



Informatii personale

Nume / Prenume

FĂGĂRĂȘAN AMALIA

Adresa

Telefon

E-mail

Cetatenia

Data nasterii

23.02.2009 - prezent

Experiență profesională

Perioada

Functia sau postul ocupat

Principalele activități și
responsabilități

Conferențiar universitar doctor

Susținerea de cursuri de Puericultura pentru anul IV Facultatea de Medicină - specializarea Medicina generala si cursul de Pediatrie -ingrijirea calificata a copilului, specializarea Asistenți Medicali Generaliști, an III. Îndrumare de stagiul practic pediatrie pentru studenții anului V specializarea medicină generală si îndrumare stagiul pediatrie pentru studentii anului III AMG; coordonator in cadrul programului de pregatire a rezidentilor pentru specializarea Cardiologie Pediatrica din 2019 . Desfășor activitatea de publicare de cursuri și lucrări practice pentru studenți, tratat de pediatrie pentru curricula de rezidentiat, elaborarea de carti de specialitate pentru Cardiologie Pediatrica. Coordonez lucrări de licență pentru studenții . Am participat si particip cu lucrări la manifestari știintifice nationale și internaționale, cu prelegeri cu tematica pediatrie si cardiologie pediatrica si am elaborat si elaborez studii și articole de specialitate..

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș, str. Gh. Marinescu, nr. 38, Tg. Mureș, cod poștal 540136, jud. Mures, România

Tipul activitatii sau sectorul de
activitate

Invățământ universitar

Perioada

21.02. 2004- 22. 02. 2009

Functia sau postul ocupat

Șef de lucrări la UMF Tg. Mures, disciplina Pediatrie-Puericultură

Principalele activități și
responsabilități

Sustinerea de cursuri de Pediatrie pentru anul III Facultatea de Medicină, specializarea Asistenți Medicali Generaliști, cursuri de Îngrijirea calificată a mamei și nou născutului- pentru studenții anului I Facultatea de Medicină, specializarea Asistenți Generaliști și Moașe, îndrumare de stagiul practic pediatrie pentru studenții anului V Medicină generală, publicarea de cursuri și lucrări practice pentru studenți, coordonare de lucrări de licență pentru studenții facultății.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș, str. Gh. Marinescu, nr. 38, Tg. Mureș, cod poștal 540136, jud. Mures, România

Tipul activitatii sau sectorul de
activitate

Invățământ universitar

Perioada

24.02.2003 – 01.03.2004

Functia sau postul ocupat

Asistent universitar la UMF Tg. Mures, disciplina Pediatrie-Puericultură

Principalele activități și
responsabilități

Coordonarea stagiului practic de pediatrie pentru studenții anului V Medicină generală, a lucrărilor practice de puericultura pentru studenții anului IV Medicină generală, coordonare de lucrari de licenta, participarea cu lucrari la manifestari știintifice nationale și internationale, publicarea de cărți, studii și articole.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș, str. Gh. Marinescu, nr. 38, Tg. Mureș, cod poștal 540136, jud. Mures, România

Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Invățământ universitar
Perioada	perioada 01.03.1991 - 24.02.1992
Functia sau postul ocupat	Preparator universitar la UMF Tg. Mures, disciplina Pediatrie
Principalele activități și responsabilități	Coordonarea stagiului practic de pediatrie pentru studenții anului V Medicină generală, a lucrărilor practice de puericultură pentru studenții anului IV Medicină generală.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș, str. Gh. Marinescu, nr. 38, Tg. Mureș, cod poștal 540136, jud. Mures, România
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Invățământ universitar
Perioada	2007-2010
Functia sau postul ocupat	Membru în cadrul proiectului "Translarea cercetării genomice referitoare la etiologia Malformațiilor cardiace congenitale în Metode inovative de screening, prevenție prenatală, diagnostic genetic și imagistică tridimensională -MAMI". Contract/grant de cercetare Nr. 41-042/2007, în cadrul PNCD II-Parteneriate în domenii prioritare, valoarea proiectului 2000000 lei. Durata de desfășurare 36 luni, 2007-2010. P2 "Tehnologii tridimensionale.
Principalele activități și responsabilități	Membru în colectivul de cercetare în vederea elaborării strategiei de implementare a proiectului și a implementării proiectului
Numele și adresa angajatorului	Autoritatea contractanta :Centrul National de Management Programe - coordonator – contractor: UMF Tg Mures.Director de program Prof.Dr. Rodica Toganel
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2008-2011
Functia sau postul ocupat	Membru în echipa proiectului Tehnologii tridimensionale de ultraSonografie computerizata și mapping intracardiac în diagnosticul și Tratatamentul interventioal bazat pe nanotehnologii a unor Aritmii".STA. Contract/grant de cercetare Nr. 1043/2008,CNMP, în cadrul PNCD II-Parteneriate în domenii prioritare, valoare proiect 200000 lei. Durata de desfășurare 36 luni, 2008-2011
Principalele activități și responsabilități	Membru în colectivul de cercetare în vederea elaborării strategiei de implementare a proiectului și a implementării proiectului
Numele și adresa angajatorului	Autoritatea contractanta : Centrul National de Management Programe, -coordonator – contractor: UMF Tg Mures. Director de program Sef lucrari.Dr. Theodora BenedeK
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2008-2013
Functia sau postul ocupat	Membru Proiect de colaborare, în scopul îmbunătățirii asistenței cardiologice pediatrice în Clinica Cardiologie Pediatrică. Nr. înregistrare Caritas 151-17.06.2008. Nr înregistrare IBCvT Tg Mures 2372-17.06.2008. Nr. contract 2373-152-17.06.08
Principalele activități și responsabilități	Membru în cadrul colectivului de cercetare, efectuarea de ecocardiografii, elaborare de protocoale, elaborarea de lucrări prin care se diseminează rezultatele studiului
Numele și adresa angajatorului	Părți contractante: Organizația Caritas Alba, Iulia filiala Tg. Mures și Institutul de Boli Cardiovasculare și Transplant Tg. Mures. Proiect finanțat de Fundația Peter Osypka Deutscher Caritasverband, Germania. Durata de desfășurare 60 luni, 2008-2013. Director de program Prof. Dr. Rodica Toganel

Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	01.03.2015-31.12.2015
Principalele activități și responsabilități	Expert in cadrul proiectului "Competitivitate pentru inima copiilor;cardiologie si chirurgie cardiovasculara pediatrica -CORDISPED",
Numele și adresa angajatorului	Proiect cofinanțat prin Fondul Social European prin Program Operational Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-20013 IBCv T Tg Mures Formare
Funcția sau postul ocupat	Expert formator
Principalele activități și responsabilități	Formare medici în sfera activității cardiologiei pediatrice
Perioada	2020-2022
Principalele activități și responsabilități	Membru în cadrul colectivului de cercetare a proiectului -Valoarea predictivă a investigației Doppler cerebrale și splahnice în managementul persistenței de canal arterial la nou-născutul prematur cu vârstă gestațională sub 32 săptămâni. Contract/grant de cercetare Nr. 1026/3/17.12.2020, competitie interna pentru granturi de cercetare științifică- colective de cercetare, valoare proiect 97.394 lei. Durata de desfasurare 24 luni, 2020-2022
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Efectuarea de ecocardiografii, elaborare de protocoale, elaborarea de lucrări prin care se diseminează rezultatele studiului. Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Autoritatea finanțatoare UMFST –George Emil Palade din Tg Mures. Director de proiect-conf. Univ. Dr Cucerea Manuela.
Principalele activități și responsabilități	Cercetare
Perioada	2023-2025
Funcția sau postul ocupat	Director de proiect în cadrul colectivului de cercetare a proiectului – Evaluarea integrată a noi markeri moleculari și plasmatici în aortopatiile asociate bicuspidiei aortice la copil. Contract/grant de cercetare t nr. 163/1/10.01.2023, competitie interna pentru granturi de cercetare științifică- colective 2022,valoarea proiect 98506 lei. Durata de desfasurare 24 luni, 10.01.2023-09.01.2025.
Principalele activități și responsabilități	Elaborarea strategiei de implementare a proiectului și a implementarii proiectului , elaborarea de lucrări prin care se diseminează rezultatele studiului.
Numele și adresa angajatorului	Autoritatea finanțatoare UMFST –George Emil Palade din Tg Mures. Director de proiect-conf. Univ. Dr Făgărășan Amalia . Alți parteneri instituționali : ZEN PHARMA SRL.
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare
Educatie și formare	
Perioada	1993 – 1999
Calificarea / diploma obținută	Doctor in medicină (pe baza ordin Ministerului Educ. Nat. Nr 3337 din 08.03.2000)
Domnii principale studiate / competente dobândite	Domeniul principal de studiu: Medicină, titlul : "Durerile abdominale recurente la sugar și copil. Aspecte clinice și de laborator "
Calificarea / diploma obținută	Universitatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș, studii postuniversitare, coordonator: Prof. Univ. Dr Constantin Rusneac .
Nivel de clasificare	ISCED 5

Perioada	Din 1995- prezent
Calificare/diplomă obținută	Medic primar pediatru, confirmată prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 694/1998, promovat cu media 10
Domnii principale studiate / competente dobândite	Pediatricie
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Ministerul Sănătății, Direcția Resurse Umane și Formare Profesională
Nivel de clasificare	ISCED 6
Perioada	Din 2019 si in prezent
Calificare/diplomă obținută	Medic primar cardiologie pediatrica, confirmată prin OUG. Nr 18/2009 prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 1268/ din 14.08.2019 , eliberat din 26.09.2019 cu nr 18437
Domnii principale studiate / competente dobândite	Cardiologie Pediatrica
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Ministerul Sănătății, Direcția Resurse Umane și Formare Profesională
	ISCED 6
Perioada	1994
Calificare/diplomă obținută	Medic specialist pediatru, confirmată prin Ordinul Ministrului Sănătății prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 240/1994, promovat cu media 9,83
Domenii principale studiate / competente dobândite	Pediatricie
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Ministerul Sănătății, Direcția Resurse Umane și Formare Profesională
Nivel de clasificare	ISCED 6
Perioada	1991 – 1994
Calificare/diplomă obținută	Medic rezident specialitatea pediatrie Ordinului Ministrului Sănătății nr. 758/3.06.1991
Domnii principale studiate / competente dobândite	Pediatricie
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Ministerul Sănătății, Direcția Resurse Umane și Formare Profesională
Nivel de clasificare	ISCED 6
Perioada	1988-1991
Calificare/diplomă obținută	Medic stagiar medicină generală , Spit. Clinic Județean Tg Mureș
Perioada	1982– 1988
Domenii principale studiate / competente dobândite	Doctor- Medic
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie " Carol Davila " Bucuresti, medie absolvire 9,83 –foaie matricolă nr 4791,- nota la examenul de diplomă 10, seria G nr 766, elib.27.X.1989
	ISCED 6

Perioada	1989 – 1991																																								
Calificarea / diploma obtinuta	Diplomă de Bacalaureat																																								
Domenii principale studiate / competente dobandite	Soră medicală																																								
Numele și tipul institutiei de invatamant/furnizorului de formare	Liceul Sanitar Târgoviște																																								
Aptitudini și competente personale																																									
Limba(i) materna(e)	Română																																								
Limba(i) straina(e) cunoscute																																									
Autoevaluare																																									
Engleza	<table><tr><th colspan="4">Comprehensiune</th><th colspan="4">Vorbit</th><th colspan="2">Scris</th></tr><tr><th colspan="2">Abilitati de ascultare</th><th colspan="2">Abilitati de citire</th><th colspan="2">Interactiune</th><th colspan="2">Exprimare</th><th colspan="2"></th></tr><tr><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td></tr><tr><td>B1</td><td>Utilizator independent</td><td>B1</td><td>Utilizator independent</td><td>B1</td><td>Utilizator independent</td><td>B1</td><td>Utilizator independent</td><td>B1</td><td>Utilizator independent</td></tr></table>	Comprehensiune				Vorbit				Scris		Abilitati de ascultare		Abilitati de citire		Interactiune		Exprimare				B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
Comprehensiune				Vorbit				Scris																																	
Abilitati de ascultare		Abilitati de citire		Interactiune		Exprimare																																			
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent																																
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent																																
Franceza																																									
Competențe și abilități sociale	- spirit de echipă obținut în calitatea mea de membru în echipe de cercetare și de proiecte; - o buna capacitate de comunicare obținută, în special, ca urmare a experienței mele didactice cu studenții ; - capacitatea de a stabili și menține relații profesionale, sociabilă, adaptare la medii multiculturale.																																								
Competente și aptitudini organizatorice	- medic sef sectie Cardiologie III Copii din 04.2019- prezent, post obtinut prin concurs, spirit organizatoric, competență dobândită prin organizarea de simpozioane (membru în comitete stiințifice de organizare a unor simpozioane); - medic coordonator al Programului național de sănătate a femeii și copilului- Subprogramul pentru profilaxia infecției cu VRS la copii cu risc crescut de infecție, derulat în cadrul IBCv Tg Mureș 2010-2012. - medic coordonator al Programului national de diagnostic si tratament pentru boli rare si sepsis nr.6, 6.1 Subprogramul de tratament al bolilor rare- hipertensiune arteriala pulmonara HTAP din 2021 și în prezent.																																								
Competențe și aptitudini tehnice																																									
Numele și tipul institutiei de invatamant/furnizorului de formare	-atestat în cardiologie pediatrică (seria C nr.032045) -competență în ecocardiografie transtoracică (seria A nr 0627) -competență în ecocardiografie transesofagiană (seria C nr 024714) -competențe antreprenoriale (certificat absolvire curs , seria G nr 00426814 eliberat 29.06.2012) Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale și Ministerul Educ., Cercetării, Tineretului și Sportului -competențe în comunicare în limba oficială (certificat absolvire curs , seria G nr 00305684 eliberat 14.06.2012)Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale și Ministerul Educ., Cercetării, Tineretului și Sportului -certificat de atestare a competențelor profesionale, durata de studii credite transferabile336 ore, organizat de UMFST GE Palade Tg Mures, 2020- certificat absolvire curs nr 5, seria CA nr 0045561 eliberat 28.07. 2020) –Ministerul Educ Nationale																																								
Competente și cunostinte de utilizare a calculatorului	- o buna stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™)																																								
Permis de conducere	- Categoria B din 1993																																								

Informații suplimentare

- Cursuri de pregătire postuniversitară 16 (4 internaționale, 14 naționale)
- Articole publicate în extenso: peste 40 articole publicate în extensor, în reviste de specialitate din străinătate și țară ca prim autor și coautor: International Journal of Molecular Sciences - **Revistă cotate ISI. IF. 5,924**. Front Cardiovasc Med.- **Revistă cotate ISI. IF. 4,83**, Appl. Sci- **Revistă cotate ISI. IF. 2,679**. Int. J. Environ. Res. Public Health cotate **ISI. IF. 4,614**. J. Pers. Med. **revistă cotate ISI-IF 4,945**. Children - **revistă cotate ISI. IF. 2,863**. Med Ultrason - **revistă cotate ISI-IF 1,611**. Revista Română de Medicină de Laborator - **revistă cotate ISI. IF: 1,027**. The Journal of Critical Care Medicine, Journal of Cardiovascular Emergency- **revistă cotate ISI-fara factor impact**. Journal of Pediatrics, Perinatology and Child Health., - revista cotate **BDI**. Acta Medica Marisiensis (<http://www.ammjournal.ro/>) CNCSIS=B+, indexată BDI, Revista Română de Cardiologie (Revista indexată B+), Revista Română de Bioetică (Revistă indexată ISI), +), Revista de Medicină și Farmacie Târgu- Mures, Documenta Haematologică, Neonatologia, Revista Societății Române de Oncohematologie Pediatrică, Revista Medicală Română, Acta Medica Transilvanica- CNCSIS=B+, Journal of Experiental Medical & Surgical Research
- Comunicări științifice la congrese internaționale și naționale: 103
- Cărți publicate (2 ca prim autor și 10 capitole în vol. colective)
- Cursuri și lucrări practice publicate pentru studenți: 4 din care 2 ca unic autor și 2 coautor
- Lucrări de diplomă conduse: 36
- Din 1995 și în prezent membră a Societății Române de Cardiologie grup de lucru Cardiologie Pediatrică și membră a nucleului grupului de lucru Cardiologie Pediatrică
- 2003 - 2004 Fellow of the American College of Chest Physicians
- din 2006 și în prezent - ordinary member - The Association for European Paediatric Cardiology
- din 2012- membră a Societății Române de Pediatrie
- din 1995 și în prezent medic primar pediatru, primar cardiologie pediatrică în cadrul Clinicii Cardiologie II copii din cadrul Centrului de Boli Cardiovasculare Tg Mureș
- din 2016 medic specialist specialitatea cardiologie, în cadrul rezidențiatului a doua specialitate cu taxă, sub coordonarea prof. univ. dr Benedeck Imre, titlul obținut prin examen sustinut în martie 2016, promovat media 9,58, Certif elib nr 28985 din 01.06.2016, eliberat prin ordinul MIn Sanatatii nr 674 din 2016
- din 18.04. 2019 - Sef sectie Cardiologie III Copii din cadrul IUBCV Tg Mures
- Din 2019 membru in cadrul comisiei de specialitate- cardiologie pediatrica din cadrul Ministerului Sanatatii.

Cărți unic autor

Valvulopatiile congenitale, aspecte clinico-paraclinice la copil, Edit. University Press, Târgu Mures, 2006, 132 pag, ISBN (10)973-76665-20-1, ISBN (13)978-973-7665-20-1, cod CNCSIS 210.

Pediatrie, îngrijirea calificată a copilului. Edit. University Press, Târgu Mures, 2013, 220 pag, ISBN 978-973-169-216-6 .616-053.2(075.8).CIP 02491/12.02.2013

Capitole in cărți

Coautor în cărți specialitate - Monografie / alte cărți în edituri naționale – co-autor :

Unic autor de capitol monografie ed nationala:

1. **Amalia Făgărășan. Capitol –Ventriculul unic functional. Atrezia de tricuspidă pag 411-418.** În secțiunea VII- afecțiunilor aparatului cardiovascular din Esentialul in cardiologia pediatrica, **ed I**, coordonator Eliza Cinteza. Alin Nicolescu. Editura, **Media Med Publicis..**

ISSN 1843-3731. www.mediamed.ro. 2022, ISBN 978-606-95260-0-2.

2. **Amalia Făgărășan. Capitol 43-Cardiomiopatiile primare., pag 411-418.** În secțiunea VII- afecțiunilor aparatului cardiovascular din **Tratat de pediatrie, ed I**, coordonator prof.dr DOINA PLEȘCA. Editura MEDICHUB MEDIA, București, 2021, ISBN 978-606-95260-0-2.

3. **Amalia Făgărășan. Capitol 3. Defectele septale ventriculare, pag 19-29.b Capit 22-Stenoza aortică congenitală pag 183-197.** În Abordarea diagnostică și terapeutică a afecțiunilor cardiace congenitale la copil. Ed II, coordonator prof.dr.Rodica Togănel.. Editura University Press, Târgu Mures, 2021, ISBN 978-973-169-713-0.

4. **Amalia Făgărășan. Capitol 4-Coarctarea de aortă ductal dependentă, pag 27-31. Capit 11-Boala Ebstein-formă severă, pag 63-67.** În Urgențe cardiovasculare neonatale, Editura University Press, Târgu Mures, 2018, ISBN 978-973-169-544-0.

5. **Amalia Făgărășan. Capitol IX Malformatii congenitale critice ductal non-dependente. pag 85-91, În ” Patologie cardiocirculatorie neonatală, Editura University Press, Târgu Mures, 2016, ISBN 978-973-169-467-2.**

6. **Amalia Făgărășan- in Puericultura- carte 129 pag. Amalia Fagarasan, Carmen Duicu. Moreh Zsuzsanna. Capitol 2: Cresterea si dezvoltarea, pg 14-29. Cpitolul 5-Diversificarea alimentatiei. Alimentatia cu formule si Alimentatia mixta, pg 101-108.** Editura University Press, Târgu Mures, 2019, ISBN 978-973-169-613-3.

7. **Amalia Făgărașan- capitol: Boile reumatismale și colagenozele – în Vademecum de pediatrie**, sub redacția Ioan Muntean. Editura Medicală București, 2007, pag carte-605 **pag capitol: 375-397. ISBN 978-973-39-0596-7, cod CNCIS 167.** Autori: Maria Despina Baghiu, Manuela Cucerea, Amalia Făgărașan, Adrienne Horvath, Eva Kiss, **Ioan Muntean**, Oana Mărginean, Iolanda Muntean, Ana Popescu, Csilla Todea, Rodica Togănel .

8. **Amalia Făgărașan - capitol : Complicațiile apărute după procedura Fontan** , în Progrese în Cardiologie, vol III, sub egida Societății române de Cardiologie, 334 pag. **pag 224-228, Editura Media Med Publicis**, 2008. ISSN 1843-3731. www.mediamed.ro. Autori secțiunea cardiologie pediatrică : Amalia Făgărașan Rodica Togănel, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, A. Dimitriu.

9. **Amalia Făgărașan- capitol: Forme rare de cardiomiopatii în patologia pediatrică- cardiomiopatia noncompactata la copil pag 165-171,** în " Progrese în Cardiologie", vol VIII, sub egida Societății române de Cardiologie, Editura Media Med Publicis, 2013. ISSN 1843-3731. www.mediamed.ro. 157(343) Autori secțiunea cardiologie pediatrică: Amalia Făgărașan Rodica Togănel, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, A. Dimitriu.

10. **Amalia Făgărașan –capitolul: Șocul la nou născut în** Ghid de diagnostic și tratament în bolile congenitale cardiovasculare la nou născut. Edit. University Press, Târgu Mureș, 2004, 162 pag, pag: 101-115. ISBN (10)973-76665-20-1, ISBN 973-973-7788-30-3., cod CNCIS 210. Autori: Rodica Togănel, Amalia Făgărașan, Anca Sglimbea, Sorina Pasc, Iolanda Muntean, Reka Borka Balas, Horațiu Suciu, Radu Deak.

Îndrumare/cursuri publicate

Amalia Făgărașan. Curs " Pediatrie și Puericultură", Litografia UMFTg-Mureș, 2005, comada nr 5649/2005, 121 pag

Notă: acest curs este inclus în tematica pentru licență la Facultatea de Moase.

Amalia Făgărașan. Îndrumar de " Puericultură (generalități, creșterea și dezvoltarea, călirea copilului" . Litografia UMF Târgu-Mureș, 2004, 69 pag

Coautor- cursuri și lucrări practice

Puericultură (Generalități, Creșterea și dezvoltarea, Călirea copilului), îndrumar lucrări practice, șef de lucrări dr. **Amalia Făgărașan**, asist. univ. dr. Iolanda Muntean, Litografia UMF Tg-Mureș, 2009, 77 pag.

Leccióni de Pediatrie- sub redacția prof.univ. dr . Maria Despina Baghiu, vol I capit. III- Patologia aparatului cardiovascular- prof.univ. dr Rodica Togănel, conf. univ. dr. **Amalia Făgărașan**, Târgu Mureș, 2009, 177 pag.

Lista de lucrări, cursuri ce atestă informațiile prezentate în CV

Studii postuniversitare, atestate

12.05-05.06.1997 cursul "Malformații cardiace congenitale" organizat sub conducerea prof. Dr Apetrei Eduart, de Universitatea de Medicină și Farmacie București " Carol Davila" , Clinica Cardiologie Fundeni,

În 16.02-13.03.1998 cursurile de pregătire "Echocardiografie, diagnostic și evaluare a bolilor cardiovasculare prin eco M, 2D, Doppler și Doppler color" organizat sub egida Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca,

2001 competență în echocardiografie, obținut în urma examenului susținut la "Institutul de Boli Cardiovasculare Nicolae Stăncioiu" Cluj Napoca,

2001 cursul de Cardiologie Pediatrică, UMF Tg.Mureș, Conf.Dr. Rodica Togănel, Tg.Mureș,

2003 supraspecializarea în Cardiologie Pediatrică acordată de Ministerul Sănătății, București ,

2005 cursul "Pro Bono Course In Romania" Pneumology Update, Interventional Bronchology, Sepsis, mechanical Ventilation, organizat de UMF Tg Mureș, American College of Chest Physicians,

2006 Leuven, Belgia, cursul "Echocardiography in Congenital and Pediatric Heart Disease" (20-25 septembrie) acreditat și organizat de EBAC (The European Board for Accreditation in Cardiology)-certificat anexat,

2007 cursul postuniversitar "Aritmologie pediatrică" organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie Tg Mureș, cu participare internațională,

2007 cursul postuniversitar "Actualități de cardiologie " în cadrul celui de-al VI lea Congres Internațional de Cardiologie Tg Mureș, 18- 23 iunie

2007 cursul "Urgente cardiovasculare", UMF Tg.Mureș,

2008 cursul intensiv de "Ecografie fetală", susținut de Prof.Dr Jooana Dangel (Varsovia, Polonia) și Prof. Dr. Florin Stamatian Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca,

2009 curs de " Ecocardiografie transesofagiană " organizat de organizat de catedra de Cardiologie de la Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca,

2009 curs pre-conferința "Patologie Malformativă Neonatală", sub egida UMF Tg. Mureș, Asociația de Neonatologie din Romani, CJM Mureș

2009 competență în ecocardiografie transesofagiană,

2010 curs „Urgente neonatale cardiovasculare”, sub egida Soc. Romane de Cardiologie. Tg. Mureș,

2011 curs "Insuficiența cardiacă în pediatrie", sub egida Soc. Romane de Cardiologie. Tg. Mureș,

2012 curs de formare profesională "Competențe antreprenoriale – organizarea Curs de formare profesională "Competențe antreprenoriale – organizarea locului de muncă", RSC Consulting,

2012 curs formare profesională " Competențe în comunicare în limba oficială " RSC Consulting,Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale și Ministerul Educ., Cercetării, Tineretului și Sportului,
 2012 curs "Abordarea diagnostică și terapeutică a disritmiilor în patologia pediatrică" organizat sub egida SRC,
 2012 "Update Fetal Cardiology Course" Istanbul, Turcia 23 - 26 may, 46 Annual meeting of the Association for European Paediatric and Congenital Cardiology-certificat anexat.
 2014 . 9-th European Echocardiography course on congenital heart disease. TIMIȘOARA, ROMANIA, 15-18.10.2014 Association for European Paediatric and Congenital Cardiology-certificat anexat.
 2015. D echo in structural heart diseases.Evelina London Children's Hospital,21-22 .09.2015.UK
 2019. 3 D.Echo 360.The added value of 3D in the third dimension in your echo routine.13-15.09.2019.-Padua, Italya

LISTA DE LUCRĂRI PUBLICATE ÎN EXTENSO

1. **Amalia Fagarasan**, Maria Oana Sasaran. The Predictive Role of Plasma Biomarkers in the Evolution of Aortopathies Associated with Congenital Heart Malformations. International Journal of Molecular Sciences 23 (9). **2022**, . <https://doi.org/10.3390/ijms23094993>, 4993. **Revistă cotată ISI. IF. 5,924.**
 2. **Amalia Făgărășan**, H Al Hussein, Simina Gheragosian Rusu. RAF-1 Mutation Associated with a Risk for Ventricular Arrhythmias in a Child with Noonan Syndrome and Cardiovascular Pathology. The Journal of Critical Care Medicine 8 (2), 126-130. <https://doi.org/10.2478/jccm-2022-0007> **revistă cotată ISI.**
 3. **Amalia Făgărășan**, L. Gozar, Simina Gheragosian Rusu, Mircea Murariu, Marian Pop, Carmen Șuteu. Severe early-onset manifestations of generalized arterial calcification of infancy (mimicking severe coarctation of the aorta) with ABCC6 gene variant — Case report and literature review. Front Cardiovasc Med. 9: 1032519, **2022**, <https://doi.org/10.3389/fcvm.2022.1032519> **Revistă cotată ISI. IF. 4,83**
 4. Muntean I., Melinte, M. **Amalia Făgărășan**; Suteu, C. ,Toganel Rodica. A Novel Speckle-Tracking Echocardiography Derived Parameter That Predicts Clinical Worsening in Children with Pulmonary Arterial Hypertension. Appl. Sci. **2022**, 12, 5494. <https://doi.org/10.3390/app12115494>. **Revistă cotată ISI. IF. 2,679.**
 5. **Amalia Făgărășan**, Horațiu Suciu. Ethical and medical issues in children with heart transplantation. Revista Română de Bioetică. **2008**, nr ISSN 1383-5170.codCNCSIS 593., **revistă cotată ISI.**
 6. D Toma, R Toganel, **Amalia Fagarasan**, M Cucerea, D Gabor-Miklosi, Andreea Cerghit-Paler, Diana-Ramona Iurian, Horea Gozar, Elena Moldovan, Mihaela Iancu, Liliana Gozar. Interobserver Agreement and Reference Intervals for Biventricular Myocardial Deformation in Full-Term, Healthy Newborns: A 2D Speckle-Tracking Echocardiography-Based Strain Analysis. Int. J. Environ. Res. Public Health **2022**, 19(14), 8620; <https://doi.org/10.3390/ijerph19148620>. **Revistă cotată ISI. IF. 4,614**
 7. L. Gozar , M. Iancu , Horea Gozar , A. Sglimbea , A. Cerghit Paler , D.Gabor-Miklosi, R. Toganel , **Amalia Făgărășan** , D. R. Iurian and D. Toma . Assessment of Biventricular Myocardial Function with 2-Dimensional Strain and Conventional Echocardiographic Parameters: A Comparative Analysis in Healthy Infants and Patients with Severe and Critical Pulmonary Stenosis. . J. Pers. Med. **2022**, 12, 57. <https://doi.org/10.3390/jpm12010057>. **revistă cotată ISI-IF 4,945.**
 8. Laura Mihaela Suciu, Regan Giesinger, Claudiu Marginean, Mihai Muntean, Manuela Cucerea, **Amalia Fagarasan**, Patrick McNamara. Comparative Evaluation of Echocardiography Indices during the Transition to Extrauterine Life between Small and Appropriate for Gestational Age Infants. Front. Pediatr.Sec. Neonatology doi: 10.3389/fped.2022.1045242.
 9. L .Gozar, Claudiu Mărginean, **Amalia Făgărășan**, I. Muntean, A. Cerghit-Paler, D. Miklósi, R. Togănel. Congenital complete atrioventricular block from literature to clinical approach – a case series and literature review. Med Ultrason . **2021**, Vol. 23, no. 2, 188-193. doi:10.11152/mu-27-23- **revistă cotată ISI-IF 1,611 .**
 10. Simina-Elena Ghiragosian-Rusu 1 , C. Blesneac 2,* , A. Sglimbea 3 , Claudiu Ghiragosian 4 , Laszlo Hadadi 3 , **Amalia Făgărășan** , R. Togănel. Implantation of Covered Stent for Coarctation of the Aorta and Secondary Hypertension in Adolescents—Case Report. Children **2021**, 8, 1018. <https://doi.org/10.3390/children8111018>- **revistă cotată ISI. IF.2,863.**
 11. A. Paler Cerghit, **Amalia Făgărășan**, Iolanda Muntean, Sorina Pasc, Dorottya Miklósi, Liliana Gozar, Rodica Togănel..Atrial Flutter in a Newborn: a Case Report.Journal of Cardiovascular Emergencies **2020**;6(3):67-71 DOI: 10.2478/jce-2020-0010.**2020- ISSN: 2457 - 5518 (Online) ISSN: 2457 - 550X (Print) revistă cotată ISI- Indexed in Emerging Sources Citation - Web of Science. Fara factor de impact**
 12. C. Șuteu1, C. Blesnea , Marian Pop, **Amalia Făgărășan** , L. Gozar , R. Togănel. A Particular Infantile Scimitar Syndrome Variant with Anomalous Systemic Arterial Supply-Inferior Vena Cava Fistula. Journal of Cardiovascular Emergencies-**2021**;7(1):17-21. DOI: 10.2478/jce-2021-0002<https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.pdf> http://www.degruyter.com/view/j/jimrevistă cotată ISI-fara factor de impact.
 13. A. Paler Cerghit, **Amalia Făgărășan**, I. Muntean, S. Pasc, D.a Miklósi, L. Gozar, R. Togănel Atrial Flutter in a Newborn: a Case Report.Journal of Cardiovascular Emergencies **2020**;6(3):67-71 DOI: 10.2478/jce-2020-0010.**2020- Indexed in Emerging Sources Citation - Web of Science.ISI Fara factor de impact**
 14. George Andrei Crauciuc, Florin Tripon1, A.Bogliș, **Amalia Făgărășan** , C. Bănescu. Multiplex ligation dependent probe amplification - A useful, fast and cost-effective method for identification of small supernumerary marker chromosome in children with developmental delay and congenital heart defect.Revista Română de Medicină de Laborator Vol. 26, Nr. 4, Octombrie,DOI:10.2478/rrlm-2018-0032. **2018- revistă cotată ISI IF: 1,027**
 15. Gozar L, Mărginean C, Togănel R,**Amalia Făgărășan** , Muntean I. The role of echocardiography in fetal tachyarrhythmia diagnosis. A burden for the pediatric cardiologist and a review of the literature. Med Ultrason, **2017**;19(2):232-235. DOI: <http://dx.doi.org/10.11152/mu-892>, ISSN: 2066-8643, **ISI IF: 1,512**
 16. Togănel R, Muntean I*, Duicu C, **Amalia Făgărășan** , Gozar L, Bănescu C – The role of eNOS and AGT gene polymorphisms in secondary pulmonary arterial hypertension in Romanian children with congenital heart disease. Rev Romana Med Lab, **2013**;21(3):267-274. DOI: <https://doi.org/10.2478/rrlm-2013-0031>. ISSN-L: 1841- 6624, ISSN online:2284-5623, **IF 0,171**
 17. Daniela Toma, L. Gozar, C. Corina Șuteu , **Amalia Făgărășan**, R. Togănel. Predictors for In-hospital Mortality in Pediatric Patients with Acute Myocarditis – a Retrospective Study. Journal of Cardiovascular Emergencies **2019**;5(4):140-147. DOI: 10.2478/jce-2019-0019 Indexed in Emerging Sources Citation - Web of Science.**ISI -Fara factor de impact.**
- Muntean I., Asmaa Carla Hagau , **Amalia Fagarasan** , Carmen Suteu. Cardiovascular involvement in Pediatric multisystemic inflammatory syndrome temporally associated with COVID-19 infection. Ro J Pediatr. **2022**;71(1) DOI: 10.37897/RJP.2022.1.2. **revistă cotată B+.**

18. **Amalia Fagarasan** . FC Al-Akel, A Cerghit-Paler, B Laura, L Gozar. Psychological Distress in Children with Surgically Corrected Congenital Heart Disease. Journal of Pediatrics, Perinatology and Child Health., **2020**. DOI 10.26502/ <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nlmcatalog/?term=101772401>, www Ulrichs. ISSN-2641-7405 United States- **revistă cotată** - revista cotată **BDI**.
19. **Amalia Făgărășan** , Muntean I, Gozar L, Pașc S, Togănel R. Total anomalous pulmonary venous connection in children. Journal of Interdisciplinary Medicine **2016**;1(3):271- 275. Doi: 10.1515/jim-2016-0060. ISSN 2501 – 5974 (print), 2501-8132 (online). <https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.pdf> <http://www.degruyter.com/view/j/jim> -**revistă cotată** **BDI** .
20. **Amalia Fagarasan**, Maria Oana Sasaran..New approaches to pediatric dilated cardiomyopathy in current practice. Romanian Journal of Pediatrics, vol LXIX, nr 1. **2020**, 29-31. DOI: 10.37897/RJP.2020.1.5 ISSN 1454-0398; e-ISSN 2069-6175 DOAJ/EBSCO/ Scirius/ getCITED/ WAME/ Crossref- **revistă cotată** **B+**.
21. **Amalia Făgărășan** . C Suteu, I Muntean, L Gozar, S Pasc Prophylaxis with Palivizumab in infants with congenital heart disease - **Romanian Journal of Pediatrics** , 2013, vol LXII, nr 2,164-170. **revistă cotată** **B+**.
22. Laura Mihaela Suci, **Amalia Fagarasan** , Claudiu Marginean , A. Rahde Bischoff , Patrick J. McNamara. Category II non-reassuring fetal heart rate pattern and risk of admission to Neonatal Intensive Care Unit. Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine **2021**;10(2):e100210 doi: 10.7363/100210-**revistă cotată** **BDI**.
23. Dorottya Gábor-Miklósi , Andreea Cerghit-Paler, Ioana Sus, Simina Ghiragosian-Rusu, **Amalia Făgărășan**, Rodica Togănel, Liliana Gozar. Atypical Atrial Tachycardia in a Newborn – a Case Report. Journal of Interdisciplinary Medicine **2022**;7(3):69-73. DOI: 10.2478/jim-2022-0010. **revistă cotată** **BDI**
24. I Muntean, AC Barmou, L Gozar, **A Fagarasan** Pediatric heart failure.. Romanian Journal of Pediatrics, **2021**;70(1) DOI: 10.37897/RJP.2021.1.52021. **revistă cotată** **B+**.
25. Togănel R, Bănescu C , Duicu C , Șuteu C , Muntean I, **Amalia Făgărășan** , Gozar L , Pasc S. Angiotensin-converting enzyme gene polymorphisms in pulmonary arterial hypertension in children, Rev Romana Med Lab, **2010**;18(4/4):31-36. http://www.rml.ro/articole/2010/2010_4_4.pdf, SSN-L: 1841-6624, ISSN online:2284-5623, IF: 0,113.
26. A. Paler, Liliana Gozar, **Amalia Fagarasan**, Rodica Toganel . A rare case of cerebral hemorrhage in a preterm infant with coarctation of the aorta.. Romanian Journal Of Pediatrics, vol.LXIX, 69(2), 2020, 192- 9202. **revistă cotată** **B+**.
27. Șuteu C. , **Făgărășan Amalia** , Muntean I. , Gozar L. , , Togănel Rodica. Parameters for the Assessment of Pulmonary Vasodilator Therapy in Pulmonary Arterial Hypertension in Children. . Acta Medica Marisiensis, 2012;58(6): 462-466. ISSN 2068- 3324. <https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.pdf> . **revistă cotată** **B+**.
- 28.. Togănel R, Sglimbea A, Blesneac C, Muntean I, Gozar L, **Făgărășan Amalia**, Suci H. Epidemiologic and therapeutic features of critical congenital heart diseases – a single center experience (Particularități Epidemiologice Și Terapeutice Ale Malformațiilor Cardiace Critice- Experiența Unui Singur Centru). Acta Medica Transilvanica. 2011;2(1):68-70. ISSN 1453-1968. <https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.pdf>, <http://journals.indexcopernicus.com/karta.php?action=masterlist&id=4564> **revistă cotată** **B+**.
29. Togănel R, **Făgărășan Amalia**, Muntean I, Șuteu C, Blesneac C, Sglimbea A, Gozar L, Pașc S, Koncsag-Szasz E. Evaluation of pulmonary vasodilator therapy with endothelinreceptor antagonist in Eisenmenger syndrome. Acta Medica Marisiensis. 2011;57(2):129-132. ISSN 2068-3324. <https://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.pdf> **revistă cotată** **B+**.
30. Togănel R, **Făgărășan A**, Pașc S, Gozar L, Muntean I, Șuteu C, Blesneac C, Koncsag E. Registrul Regional al malformațiilor cardiace congenitale. Romanian Journal of 7 Cardiology (Revista Română de Cardiologie). 2010;25(4):235-241. ISSN 1583-2996. <http://www.ebscohost.com/titleLists/a9h-journals.pdf> - **revistă cotată** **B+**.
- 31.**Amalia Făgărășan**. Tahicardia ectopică joncțională la copiii cu malformații cardiace congenitale. Infomedica, București, **2008**, în curs de publicare (scrisoare de acceptare). ISSN 1221-681X. Cod CNCIS 307B+
- 32.**Amalia Făgărășan**. Anomaliile de întoarcere venoasă pulmonară aberantă totală, particularități la sugar. Infomedica, București, **2007**, nr. 4 (142), pag 44-47. ISSN 1221-681X. Cod CNCIS 307B+.
33. **Amalia Făgărășan**. Masele intracardiace la nou născut și sugar- dificultăți de diagnostic. .Infomedica, București, **2006**, nr. 2 (136), pag 34-37. ISSN 1221-681X. Cod CNCIS 307B+.
34. **Amalia Făgărășan**, Rodica Togănel, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Soina Pașc, Carmen Șuteu, Klaudia Otvos, Cristina Blesnac. The role of echocardiography in diagnosis of double outlet right ventricle in children. Revista de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș,**2008** ,vol 54 supl5, pag 86-92. ISSN 1221-2229, Cod CNCIS 103 B+.
- 35.**Amalia Făgărășan**, Rodica Togănel, Manuela Cucerea. ”Rolul și importanța echocardiografiei în diagnosticarea malformațiilor cardiace în perioada neonatală” Neonatologia, **2003**, vol 1, pag.40-45. ISSN 1224-4309, Editura Yes, Cod CNCIS 371 C.
- 36.**Amalia Făgărășan**, Ciprian Suci, Sorina Pașc. Identificarea Doppler color a defectelor septale ventriculare la un sugar cu Boală Ebstein. Infomedica, București, **2004**, nr. 6 (124), pag 45-48. ISSN 1221-681X. Cod CNCIS 307B.
37. **Amalia Făgărășan**, Marinela Gabor .Pericardita tuberculoasă la copil. Infomedica, București, **2003**, nr. 6 (112), pag 45-48. ISSN 1221-681X. Cod CNCIS 307B.
- 38.**Amalia Făgărășan**, Rodica Pascu.. *Manifestări cardiovasculare în infecția cu virusul imunodeficienței umane la copil*. Revista de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș, **2003** ,vol 49, pag 41-44. ISSN 1221-2229, Cod CNCIS 103 C.
- 39.**Amalia Făgărășan**, Rodica Pascu. Considerații asupra complicațiilor cardiace la copii cu infecție HIV-SIDA. Revista de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș, **2003** ,vol 49, pag 29-32. ISSN 1221-2229, Cod CNCIS 103 C.
40. Maria Despina Baghiu, Rodica Togănel, Adrienne Horvath, Adriana Neghirlă, Sorina Pașc, Anca Sglimbea, **Amalia Făgărășan**, Liliana Gozar. Evaluarea cardiotoxicității tardive induse de antraciline la copii cu afecțiuni oncologice. Revista Societății Române de Oncohematologie Pediatrică **2003**. Vol3, nr 2, pag 139-146. Cod CNCIS 629 D.
- Maria Despina Baghiu, **Amalia Făgărășan**, Rodica Togănel. Efectul antracinelor asupra funcției cardiace la copilul cu cancer. Revista de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș, 2000 ,vol 46, nr. 1-2, pag 24-27. ISSN 1221-2229, Cod CNCIS 103 C.
- Rodica Toganel, Anca Sglimbea, Sorina Pasc, Liliana Gozar, **Amalia Fagarasan**, Rodica Mera. Complicațiile neurologice ale malformațiilor cardiace cianogene la copil. Revista Română de Cardiologie, **2000** , vol XII, nr. 3, pag 55-59. ISSN 1221-2229, Cod CNCIS 379 D.

Maria Despina Baghiu, Rodica Mera, **Amalia Făgărășan**. Aspecte psihologice și sociale la copilul cu leucemie acută limfoblastică și familia acestuia. Documenta Haematologică, **2000**, vol 5, nr.1, pag 57-61. Cod CNCIS 499 D.

Amalia Făgărășan, C-tin Rusnac . *Infecțiile urinare recidivante și DAR la copil* . Revista de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș, **1999** ,vol 45, nr. 1-4, pag 184-187. ISSN 1221-2229, Cod CNCIS 103 C.

Amalia Făgărășan, C-tin Rusnac . Infecția cu Helicobacter pylori la copilul cu DAR. Revista de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș, **1998** ,vol 44, nr. 3-4, pag 302-306. ISSN 1221-2229, Cod CNCIS 103 C.

Rodica Toganel, Iolanda Muntean, **Amalia Făgărășan**, Liliana Gozar, Carmen Duicu Correlations between three variants of MTHFR gene polymorphisms and congenital heart, 2014, vol 20, nr 10. Experimental & Clinical Cardiology, pag 6336-6344

Carmen Șuteu, **Amalia Făgărășan**, Iolanda Muntean, Sorina Pașc, Liliana Gozar, Rodica Togănel. Parameters for assessment of pulmonary vasodilator therapy in pulmonary arterial hypertension in children.. Acta Medica Marisiensis ,Vol 58(6):462-464, **2012**. ISSN –L 2068-3324, ISSN 2068-3324. (<http://www.ammjournal.ro/>) CNCIS=B+, indexată BDI

Rodica Togănel, Anca Sglimbea, Cristina Blesneac, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, **Amalia Făgărășan**, Horatiu Suciu, Particularități Epidemiologice Și Terapeutice Ale Malformațiilor Cardiace Critice - Experiența Unui Singur Centru. Acta Medica Transilvanica. Martie **2011**; 2(1), pag. 68-70. ISSN 14531968. Cod CNCIS 68B+.

Rodica Togănel, **Amalia Făgărășan**, Iolanda Muntean, Carmen Șuteu, Cristina Blesneac, Anca Sglimbea, Liliana Gozar, Sorina Pașc, Koncsag-Szasz Elod. Evaluation of pulmonary vasodilator therapy with endothelin-receptor antagonist in Eisenmenger syndrome. Acta Medica Marisiensis. Vol 57(2):129-132, **2011**. ISSN 2068-3324. Cod CNCIS **103B+**.

Rodica Togănel, Koncsag Előd, Cristina Blesneac, Carmen Șuteu, Borka Balás Réka, **Amalia Făgărășan**, Sorina Pașc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean. Ecocardiografia în evaluarea vasodilatatorilor pulmonari la copii cu hipertensiune pulmonară. Revista Societății Muzeului Ardelean - Orvostudományi Értesítő, Ed.Erdelyi Múzeum. **2010**, 83(1): 21-25. ISSN 1453-0953. Cod CNCIS 274 B.

Rodica Togănel, **Amalia Făgărășan**, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, Sorina Pașc, Carmen Șuteu. The role of echocardiography in the efficiency assessment of vasodilating therapy for pulmonary arterial hypertension in children. Cercetări experimentale & Medico-Chirurgicale, Timișoara 2010, nr.4: 1-6. Cod CNCIS 124 B.

Rodica Togănel, **Amalia Făgărășan**, Sorina Pașc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Carmen Șuteu, Cristina Blesneac, Elod Koncsag. Registrul Regional al malformațiilor cardiace congenitale. Revista Română de Cardiologie, 2010, 25(4): 235-241. ISSN 1583-2996. Cod CNCIS **379B+**.

Rodica Togănel, Claudia Banescu, Carmen Duicu, Carmen Șuteu, Iolanda Muntean, **Amalia Făgărășan**, Liliana Gozar, Sorina Pașc. Angiotensin-converting enzyme gene polymorphisms in pulmonary arterial hypertension in children. Revista Română de Medicină de Laborator, decembrie **2010**, 18(4/4): 31-36. ISSN 1841-6624. Cod CNCIS A 739. **Revista cotată ISI. Factor impact -** .

Koncsag Előd, Rodica Togănel, Borka Balás Réka, Cristina Blesneac, **Amalia Făgărășan**, Sorina Pașc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Carmen Șuteu. Incidența malformațiilor cardiace congenitale în Euroregiunea Centru. Revista Societății Muzeului Ardelean - Orvostudományi Értesítő. Ed.Erdelyi Múzeum, **2010**, 83(2): 118-121. ISSN 1453-0953. Cod CNCIS 274B.

Rodica Togănel, **Amalia Făgărășan**, Iolanda Muntean, Sorina Pașc, Liliana Gozar , Carmen Șuteu. The role of echocardiography in the efficiency assessment of vasodilating therapy for pulmonary arterial hypertension in children. Journal of Experimental Medical & Research, XVII, nr 4/2010, pg 1-6. Cod CNCIS 274 B+ .

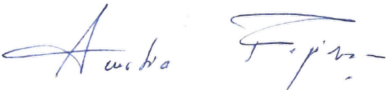
Liliana Gozar, Reka Borka Balos, **Amalia Făgărășan** , Rodica Togănel, Iolanda Muntean. Univentricular heart – the role of echocardiography . Revista de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș, **2008** ,vol 54 supl5, pag 93- 98. ISSN 1221-2229, Cod CNCIS 103 B+.

Carmen Șuteu , Rodica Togănel, Liliana Gozar, **Amalia Făgărășan** , Iolanda Muntean, Soina Pașc, Carmen Șuteu, Cristina Blesnac. Vascular ring in an infant with intracardiac anomalous defect . Revista de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș, **2008** ,vol 54 supl 5, pag 114-120. ISSN 1221-2229, Cod CNCIS 103 B+.

Rodica Togănel , Cristina Blesnac , Carmen Șuteu , Reka Borka Balos, **Amalia Făgărășan** , Soina Pașc, ,Iolanda Muntean, Liliana Gozar. Pulmonary Arterial Hyperetension Associated With Congenital Heart disease In The Pediatric Cardiology department TG Mureș. Revista de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș, **2008** ,vol 54 supl 5, pag 122-127. ISSN 1221-2229, Cod CNCIS 103 B+.

Articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice din străinătate

Rodica Togănel, Claudia Bănescu, Iolanda Muntean, **Amalia Făgărășan**, Carmen Duicu, Liliana Gozar, Genetic polymorphism of methylenetetrahydrofolate reductase as a risk factor for congenital heart defect in Romanian children. 45th Annual Meeting of the Association for European Paediatric Cardiology, Granada, Spain, 18-21 may 2011. Cardiology in the Young, 21(1): P-44/S68-69. ISSN 1047-9511. Cardiology in the Young is indexed and abstracted in Index Medicus/MEDLINE; Current Contents/Clinical Medicine; Research Alert; SciSearch; EMBASE/Excerpta Medica. **Revista cotată ISI. Factor impact 0.577**


Conferențiar univ. dr. Amalia Făgărășan

15.01.2023

