roma ethnic community: old

- diseases in younger patients? *Journal of Hypertension* Volume 32, Suppl 1, PP.34.28, pag e563 ISSN: 0263-6352 Joint Meeting ESH-ISH, Hypertension, Athens, June 13-16, 2014
31. Daraban MA, Grigore C, Tintea E, Frunza S, Ghiorghe S, Ripa A, Oprea G, Iancu M, Bartos D, Badila E. Hypertensive cardiac organ damage in the Roma ethnic community: an echocardiographic study. *Journal of Hypertension* Volume 32, Suppl 1, PP.34.29, pag e564
  32. Badila E, Daraban AM, Tintea E, Grigore C, Frunza S, Ghiorghe S, Oprea G, Lungu R, Diaconu C, Bartos D. Asymptomatic target organ damage in the Roma hypertensive population: 'the picture' in an ethnic community. *Journal of Hypertension* Volume 32, Suppl 1, PP.34.30, pag e564
  33. Daraban AM, Tintea E, Grigore C, Frunza S, Hostiuc M, Dumitru N, Lungu R, Iancu M, Badila E, Bartos D. High prevalence of excess body weight in the Roma population: firing up the cardiovascular risk. *Journal of Hypertension* Volume 32, Suppl 1, PP.18.26, pag e359
  34. Badila MA, Tintea E, Grigore C, Daraban AM, Frunza S, Ghiorghe S, Hostiuc M, Ripa A, Diaconu C, Bartos D. Lifestyle related cardiovascular risk factors of the hypertensive Roma patient. *Journal of Hypertension* Volume 32, Suppl 1, PP.43.03, pag e653
  35. Frunza S, Tintea E, Daraban MA, Grigore C, Hostiuc M, Dumitru N, Oprea A, Oprea G, Bartos D, Badila E. The hypertensive Roma patient – perspectives from the largest hypertension study on the Roma population. *Journal of Hypertension* Volume 32, Suppl 1, 9D.05, pag e128
  36. Tintea E, Grigore C, Daraban AM, Frunza S, Ghiorghe S, Ripa A, Diaconu C, Bartos D, Badila E. The profile of the diabetic hypertensive Roma patient. *Journal of Hypertension* Volume 32, Suppl 1, PP.27.07, pag e465
  37. Tintea E, Daraban AM, Grigore C, Frunza S, Oprea A, Iancu M, Lungu R, Badila E, Bartos D. The vascular profile of a hypertensive Roma patient. *Journal of Hypertension* Volume 32, Suppl 1, PP.42.31, pag e650
  38. Grigore C, Daraban AM, Tintea E, Hostiuc M, Frunza S, Dumitru N, Oprea A, Oprea G, Bartos D, Badila E. Prevalence of arterial hypertension and major cardiovascular risk factors varying with access to medical services in a Roma ethnic community. *Journal of Hypertension* Volume 32, Suppl 1, PP.45.50, pag e676
  39. Grigore C, Tintea E, Daraban AM, Frunza S, Ghiorghe S, Ripa A, Diaconu C, Badila E, Bartos D. Prevalence of arterial hypertension and other cardiovascular risk factors in a Roma ethnic community. *Journal of Hypertension* Volume 32, Suppl 1, PP.01.13, pag e137
  40. S. Unlu, K. Farsalinos, K. Amelot, A.M. Daraban, A. Ciarka, M. Delacroix, J.U. Voigt. Apical traction: a motion pattern associated with outcome in patients with pulmonary hypertension. P496, pag. 79. *Eur Heart J* (2014) 35 (suppl 1): 1-172 DOI: <http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehu322> First published online: 2 September 2014. Impact factor 14.6. ISSN 0195-668X

41. K. Farsalinos, A.M. Daraban, S. Unlu, P. Pellikka, P. Lancellotti, J. Thomas, L. Badano, J.U. Voigt. Variability on global longitudinal strain measurements between different vendors: Where do we stand? The EACVI-ASE-Inter-Vendor Comparison Study. P1567, pag. 287. Eur Heart J (2014) 35 (suppl 1): 173-512 DOI: <http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehu323> First published online: 2 September 2014. Impact factor 14.6
42. R.O. Mada, A.M. Daraban, I. Stankovic, J.U. Voigt. Does timing matter for strain measurements? P5376, pag. 957. Eur Heart J (2014) 35 (suppl 1): 851-1187 DOI: <http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehu325> First published online: 2 September 2014 (337 pages). Impact factor 14.6
43. Ana Maria Daraban, Ruxandra Jurcuț, Bjorn Cools, Heying Ruth, Derize Boshoff, Werner Budts, Mark Gewillig, Gheorghe Andrei Dan, Jens Uwe Voigt. Pulmonary valve pathology – a problem after surgical correction of congenital heart disease. OP 05. Archives of the Balan Medical Union. New series, Vol 49, Supplement 1, October 2014. ISSN 0041 – 6940
44. Daraban Ana Maria, Badila Elisabeta, Tintea Emma, Bartos Daniela. Resynchronisation therapy in heart failure: where do we stand? Archives of the Balkan Medical Union, vol 48, supp 3, sept 2013, pg 101, ISSN 0041-6940
45. Ana Maria Daraban, D. Deleanu, Ileana Arsenescu, C. Scheau, Carmen Ginghina, Ruxandra Jurcut. One kidney, two arteries... A complicated hypertension story. Poster prezentat la [25th European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection](#) 12-15 iunie 2015, Milano, Italia. Journal of Hypertension 2015, vol. 33, e-Supplement 1, abstracte, PP. 40.15. ISSN 0263-6352. Factor de impact 4.72.
46. Jurcut R, Jurcut C, Militaru S, Geavlete O, Dragotoi N, Daraban AM, Sipos S, Ginghina C. P. 0526: Predictive factors for obtaining a correct therapeutic range using antivitamins K: a tertiary center experience. Archives of Cardiovascular Diseases Supplements. 2015;7:90
47. Japie, E. Tintea, D. Bartos, A.M. Daraban, E. Badila. “Blood pressure variability – An alarm signal even in patients with controlled hypertension”. Poster prezentat la 25<sup>th</sup> European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection, Milano, Italia, 12-15 iunie 2015. Journal of Hypertension 2015, vol. 33, e-Supplement 1, PP.31.28, pg e419. ISSN 0263-6352. Factor de impact 4.222.
48. E. Tintea, M. Bunea, E. Badila, A. Daraban, C. Japie, D. Bartos. “Opposites attract...the same cardiovascular profile? How blood pressure variability affects the extremes”. Poster prezentat la 25<sup>th</sup> European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection, Milano, Italia, 12-15 iunie 2015. Journal of Hypertension 2015, vol. 33, e-Supplement 1, PP.03.30, pg e160. ISSN 0263-6352. Factor de impact 4.222.

49. E. Badila, E. Tintea, M. Bunea, A. Daraban, C. Japie, D. Bartos. "The truth behind numbers remains well hidden... Blood pressure variability profiles and patterns". Poster prezentat la 25<sup>th</sup> European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection, Milano, Italia, 12-15 iunie 2015. Journal of Hypertension 2015, vol. 33, e-Supplement 1, PP.03.31, pg 161. ISSN 0263-6352. Factor de impact 4.222.
50. D. Bartos, A.M. Daraban, E. Tintea, S. Frunza, E. Badila. „Heart Failure And Hypertension: What Do We Know About The Very Elderly?”. Poster prezentat la 25<sup>th</sup> European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection, Milano, Italia, 12-15 iunie 2015. Journal of Hypertension 2015, vol. 33, e-Supplement 1, PP.10.22, pg 223. ISSN 0263-6352. Factor de impact 4.222.
51. D. Bartos, E. Tintea, C. Japie, A. Daraban, E. Badila. "New insights on the Roma ethnic community: hidden heart failure - looking for diastolic dysfunction". Poster prezentat la 2<sup>nd</sup> World Congress on Acute Heart Failure 2015, Sevilla, Spania, 23-26 mai 2015. European Journal of Heart Failure 2015, vol 17, Suppl. 1, pg 106, P452. ISSN 1388-9842 (Print). ISSN 1879-0844 (Online). Factor de impact 6.577.
52. D. Bartos, A.M. Daraban, E. Tintea, E. Badila. „Old and young: does heart failure care about age?”. Poster prezentat la 2<sup>nd</sup> World Congress on Acute Heart Failure 2015, Sevilla, Spania, 23-26 mai 2015. European Journal of Heart Failure 2015, vol 17, Suppl. 1, pg 43, P216. ISSN 1388-9842 (Print). ISSN 1879-0844 (Online). Factor de impact 6.577.
53. Pagourelis E, **Daraban A.M.**, Mada R, Duchenne J, Bogaert J, Gewillig M, Voigt JU. Right ventricular structural and functional remodelling after transcatheter pulmonary valve implantation : Time matters ! Acta Cardiologica vol :71 issue :1 pages 118-119. ISSN : 0001-5385. Belgian Society of Cardiology, Edition 35, Brussels, Bekgium, 28-29 January 2016. ISI Journal. Impact Factor 0.6.
54. Georgescu A, Alexandru N, Dragan E, Safciuc F, Daraban AM, Badila E. Endothelial progenitor cells - derived microparticles reproduce the favorable role of their parent cells of healthy origins in the treatment of atherosclerosis via microrna transfer. Atherosclerosis. 2017;263(Supplement C):e48.
55. A. Guță, A. M. Daraban, A. Burducea, D. Bartoș. *Syncope in a patient diagnosed with non-hodgkin's lymphoma*. European Congress of Internal Medicine, Amsterdam, Holland, 2-3 September 2016.
56. A. Guță, A.M. Daraban, A. Burducea, D. Bartoș. *New-onset atrial fibrillation associated with cyclophosphamide-induced cardiotoxicity; case report*. The Journal of Heart Disease: abstracts of The International Academy of Cardiology Annual Scientific Sessions 2016, 21st World Congress on Heart Disease, Boston, MA, USA, 30 iulie- 1 august, 2016.
57. Nicoleta Alexandru, Eugen Andrei, Emanuel Dragan, Florentina Safciuc, **Ana Maria Daraban**, Elisabeta Badila, Adriana Georgescu. Microparticles as intracellular delivery strategies for microRNAs and potential therapies

for atherosclerotic vascular disease. Poster presentation at the 8th National Congress with international participation and 34th Annual scientific session of the Romanian Society for Cell Biology, June 08-12, 2

2016, Oradea (RO), Abstract in Bulletin of RSCB No. 44, p. 78, 2016.

58. Adriana Georgescu, Nicoleta Alexandru, Eugen Andrei, Emanuel Dragan, Florentina Florentina Safciuc, **Ana Maria Daraban**, Elisabeta Badila. Circulating microparticles microparticles of healthy origins protect against atherosclerotic vascular disease via microRNA transfer to endothelial progenitor cells. Oral presentation at the Frontiers in Cardiovascular Biology 2016 meeting, Florence, Italy, 08–10 July 2016, Abstract No. 257 in the Cardiovascular Research, Volume 111, Issue suppl 1, Pp. S49, 2016.

#### ABSTRACTE PREZENTATE LA CONGRESE NATIONALE SI PUBLICATE ÎN REVISTE

1. M. Groseanu, Daraban M.A, A. Bălănescu, V. Bojincă, D. Predețeanu, C. Constantinescu. M. Negru, D. Opreș. F. Berghea, I. Opreșan, R. Ionescu. “Clinical correlation of skin involvement in systemic sclerosis”, Systemic Sclerosis World Congress, Florence, 11-13 februarie 2010. Clinical and experimental reumatology. (Suppl 58) Vol.28, Issue 2, S118-S118.
2. Jurcut R., Daraban M.A, Vaduva C., Florian A., Istrate A., Dima L., Uscatescu V., Coriu D., Ginghină C., “Screeningul anomaliilor trombofilice la pacienții tineri cu tromboze acute arteriale sau venoase.”, . Revista Romană de Cardiologie (Supl 1); Al 49-lea Congres National de Cardiologie, Sinaia, 7-9 octombrie 2010.
3. Giusca S., Jurcut R., Popescu B.A, Daraban M.A., Enache M., Ginghina C.”Ce ar putea să ascundă un anevrism de arteră pulmonară?” Al 49-lea Congres National de Cardiologie, Sinaia, 7-9 octombrie 2010
4. Jurcut R, Daraban AM, Groseanu L, Platon P, Ionescu R, Ginghina C. Hipertensiunea pulmonară în scleroza sistemică: Boala cu două fețe. Revista Romana de Cardiologie(Supl 1); Al 49-lea Congres National de Cardiologie, Sinaia, 7-9 octombrie 2010
5. Daraban A.M, Bădilă E, Bartoș D.“ Cauza rară de disfagie, disfagia aortică, complicată cu coagulare intravasculară diseminată cronică”, Congresul Național de Medicina Interna, Calimanesti-Caciulata, 31 martie-2 aprilie 2011
6. Daraban A.M, Bădilă E, Bartoș D.“ Niciodată nu e prea târziu ....Sindrom Wolff Parkinson White demascat de boala de nod sinusal”, Congresul Național de Medicina Interna, Calimanesti-Caciulata, 31 martie-2 aprilie 2011

7. Daraban M.A, Jurcuț R., Lupașcu L., Vaduva C., Florian A., Istrate A., Dima L., Uscatescu V., Coriu D, Ginghină C. Screeningul anomaliilor trombofilice la pacienții tineri cu tromboze acute arteriale sau venoase. Prezentare orală la Congresul National de Cardiologie, Sinaia, Romania, 29 septembrie – 1 octombrie 2011
8. Elisabeta Bădilă, Sabina Adriana Frunza, Daraban MA, Silviu Ghiorghe, Cristina Tirziu, Daniela Bartoș, Maria Dorobanțu. “The control of blood pressure by ABPM can reduce congestive heart failure hospital readmission?” Poster presented at The National Congress of Cardiology, Sinaia, Romania, September 29-October 1, 2011.
9. Bădila E., Frunza S., Daraban M.A, Ghiorghe S., Tirziu C., Bartos D., Dorobanțu M., Insuficiența cardiacă la pacienții foarte vârstnici spitalizați – caracteristici clinice. Prezentare orală la Congresul National de Cardiologie, Sinaia, Romania, 29 septembrie – 1 octombrie 2011
10. Daraban M.A, Bădila E., Jurcuț R., Bartos D., Ginghina C. Cauze foarte rare de disfonie...sindrom Ortner în două cazuri de malformație cardiovasculară . Poster prezentat la Congresul National de Cardiologie, Sinaia, Romania, 29 septembrie – 1 octombrie 2011
11. Daraban A.M, Bădilă E, Bartoș D. “Si cecitatea brusc instalată poate fi un semn de infarct miocardic acut?”, Congresul National de Medicină Internă, Calimanesti-Caciulata, Martie 28-31, 2012
12. Daraban.M.A, Badila E, Georgescu A, Tirziu C, Ghiorghe S, Bartos D. Circulating microparticles and endothelial progenitor cells in patients with cardiovascular risk factors; effect of irbesartan; XVII<sup>th</sup> International Society of Cardiovascular Pharmacotherapy Congress 4-5 May, Bucharest
13. Daraban.M.A, Badila E, Georgescu A, Tirziu C, Ghiorghe S, Bartos D Effect of Irbesartan on new markers of endothelial dysfunction – circulating microparticles and endothelial progenitor cells. I<sup>st</sup> Conference of the Romanian Society of Hypertension, 21-23 June, 2012.
14. Emma Tintea, Elisabeta Bădilă, Sabina Frunza, N. Dumitru, Ana Maria Daraban, E. Apetrei, Daniela Bartos. “Profilul pacientului hipertensiv de etnie roma – în cifre, dincolo de intuiție și simt clinic”. Congresul Național de Medicină Internă, Călimănești, 2-5 aprilie 2014. Medicină Internă 2014, vol. XI, serie nouă, rezumate, pg 77. ISSN: 1220-5818.
15. Ana Maria Daraban, Luminita Ardelean, Elena Gainoiu, Elisabeta Bădilă, Daniela Bartos. “O cauză uitată de insuficiența renală acută”. Congresul Național de Medicină Internă, Călimănești, 2-5 aprilie 2014. Medicină Internă 2014, vol. XI, serie nouă, rezumate, pg 102. ISSN: 1220-5818.
16. E. Țintea, A.M. Daraban, C. Grigore, E. Bădilă, D. Bartoș. ”Durerea abdominală difuză e doar un simptom. Porfirie debutată în urma controlului strict al valorilor glicemice la o diabetică”. Congresul Național de Medicină Internă, Călimănești, 2-5 aprilie 2014. Medicină Internă 2014, vol. XI, serie nouă, rezumate pg 100. ISSN: 1220-5818.

17. C. Grigore, H. Tewelde, A.M. Daraban, E. Țintea, E. Bădilă. “Diagnostic ascuns printre simptome banale – edeme gambiere și formațiune tumorală fesieră”. Congresul Național de Medicină Internă, Călimănești, 2-5 aprilie 2014. *Medicină Internă 2014*, vol. XI, serie nouă, rezumate, pg 94-95. ISSN: 1220-5818.
18. C. Grigore, E. Țintea, A.M. Daraban, C. Pavelescu, E. Bădilă. “Pod spre ape tulburi – Un caz “simplu” de pneumonie complicat cu empiem pleural masiv”. Congresul Național de Medicină Internă, Călimănești, 2-5 aprilie 2014. *Medicină Internă 2014*, vol. XI, serie nouă, rezumate, pg 93. ISSN: 1220-5818. <http://cnmi2014.srmi.ro/>
19. Grigore C, Tintea E, Daraban AM, Frunza S, Ghiorghe S, Ripa A, Diaconu C, Badila E, Bartos D. Prevalence of arterial hypertension and other cardiovascular risk factors in a Roma ethnic community. *Journal of Hypertension Volume 32, Suppl 1, PP.01.13*, pag e137
20. A. M. Daraban, E. Bădilă, E. Țintea, A. Grigore, C. Frunză, S. Ghiorghe, S. Oprea, C. Diaconu, D. Bartoș. Asymptomatic target organ damage in the Roma hypertensive population: ‘the picture’ in an ethnic community. *Romanian Journal of Cardiology. Supplement, 2014. Congresului National de Cardiologie, 2-4 octombrie 2014, Sinaia, Romania. ISSN: 2392–6910.* <http://www.congrescardiologie.ro/editia-2014/Romanian Journal of Cardiology>
21. R. Jurcuț, A. Trifa, A. M. Daraban, D. Botezatu, M. Șerban, R. Tălmaci, D. Coriu, C. Ginghină. Acute thrombosis in young women: is there a role for thrombophilia screening? Pg 93-94, Nr 86. *Romanian Journal of Cardiology. Supplement, 2014. Congresului National de Cardiologie, 2-4 octombrie 2014, Sinaia, Romania. ISSN: 2392–6910.* <http://www.congrescardiologie.ro/editia-2014/Romanian Journal of Cardiology>
22. E. Țintea, C. Grigore, A. M. Daraban, E. Apetrei, D. Bartoș, E. Bădilă. The vascular profile of hypertensive roma patients – data from the largest study on cardiovascular risk factors in the roma ethnic community in Romania. Nr 117, pg 127-128. *Romanian Journal of Cardiology. Supplement, 2014. Congresului National de Cardiologie, 2-4 octombrie 2014, Sinaia, Romania. ISSN: 2392–6910.* <http://www.congrescardiologie.ro/editia-2014/Romanian Journal of Cardiology>
23. A. M. Daraban, E. Țintea, E. Bădilă, C. Grigore, S. Frunză, A. Ripa, M. Hoștiuc, S. Ghiorghe, D. Bartoș. Stridor, dysphagia and dysphonia... unusual triad in aortic arch aneurism. Nr 127, pg 139. *Romanian Journal of Cardiology. Supplement, 2014. Congresului National de Cardiologie, 2-4 octombrie 2014, Sinaia, Romania. ISSN: 2392–6910.* <http://www.congrescardiologie.ro/editia-2014/Romanian Journal of Cardiology>
24. S. Militaru, C. Jurcuț, O. Geavlete, S. Sipos, N. Dragotoiu, A. M. Daraban, R. Roșulescu, C. Ginghină, R. Jurcuț. Predictive factors for obtaining a correct therapeutic range using antivitaminas K: a tertiary center experience. Nr 85, pag 201-202. *Romanian Journal of Cardiology. Supplement, 2014.*

- Congresului Național de Cardiologie, 2-4 octombrie 2014, Sinaia, Romania. ISSN: 2392-6910.  
<http://www.congrescardiologie.ro/editia-2014/Romanian Journal of Cardiology>
25. Andreea Rachieru, Emma Țintea, Ana Daraban, Elisabeta Bădilă, Daniela Bartoș. “Ateroscleroza accelerată - ipoteze diagnostice”. Congresul Național de Medicină Internă, Călimănești, 23-25 aprilie 2015. *Medicină Internă 2015*, vol. XII, serie nouă, rezumate, pg 85. ISSN: 1220-5818.
  26. A. Rachieru, E. Weiss, C. Japie, A.M. Daraban, D. Bunea, E. Bădilă, D. Bartoș. “Variabilitatea presiunii arteriale și riscul cardiovascular în populații speciale de pacienți”. Poster prezentat la Al 54-lea Congres Național de Cardiologie, Sinaia, Romania, 17-19 septembrie 2015. *Revista Română de Cardiologie 2015, Supliment, Rezumate*, pg 280-281. ISSN: 2392-6910.
  27. Ana Maria Daraban, M. Șerban, A. Mursa, S. Militaru, C. Ginghină, R. Jurcuț. . „A fi sau a nu fi ...cardiomiopatie hipertrofica apicala”. *Romanian Journal of Cardiology*, pag 26, Vol. 25. Supplement 2015. Prezentare orală la Al 54-lea Congres Național de Cardiologie, Sinaia, Romania, 17-19 septembrie 2015.
  28. A.M. Popară-Voica, A. Croitoru, L. Dima, D. Alexandru, D.O. Geavlete, A.M. Daraban, B.A. Popescu, C. Ginghină, R. Jurcuț. Cardiotoxicitatea tratamentului antiangiogenic: rezultatele unui studiu pilot. *Romanian Journal of Cardiology*, pag 123., Vol. 25. Supplement 2015. Prezentare orală la Al 54-lea Congres Național de Cardiologie, Sinaia, Romania, 17-19 septembrie 2015.

### COMUNICARI ORALE FARA ABSTRACT PRINTAT

1. Ana Maria Daraban, Marinela Serban, Adriana Mursa, Carmen Ginghina, Ruxandra Jurcut. To be or not to be?...apical hypertrophic cardiomyopathy. *EuroEcho 2015*, Sevilla
2. A.M. Daraban. „Masurarea ambulatorie pe 24 ore si automasurarea la domiciliu a tensiunii arteriale: cand? Cum? Pentru cine?”. Prezentare orală la Cursul Societății Române de Cardiologie Grupul de Lucru Hipertensiune Arterială - *Hipertensiunea arterială – de la teorie la practică, de la ghiduri la pacienti*, Caransebes, 20 martie 2015.
3. Ana Maria Daraban. „Indicele intima medie carotidian și indicele gleznă-brat”. Prezentare orală la *Congresul Național de Medicină Internă*, Călimănești, 23-25 aprilie 2015.
4. Ana Maria Daraban. „Hipertensiunea arterială secundară, de la teorie la practica clinică – Feocromocitom”. Prezentare orală la *Congresul Național de Medicină Internă*, Călimănești, 23-25 aprilie 2015.
5. Ana Maria Daraban. „Tromboembolismul venos - de la suspiciune la diagnostic”. Prezentare orală la *Congresul Național de Medicină Internă*, Călimănești, 23-25 aprilie 2015.

6. Ana Maria Daraban. „Chimioterapia si efectele cardiovasculare – un rău nu vine niciodată singur”. Prezentare orală la cursul *Medicina internă – O disciplină cu multe fațete*, Moinești, 9-10 octombrie 2015.
7. Ana Maria Daraban. „Midkine in boli cardiovasculare: de unde venim si incotro ne indreptam?”. Prezentare orală la Conferinta Nationala de Medicina Bazata pe Dovezi, 6 noiembrie 2015.
8. Ana Maria Daraban. „Anticoagulante noi, anticoagulante vechi: Ce alegem?”. Prezentare orala la Cursul *Medicina internă – O disciplină cu multe fațete*, 6-7 martie 2015, Cluj.
9. Ana Maria Daraban „Pacientul meu hipertensiv – ce ați face dumneavoastră ”. Prezentare orală la *Al 54-lea Congres Național de Cardiologie*, Sinaia, Romania, 17-19 septembrie 2015.
10. Ana Maria Daraban. ‚Pacientul adult cu tetralogie Fallot – rolul imagisticii în urmărirea postoperatorie.’ Conferinta Nationala a Grupurilor de Lucru, 7-9 mai 2015

#### ARTICOLE IN REVISTE NEINDEXATE

1. Ana Maria Daraban .Stenoza aortică strânsă la vârstnic – o rezolvare cât ai zice ‘TAVI’ ! StetoscopCardio Nr 3/2015.
2. Ana Maria Daraban, Daniela Bartoș. Monitorizarea ambulatorie a TA - Utilitate, indicații, cum interpretăm? StetoscopCardio Nr 2/2014.
3. Ana Maria Daraban, Ruxandra Jurcuț. Indicațiile anticoagulantelor orale noi. StetoscopCardio Nr 1/2014

Data:

18.09.2017

Semnătura:



