LIST OF SCIENTIFIC PUBLICATIONS

Prof. Dr. Rodica Togănel

Impact factor in extenso……**10.249**……..
Impact factor in extenso principal author……**9.086**……..

1. PhD thesis

Title: Cercetări privind corelaţia dintre malformaţiile congenitale cardiace şi extracardiace
Domain: Medicine
Coordinating university: University of Medicine and Pharmacy of Tirgu Mureş
Scientific coordinator: Prof.Dr.Pap Zoltan
Year of finalization: 1999
Confirmation: ordinul nr.3337/ 08.03.2000.

2. Books and chaptors in colective volumes

Books

a) First author

1. **Rodica Togănel**. *Abordare diagnostică şi terapeutică a afecţiunilor cardiace congenitale la copil*. Ed. University Press, Tg.Mureş, 2007, 244 pg, ISBN 978-973-7665-68-3. Cod CNCSIS 210.

2. **Rodica Togănel,** *Ghid de diagnostic şi tratament al Disritmiilor la copii,* Ed.University Press, Tg.Mureş, 160 pg, 2004. ISBN 973-778-13-3.

b) Co-author

1. *Muntean Ioan,* ***Rodica Togănel****, Baghiu Despina, Kiss Eva, Cucerea Manuela, Făgărăşan Amalia, Todea Csilla, Popescu Ana, Muntean Iolanda, Horvath Adrianne, Mărginean Oana.* **Vademecum de Pediatrie, Cap. Cardiologie Pediatrică**. Ed.Medicală, Bucuresti, 2007, pp.127-194, 605 pg, ISBN 978-973-39-0596-7. Cod CNCSIS 167.

2. ***RodicaTogănel,*** *Amalia Fagarasan, Anca Sglimbea, Ana S. Pasc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Reka B. Balas, Horatiu Suciu, Radu Deac,* **In Ghid de diagnostic şi tratament în Bolile Congenitale Cardiovasculare la nou-născut, Capitolul.8 : Algoritm terapeutic al nou născutului cu malformaţie cardiacă congenitală**, Ed.University Press, Tg .Mureş, pp: 133-148, 166 pg, 2004. ISBN 973-7788-30-3.

3. ***Rodica Togănel,*** *Mircea Georgmaneanu,* In **Pediatrie, Partea a II-a, Cap.Boli cardiovasculare, Boli dobândite de cord,** Editura Didactică şi Pedagogică, Bucureşti, pp. 59-146, 770 pg, 1996. ISBN 973-30-4444-X.
4. *Ioan Muntean, şi Col. A. Alexandru, D.Baghiu, E. Kiss, V. Nagy, A. Popescu, Cs. Todea,* ***Rodica Togănel,*** **Diagnostic diferenţial pediatric**, Editura Medicală, 140 pg, 1987

5. ***Rodica Togănel***, **Pediatrie – note de curs, Cap.III .“Cardiovascular pathology**” pg. 85-119, 34 pg, University Press, 2013, Tg. Mureş, ISBN: 978-973-169-265-4.

6. ***Rodica Togănel***, **Pediatrics – course notes, Cap.III .“Cardiovascular pathology”** pg. 85-106, 21pg, University Press, 2013, Tg. Mureş, ISBN: 978-973-169-266-1.

Chaptors in colective volumes

a) First author

1. **Rodica Togănel**, *Update în patologia pediatrică: al XI-lea Congres Naţional de Pediatrie cu participare internaţională Tg. Mureş*, 25-28 sept. 2013. Vol. 2. Cap. “Myocarditis” pg. 33-57, 24 pag., University Press 2013, ISBN: 978-973-169-244-9 Vol 2.978-973-169-251-7.

2. **Rodica Togănel.** *Progrese în Cardiologie 2013. – sub Egida Societăţii Române de Cardiologie. Cap.“Canalul arterial persistent în patologia cardiovasculară neonatală”*. Ed. Media Med Publicis, 2013, pp149-164, 15pg. ISSN 1843-3731. Cod CNCSIS 343.

3. **Rodica Togănel.** *Progrese în Cardiologie 2011. – sub Egida Societăţii Române de Cardiologie. Cap.“Aritmiile fetale”*. Ed. Media Med Publicis, 2012, pp229-255, 26pg. ISSN 1843-3731. Cod CNCSIS 343.

4. **Rodica Togănel.** *Progrese în Cardiologie 2010. – sub Egida Societăţii Române de Cardiologie. Cap."Cardiopatii congenitale critice"*. Ed. T3 Info, 2010, pp121-142, 21pg. ISSN 1843-3731. Cod CNCSIS 302.

5. **Rodica Togănel.** *Progrese în Cardiologie 2009. - sub Egida Societăţii Române de Cardiologie. Cap.***"***Hipertensiunea arterială pulmonară în malformaţiile cardiace congenitale"*. Ed. T3 Info, 2009, pp183-200, 7pg. ISSN 1843-3731. Cod CNCSIS 302.

b) Co-author

1. Benedek Imre, **Rodica Togănel**, Teodora Hintea, Făgărăşanu E., In *Coronary Artery Disease: Prevention to intervention* - capitolul- "Experience with a new method to obtain samples of pulmonary tissue during cardiac catheteration – transvascular pulmonary puncture- biopsy- and its utility in diagnosis of cardiovascular diseases". Editura Monduzzi, pp.697-703, 7 pg, 2000. ISBN 88-323-0101-6.

3. Articles published in extenso

(1) Articles published in extenso in ISI-qouted journals, with impact factor

a) PRINCIPAL AUTHOR

1. **Toganel Rodica**, Benedek Theodora, Suteu Carmen, Benedek I - *Aneuvrysmal aorto-left ventricular tunnel causing right ventricular outflow tract obstruction, associated with bicuspid aortic valve*. **Heart Vessels** 2015; 30 (1):140-142, ISSN 0910-8327; FI 2,065 - http://link.springer.com/article/10.1007/s00380-013-0445-8#/page-1

2. **Rodica Toganel**, Theodora Benedek, Imre Benedek – *Giant mycotic pulmonary artery aneurysm in a newborn*. **European Heart Journal Cardiovascular Imaging,** 15(8):885, ISSN 2047-2404. FI 4,105. – https://ehjcimaging.oxfordjournals.org/content/early/2014/02/25/ehjci.jeu026

3. **Rodica Togănel,** Iolanda Muntean, Carmen Duicu, Amalia Făgărăşan, Liliana Gozar, Claudia Bănescu – *The role of eNOS and AGT gene polymorphisms in secondary pulmonary arterial hypertension in Romanian children with congenital heart disease*. **Revista Română de Medicină de Laborator**. Vol 21 (3/4): 267-274. DOIŞ 10,2478/rrlm-2013-0031. FI 0,171 - http://www.degruyter.com/view/j/rrlm.2013.21.issue-3/rrlm-2013-0031/rrlm-2013-0031.xml?format=INT

4. **Rodica Togănel**, Claudia Banescu, Carmen Duicu, Carmen Şuteu, Iolanda Muntean, Amalia Făgărăşan, Liliana Gozar, Sorina Paşc - *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 CNCSIS A 739. Revista cotata ISI. FI 0,113 - http://www.rrml.ro/articole/articol.php?year=2010&vol=4&poz=4

5. Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Claudiu Marginean, **Rodica Toganel** - *Diagnosticul prenatal al afectiunilor cardiace- experienta clinica si analiza rezultatelor.Antenatal diagnosis of heart diseases – clinical experience and result analysis.* **Gineco.ro.** Anul VII. Vol.7(23-1):19-24, 2011. ISSN 1841-4435. Cod CNCSIS A 775. Revista cotata ISI. FI 0,046 - http://gineco.eu/system/revista/13/19-24.pdf

6. **Rodica Togănel,** Theodora Benedek, Monica Chiţu - *Response to "Statin Use and Aneurysm Risk in Patients With Bicuspid Aortic Valve Disease"* – **Clinical Cardiology,** accepted**.** ISSN 1932-8737**,** Revistă cotată ISI. FI 2,586

b) COAUTHOR

1. Claudiu Marginean, Cristina Oana Marginean, Iolanda Mutean, **Rodica Toganel**, Septimiu Voidazan, Liliana Gozar. *The role of ventricular disproportion, aortic, and ductal isthmus ultrasound measurements for the diagnosis of fetal aortic coarctation, in the third trimester of pregnancy*. **Med Ultrason** 2015, vol 17, no 4, 475-481. **FI 1,11** - http://www.medultrason.ro/the-role-of-ventricular-disproportion-aortic-and-ductal-isthmus-ultrasound-measurements-for-the-diagnosis-of-fetal-aortic-coarctation-in-the-third-trimester-of-pregnancy/

2. Claudiu Mărginean, **Rodica Togănel**, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Cristina Oana Mărginean, Lucian Puşcasiu, Bela Szabo. *The value of the 3rd trimester echography in fetuses with cardiac malformations*. **Gineco.ro,** anul VI. 2010, 6(20/2):82-86. ISSN 1841-4435. Cod CNCSIS A 775. **FI 0,053** - http://gineco.eu/system/revista/10/82-86.pdf

(2) Articles published in extenso in <u>ISI-qouted journals, without impact factor</u>

1. Ionela Paşcanu, Ana Maria Butila Todoran, K.Csep, Claudia Banescu**, Rodica Toganel** - *A case of 49, XXXXY syndrome in endocrine practice.* **Romanian Academy, Acta Endocrinologica, the International Journal of the Romanian Society of Endocrinology**. New series. October-December, 2008. Vol.IV, No4,

p.455-464, ISSN 1841-0987(print); ISSN 1843-066X (online) Revista cotata ISI. - http://www.acta-endo.ro/Archive/Abstract?doi=2008.455

2. **Rodica Togănel**, Carmen Şuteu, Noi perspective terapeutice în insuficienţa cardiacă congestivă la copil, Revista Muzeului Judetean Satu Mare - Studii si comunicari, seria stiintele naturii, Ed. Muzeului Sătmărean, 2007, vol.7: 229-236, ISSN1582-201X. http://science.thomsonreuters.com/cgibin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=B7&Alpha=S

3. **Rodica Togănel**, Liliana Gozar. *Stenoza congenitală de vene pulmonare.* **Revista Muzeului Judetean Satu Mare - Studii si comunicari, seria stiintele naturii**, 2007, vol. VII: 237-239, ISSN 1582-201X. http://science.thomsonreuters.com/cgibin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=B7&Alpha=S

4. Iolanda Muntean, **Rodica Togănel.** *Întoarcerea venoasa pulmonară total aberantă-elemente de diagnostic ecocardiografic*. **Revista Muzeului Judetean Satu Mare - Studii si comunicari, seria stiintele naturii**, 2007, vol. VII, pp. 138-142, ISSN 1582-201X. http://science.thomsonreuters.com/cgibin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=B7&Alpha=S

5. **Rodica Togănel,** Iolanda Muntean. *Hipertensiunea pulmonară – posibilitate evolutivă în malformatiile cardiace congenitale la copil***. Revista Muzeului Judetean Satu Mare - Studii si comunicari, seria stiintele naturii**. 2006, vol. VII, pp. 329-334, ISSN 1582-201X. http://science.thomsonreuters.com/cgibin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=B7&Alpha=S

(3) <u>Articles published in BDI-indexed journals</u>

a) Principal author

1. Gozar Liliana, Blesneac Cristina, **Toganel Rodica**. *Cor triatriatum dexter, a very rare conenital anomaly presented in a complex pathological context – case presentation.* **Acta Medica Marisiensis** 2014;60(4):160-162. - http://actamedicamarisiensis.ro/cor-triatriatum-dexter-a-very-rare-congenital-anomaly-presented-in-a-complex-pathological-context-case-presentation/

2. **Rodica Toganel,** Iolanda Muntean, Amalia Fagarasan, Liliana Gozar, Carmen Duicu, Carmen Suteu, Sorina Pasc, Claudia Banescu. *Correlations between three variants of MTHFR gene polymorphisms and congenital heart defects risk: a Romanian case-control study*. **Experimental & Clinical cardiology,** mai 2014 Vol 20, Issue 10, 2014, pg. 5891-5898 ISSN on line 1205-6626. ISSN on line 1205-6626. -

3. Amalia Făgărașan, Carmen Şuteu, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, Sorina Paşc, Borka Balas Reka, **Rodica Togănel.** *Profilaxia cu Palivizumab la sugari cu*

malformaţii cardiaca congenitale. **Revista Română de Pediatrie,** Volumul 62 (2), 2013. PG 164-170, ISSN 1454-0398 - http://pedia.medica.ro/profilaxia-cu-palivizumab-la-sugarii-cu-malformatii-cardiace-congenitale/

4. **Rodica Togănel**. *Nutritional Approach of Pediatric Patients Diagnosed with Congenital Heart Disease*. **Acta Medical Marisiensis**. Vol 59 (2): 121-125, 2013. ISSN 2068-3324. - http://actamedicamarisiensis.ro/nutritional-approach-of-pediatric-patients-diagnosed-with-congenital-heart-disease/

5. Şuteu Carmen, Făgărăşan Amalia, Muntean Iolanda, Gozal Liliana, Paşc Sorina, Blesneac Cristina, **Togănel Rodica**. *Parameters for the Assessment of Pulmonary Vasodilatator Therapy in Pulmonary Arterial Hypertension in Children*. **Acta Medical Marisiensis.** Vol 58 (6): 462-466, 2012. ISSN 2068-3324. - http://actamedicamarisiensis.ro/parameters-for-the-assessment-of-pulmonary-vasodilator-therapy-in-pulmonary-arterial-hypertension-in-children/

6. Borka Balas Reka, Liliana Gozar, Cristina Blesneac, Baghiu Maria Despina, **Rodica Togănel.** *Management of Pediatric Supraventriculr Arrhythmias*. **Acta Medica Marisiensis**. Vol 57(4):1282-285, 2011. ISSN 2068-3324. - http://actamedicamarisiensis.ro/management-of-pediatric-supraventricular-arrhythmias/

7. **Rodica Togănel**, Anca Sglimbea, Cristina Blesneac, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, Amalia Făgărăşan, Horatiu Suciu. *Particularităţi Epidemiologice Şi Terapeutice Ale Malformaţiilor Cardiace Critice- Experienţa Unui Singur Centru*. **Acta Medica Transilvanica**. Martie 2011; 2(1), pag. 68-70. ISSN 14531968. - http://actamedicamarisiensis.ro/evaluation-of-pulmonary-vasodilator-therapy-with-endothelin-receptor-antagonist-in-eisenmenger-syndrome/

8. **Rodica Togănel**, Amalia Făgărăşan, Iolanda Muntean, Carmen Şuteu, Cristina Blesneac, Anca Sglimbea, Liliana Gozar, Sorina Paşc, 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 - http://actamedicamarisiensis.ro/evaluation-of-pulmonary-vasodilator-therapy-with-endothelin-receptor-antagonist-in-eisenmenger-syndrome/

9. **Rodica Togănel**, Amalia Făgărăşan, Sorina Paşc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Carmen Şuteu, Cristina Blesneac, Elod Koncsag. *Registrul Regional al malformaţiilor cardiace congenitale***.** **Revista Română de Cardiologie**, 2010, 25(4): 235-241. ISSN 1583-2996. - http://web.a.ebscohost.com/abstract?direct=true&profile=ehost&scope=site&authtype=crawler&jrnl=15832996&AN=56469311&h=2wi2dSK%2bskpyeKR9VtNGYkUSKIgKP8XZWjKxJFHai26Yf%2frrTaQu7yMwmEq1SPgw1xxhfx49uwMZafofAylxjQ%3d%3d&crl=f&resultNs=AdminWebAuth&resultLocal=ErrCrlNotAuth&crlhashurl=login.aspx%3fdirect%3dtrue%26profile%3dehost%26scope%3dsite%26authtype%3dcrawler%26jrnl%3d15832996%26AN%3d56469311

10. **Rodica Toganel**, Imre Benedek, Carmen Suteu, Cristina Blesneac. *Management of pulmonary arterial hypertension associated with congenital heart disease*. **Romanian Journal of Internal Medicine**, 2007, 45(3): 229-234, ISSN 1220-4749. -

11. Benedek I., Teodora Hintea, **Rodica Togănel**. *Myocardial fibres in pulmonary veins-possible compensatory factor in Dilated Cardiomiopathy*. **Romanian Journal of Internal Medicine**, volumul 36, pp.175-181, 1998, ISSN 1220-4749. - http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/10822514

12. **Rodica Toganel**, Gozar Liliana, Nagy Tunde, *Supraventricular tachycardia in children*. **Cardiologia Hungarica**, 32(1), pp.29-33, 2002, ISSN 0133-5596

13. **R. Togãnel**, A. Fãgãrãsan, I. Muntean, L. Gozar, S. Pasc, C. Suteu. *The role of echocardiography in the efficiency assessment of vasodilating therapy for pulmonary arterial hypertension in children*. **Journal of Experimental Medical & Surgical Research** Year XVII · Nr.4/2010 · Pag. 245 – 250 - http://jmed.ro/articole/211.pdf

b) Co-author

1. Blesneac Cristina, Suteu Carmen, **Toganel Rodica,** Benedek Theodora, Benedek I. *Comparison Between Clinical and Echocardiographic Findings in Infants and Children Diagnosed with Hypertrophic Cardiomyopathy*. **Acta Medica Marisiensis** 2015; 61(2):83-86 ISSN 2068-3324 - http://actamedicamarisiensis.ro/epidemiological-characteristics-and-prospective-6-months-follow-up-of-children-with-pulmonary-arterial-hypertension/

2. Blesneac Cristina, Benedek Theodora, **Toganel Rodica**, Benedek I. *Clinical features and echocardiographic findings in children with hypertrophic cardiomyopathy*. **Acta Medical Marisiensis**. Vol 59 (6), 2013. ISSN 2068-3324. - http://actamedicamarisiensis.ro/clinical-features-and-echocardiographic-findings-in-children-with-hypertrophic-cardiomyopathy/

3. Suteu Carmen, Blesneac Cristina, **Toganel Rodica**, Benedek Theodora. *Epidemiological Characteristics and Prospective 6 Months Follow-up of Children with Pulmonary Arterial Hypertension*. **Acta Medica Marisiensis** 2015;61(2):75-82, 2068-3324 - http://actamedicamarisiensis.ro/comparison-between-clinical-and-echocardiographic-findings-in-infants-and-children-diagnosed-with-hypertrophic-cardiomyopathy/

4. Beata Jako, Theodora Benedek, **Rodica Toganel**, Balazs Bajka, Andreea Barcan, Szilamer Korodi, Ioan Ferent, Benedek Imre. *Inflammation and acute coronary syndromes - fron biomarkers to novel imaging-based risk assessment tools.*

Experimental & Clinical Cardiology, Vol 20, Issue 10, 2014, pg. 5887-5890, ISSN on line 1205-6626. ISSN on line 1205-6626. -

5. Zsuzsanna Suciu, Theodora Benedek, **Rodica Toganel,** Nora Rat, Balazs Bajka, Imre Benedek. *Right ventricular noncompaction-like remodeling in congenitally corrected transposition of the great arteries associated with systemic hypertension and coronary spasm*. **Experimental & Clinical Cardiology**, Vol 20, Issue 10, 2014, pg. 5887-5890. ISSN on line 1205-6626.

6. Iolanda Muntean, **Rodica Togănel**, Liliana Gozar, Anca Sglimbea, Horatiu Suciu, Marginean Claudiu. *The impact of fetal echocardiography on outcome of patients with pulmonary atresia with ductal dependent pulmonary flow.* **Acta Medica Marisiensis**. Vol57(6):690-693, 2011. ISSN 2068-3324. - http://actamedicamarisiensis.ro/the-impact-of-fetal-echocardiography-on-outcome-of-patients-with-pulmonary-atresia-with-ductal-dependent-pulmonary-flow/

7. Imre Agnes, Egyed-Zs Imre, **Toganel Rodica**, Cotoi Ovidiu, Pasc Ana Sorina, Cucerea Manuela. *Comparative Study Between Echocardiography and Autopsy Results of congenital heart defects*. **Acta Medica Marisiensis**. Vol57(1):5-8,2011. ISSN 2068-3324. - http://actamedicamarisiensis.ro/comparative-study-between-echocardiography-and-autopsy-results-of-congenital-heart-defects/

8. Benedek Imre, **Rodica Togănel**, Teodora Hintea, Făgărăşan Emil, *A novel method to monitor endothelial changes of pulmonary vessels- Transvascular Pulmonary Puncture – Biopsy*, **Romanian Journal of Internal medicine**, Vol 37, nr.2, p.121-129, 9 pg., 1999, Editura Academiei Romane, ISSN 0035-3973**.**

9. Mariana Puiac (Ciorba), Mihaela Opriş, **Rodica Toganel**, Marius Ciorba, Horatiu Suciu, Klara Brinzaniuc. *Epidemiological Aspects Of Congenital Heart Malformations In Children And Their Implications In Developing A Clinical Monitoring Registry*. **Revista Română de Pediatrie** – volumul LXIII, NR . 4, AN 2014 pg.416-420 ISSN 1454-0398 - http://pedia.medica.ro/epidemiological-aspects-of-congenital-heart-malformations-in-children-and-their-implications-in-developing-a-clinical-monitoring-registry/

10. Amalia Fagarasan, **Rodica Toganel**, Manuela Cucerea. *Rolul si importanta echocardiografiei in diagnosticarea malformatiilor cardiace congenitale in perioada neonatala.* **Neonatologia**. Volumul I, nr 24,25; 2003, p 40-44. ISSN 1224-4309.

4. Articles published in extenso in journals of scientific meetings ISSN or ISBN

a) Principal author

1 **Rodica Togănel.** *Cardiopatii congenitale cu manifestări severe neonatale*. A XIII-A Conferinţă naţională de neonatologie cu participare internaţională, 23-26 septembrie 2009, Tg.Mures. **"Patologie Malformativă Neonatală".** Ed.University Press, Tg.Mures, 2009, Vol I. pg.94-101. ISBN 978-973-169-105-3.

2 Anca Sglimbea, **Rodica Toganel**. *Screeningul pentru malformatii cardiace congenitale critice la nou-nascut.* A XIV-a Conferinta Nationala de Neonatologie cu participare internationala, Sibiu 15-18 septembrie 2010. **Medicina bazata pe dovezi in neonatologie**, 2010, pg 66-71. ISBN 978-973-0-09122-9.

3 **Rodica Toganel**. *Optiuni terapeutice actuale in malformatiile cardiace congenitale la copil. New therapeutic approaches of congenital heart disease in children*. International Congress of Pediatrics Sibiu 2007. pg 239-244; ISBN 978-973-739-477-4

b) Co-author

4 Mărginean C, **Togănel Rodica**, Gozar Liliana, Muntean Iolanda, Mărginean C.Oana, Suciu H, Molnar V.Claudiu, Puşcaşiu L, Szabo Bela, Szasz F, Pupăză O. *Prenatal diagnosis of fetal heart anomalies – results and experience of the Center in Târgu Mureş*. The 4th Congress of the South-Est European Society of Perinatal Medicine. 18-22 may 2011, Bucharest. **Obstetrica şi Ginecologia**. Revista Societăţii Române de Obstetrică şi Ginecologie. Volum LIX, supliment /mai 2011/ S15, pg.76-80. ISSN 1220-5532

5. Articles published in abstract in journals of scientific meetings ISSN or ISBN

i) ISI – indexed

a) PRINCIPAL AUTHOR

1. **Rodica Togănel**, Claudia Bănescu, Iolanda Muntean, Amalia Făgărăşan, 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, 2011** 18-21 may Granada, Spain,. 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 **FI 0.577**

2. **Rodica Togănel**, Iolanda Muntean, Carmen Şuteu, Cristina Blesneac. *The role of echocardiography in the evaluation of therapeutic response to pulmonary vasodilators in children with pulmonary arterial hypertension associated with congenital heart disease*. **Euroecho 2009** Madrid-Spain, 09-12 decembrie 2009. European Journal of Echocardiography. Vol10(2), decembrie 2009. pg.ii57**. FI 0.333.**

3. **Rodica Togănel**, Liliana Gozar, Carmen Şuteu, Cristina Blesneac. *The role of echocardiography in the management of right ventricular failure in patients with pulmonary arterial hypertension*. **Congresul European de Insuficienţă Cardiacă.** Nisa, 30 mai-02 iunie 2009. European Journal of Heart Failure 2009; Vol. 8(2); 1534. **FI 1.128.**

4. Muntean Iolanda, **Togănel Rodica:** „Right ventricular longitudinal starin assessment in children with pulmonary arterial hypertension", Cardiology in the Young", vol. 25, suppl. 1, pg.S141, **2015**, ISSN 1047-9511, **FI 0.835**

b) COAUTHOR

1. Bănescu Claudia, **Togănel Rodica**, Duicu C, Paşcanu I, Csép K, Suteu C. *A study of angiotensin converting enzyme gene polymorphism in children with pulmonary hypertension*. **European Human Genetics Conference, 2010**, June 12 - 15, Gothenburg, Sweden , Eur J Hum Genet, 2010, 18(1): 291-292, ISSN 1018-4813. https://www.eshg.org/eshg2010. Journal Citation Reports (Thomson Reuters), indexed in Biotechnology Citation Index, Current Contents/Life Sciences, EMBASE/Excerpta Medica, MEDLINE/Index Medicus, Reference Update, Research Alert, Science Citation Index SciSearch, **FI 3.925**.

2. C.Bănescu**, Rodica Togănel**, I.Paşcanu, K.Csep, C.Duicu. *Investigation of cytogenetic causes of congenital heart disease in Pediatric Cardiology Clinic Tg.Mures-Romania*. **European Human Genetics Conference 2009,** may 23-26, Viena. European Journal of Human Genetics, Vol 17(2), p.127-128, may 2009. Nature publishing group. **FI 3.925.**

3. Imre Benedek, **Rodica Toganel**, Fagarasan Emil, Hintea Teodora, Lucian Marginean, *Experience with a new method to obtain samples of pulmonary tissue during cardiac catheterisation, transvascular pulmonary puncture- biopsy, and its utility in the diagnosis of cardiovascular diseases*, **Congresul european de Radiologie, 2001** 2-6 martie, Viena, European Radiology, vol 11, no.2, 2001, Suppl.1, pg 406, Editura Springer, ISSN 0938-7994. **FI 1,321**

4. Imre Benedek, **Rodica Togănel**, Hintea Teodora, Fagarasan Emil. *Diagnose of pulmonary hypertension reversibility degree using transvascular pulmonary*

puncture- biopsy, Congresul European de Cardiologie, Barcelona, septembrie 1999. **European Heart Journal**, 1999, vol 20, suppl, pg 22, editura WB Sainders, ISSN 0195668X. **FI 3.631**

5.

ii) With ISSN-ISBN

c) PRINCIPAL AUTHOR

1. **Rodica Toganel**. *Abordarea hipertensiunii arteriale la copil*. Conferinta Nationala de Pediatrie, Bucuresti, 1-4 aprilie 2015. Urgente in pediatrie. Boli cronice in pediatrie. Editura medicala Amaltea. 2015; pg 66-67. ISBN 978-973-162-139-5

2. **Rodica Togănel**. *Endocardite infectioase la copii*. Conferinta Nationala cu participare internationala „ Managementul Pacientului Critic in Patologia Infectioasa" aprilie 2014, Tg Mureş, **Acta Medica Marisiensis**, volum 60 supliment 1, 2014, ISSN 2068-332

3. **Rodica Toganel** Canalul arterial persistent in urgentele cardiovasculare pediatrice. Conferinta Nationala Pediatrie 2013 .Urgente in pediatrie. Boli cronice in pediatrie, Ed. Mediacal Amaltea, 2013, ISBN 978-973-162-115-9

4. **Rodica Toganel**, Carmen Suteu, Cristina Blesneac. Hipertensiunea pulmonară secundară stenozelor pulmonare periferice multiple: prezentare de caz. Al 50 lea Congres Naţional de Cardiologie, Sinaia 29 sept-01 octombrie 2011. Revista Romana de Cardiologie. Vol. 21, Suplimentul B: B10-B11. ISSN 1583-2996.

5. **Rodica Togănel**, Koncsag Előd, Cristina Blesneac, Carmen Şuteu, Borka Balás Réka, Amalia Făgărăşan, Sorina Paşc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Ecocardiografia in evaluarea vasodilatattorilor pulmonari la copii cu hipertensiune pulmonara, **.** A XX. Conferinta Nationala organizata de Sectia de Stiinte Medicale si Farmaceutice a Societatii Muzeului Ardelean „Actualitati in medicina, stomatologie si farmacie", Tg.Secuiesc, 22-24 aprilie 2010.Rev.Orvostudomanyi Ertesito vol83(Supl.1) pg.53. ISSN 1453-0953.

6. **Rodica Toganel**, Amalia Fagarasan, Sorina Pasc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Carmen Suteu, Cristina Blesneac, Elod Koncsag, Registrul Regional al malformatiilor cardiace congenitale. Al 48 lea Congres National de Cardiologie, 19-22 septembrie 2009, Sinaia. Revista Romana de Cardiologie. Vol. XXIV.Suplimentul A; A156-A157, 2009. ISSN 1583-2996.

7. **Rodica Togănel**, Koncság Előd, Cristina Blesneac, Carmen Şuteu, Reka Borka Balas, Amalia Făgărăşan, Sorina Paşc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, The first

initiative in forming the national register of congenital heart disease, Al 3-lea Simpozion National de Cardiologie Pediatrica cu participare internationala, "Malformatii cardiace congenitale - Noi abordari diagnostice si terapeutice", 09-11 octombrie 2008, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Tg.Mures, Vol.54(5), p.151, 2008. University Press, ISSN 1221-2229.

8. **Rodica Togănel**, Amalia Făgărăşan, Sorina Paşc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Carmen Suteu, Cristina Blesneac, Koncsag Elod, Prima initiativa in realizarea unui Registru National al malformatiilor cardiace congenitale, Zilele Universităţii de Medicină si Farmacie din Tg-Mureş, Sesiunea Stiintifică Anuală a Cadrelor Didactice, Sesiunea Stiintifica a IBCvT Tg.Mures, UMF Tg.Mureş, 11-12 dec. 2008. Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş, Vol 54(6) pg.31, 2008, ISSN 1221-2229.

9. **Rodica Togănel,** Cardiologia interventionala in malformatiile cardiace congenitale, Zilele Universităţii de Medicină si Farmacie din Tg-Mureş, Sesiunea Stiintifică Anuală a Cadrelor Didactice, UMF Tg.Mureş, 13-14 dec. 2007. Revista de Medicină şi Farmacie- UMF Târgu Mureş,Vol 53(8), pg. 113, 2007, ISSN-1221-2229.

10. **Rodica Togănel**. Opţiuni terapeutice actuale în malformaţiile cardiace congenitale la copil. Congres Internaţional de Pediatrie, Sibiu, Capitala Culturala Europeana, 27-30 septembrie 2007, volumul Congresului, Ed.Universitatii Lucian Blaga din Sibiu, 2007, pp.239-244, 5 pg. ISBN 978-973-739-477-4.

11. **Rodica Toganel**, *Cord Univentricular – Abordare terapeutica si diagnostica*, Zilele Universitatii Sesiune Stiintifica de Comunicari 2006, UMF Tg.Mures, 14-16 dec. 2006, Revista de Medicina si Farmacie-UMF Târgu Mureş,Vol.52, Supliment 5, pg, 130, 2006, ISSN-1221-2229

12. **Rodica Toganel**, Anca Sglimbea, *Fistula de artera coronara – capcane de diagnostic*, Al V-lea Congres International de Cardiologie, Tg.Mures, 19-23 iunie 2006, Revista de Medicina si Farmacie, UMF Târgu Mureş,Vol.52, pg, 207, 2006. ISSN-1221-2229

13. **Rodica Toganel**, Anca Sglimbea, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Amalia Fagarasan, Ana Sorina Pasc, *Bazele fiziopatologice ale terapiei moderne in criza hipertensiva*, Sesiunea Stiintifica Anuala Jubiliara a Cadrelor Didactice - UMF Tg.Mures, 16-17 dec. 2005, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Tg.Mures, Vol. 51, Suplim 5,pg. 308, 2005, ISSN 1221-2229

14. **Rodica Toganel**, *Urgente hipertensive*, Vol.Rezumate Al 7-lea Congres National de Pediatrie, 28.09-01.10, 2005, Galati, pg. 391-392,

15. **Toganel Rodica**, Gozar Liliana, Muntean Iolanda, Sglimbea Anca, *Tulburari de ritm si de conducere postoperatorii in Tetralogia Fallot*, Al 44-lea Congres

National de Cardiologie, Poiana Brasov, 21-24sept.2005, Revista Romana de Cardiologie, 2005, Vol.XX, Supliment A, pg. 14, ISSN 1583-2996

16. **Toganel Rodica**, Sglimbea Anca, Gozar Liliana, *Evolutia postoperatorie imediata a coarctatie de aorta operata la nou nascut si sugarul mic*, Al 44-lea Congres National de Cardiologie, Poiana Brasov, 21-24sept.2005, Revista Romana de Cardiologie, 2005 Vol.XX, Supliment A, pg. 109-110, ISSN 1583-2996

17. **Rodica Togănel**, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Anca Sglimbea, Amalia Făgărăşan, *Urgenţe medico – chirurgicale hipertensive la copil*, Sesiunea de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice,UMF.Tg.Mureş, pg.7, 19 noiembrie 2004, ISSN 1221-2229

18. **Rodica Togănel**, Amalia Făgărăşan, Sorina Paşc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Anca Sglimbea, Horaţiu Suciu, Roxana Toma, Horaţiu Paşcanu, *Situaţii limită în îngrijirea postoperatorie după corecţia chirurgicală a malformaţiilor cardiace congenitale*, Al 43-lea Congres de Cardiologie, , Poiana Braşov, Revista Romana de Cardiologie pg. 79, 15-18 sept. 2004, ISSN 1583-2996

19. **Rodica Togănel**, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, *Studiul disritmiilor postoperatorii precoce la copiii cu defect septal atrial închis chirurgical*, Al 43-lea Congres de Cardiologie, Poiana Braşov, 15-18 sept. 2004, Revista Română de Cardiologie, Vol.XIX, Nr.3, pg. 63, 2004, ISSN 1583-2996

20. **Rodica Togănel**, Anca Sglimbea, *Stenoza mitrală congenitală – afecţiune cu prognostic sever la sugar*, Al 42- lea Congres de Cardiologie, Sinaia,23-27 sept. 2003, Revista Romana de Cardiologie, Vol.XVIII, pg.185, 2003, ISSN 1583-2996

21. **Rodica Togănel**, Anca Sglimbea, Amalia Făgărăşan, Liliana Gozar, *Variabilitatea expresiei clinice în boala Ebstein la copil*, Sesiunea stiintifica Anuala a Cadrelor Didactice, Tg. Mures, 10-11 aprilie 2003,Revista de Medicină şi Farmacie – UMF Tg. Mureş,Vol.49, Supliment 1, pg.55, 2003, ISSN 1221-2229

22. Iolanda Muntean, **Rodica Togănel**, Speckle-tracking echocardiography in assessment of right ventricle in children with pulmonary arterial hypertension associated with ventricular septal defect, Acta Medica Marisiensis, 2014 vol. 60, suppl. 4, 145, ISSN 2068-332

23. Iolanda Muntean, **Rodica Togănel**, Rolul ecocardiografiei speckle-tracking in evaluarea functiei ventriculului drept la copiii cu HTP idiopatica, al 53-lea Congres National de Cardiologie, Sinaia 2-4 oct 2014, Romanian Journal of Cardiology, suppl. **2014**, 215-216, ISSN 1583-2996.

d) CO-AUTHOR:

1. Claudiu Mărginean, Iolanda Muntean, **Rodica Togănel**, Liliana Gozar. *Ventricular disproportion and the diagnosis of fetal aortic coarctation in the third trimester of pregnancy*. Al 2-lae Congrea al Societăţii Române de Ultrasonografie în Obstetrică şi Ginecologie, Ediţia a 12+a a Conferinţei Naţionale Yile Medicala „Vasile Dobrovici, aprilie 2014, Iasi, ISBN 978-606-92727-0-1.

2. Iolanda Muntean, **Rodica Toganel**, Liliana Gozar, H.Suciu, C.Marginean. The role of fetal echocardiography in the management of pulmonary atresia. Zilele Universitatii – Cea de a 65-a aniversare a UMF Tg.Mures, 15-18 decembrie 2010. Acta Medica Marisiensis. Vol.56, supl.3.2010. pg.77. ISSN 2068-3324.

3. Anca Sglimbea, **Rodica Toganel,** Screeningul pentru malformatii cardiace congenitale critice la nou-nascut. A XIV-a Conferinta Nationala de Neonatologie cu participare internationala, Sibiu 15-18 septembrie 2010. Partea1. pg.66-71.ISBN 978-973-0-09122-9.

4. Borka Balás Réka, **Rodica Togănel**, Liliana Gozar, Carmen Şuteu, Sorina Paşc, Iolanda Muntean, Efectele adverse ale amiodaronei in aritmiile cardiace la copii, Revista Societatii Muzeului Ardelean „Orvostudomanyi Ertesito", Vol.83, suppl.1, 2010, pg.6.ISSN 1453-0953. A XX. Conferinta Nationala organizata de Sectia de Stiinte Medicale si Farmaceutice a Societatii Muzeului Ardelean „Actualitati in medicina, stomatologie si farmacie", Tg.Secuiesc, 22-24 aprilie 2010. ISSN 1453-0953.

5. Koncsag Előd, **Rodica Togănel**, Borka Balás Réka, Cristina Blesneac, Amalia Făgărăşan, Sorina Paşc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Carmen Şuteu, Incidenta malformatiilor cardiace congenitale in Euroregiunea CentruA XX. Conferinta Nationala organizata de Sectia de Stiinte Medicale si Farmaceutice a Societatii Muzeului Ardelean „Actualitati in medicina, stomatologie si farmacie", Tg.Secuiesc**,** 22-24 aprilie 2010. Rev.Orvostudomanyi Ertesito vol83(Supl.1) pg.29. ISSN 1453-0953.

6. Gozar Liliana, **Rodica Togănel,** Iolanda Muntean, Amalia Făgărăşan. De la tahiaritmiile fetale la cele neonatale. A XIII-A Conferinţă naţională de neonatologie cu participare internaţională, 23-26 septembrie 2009, Tg.Mures. "Patologie Malformativă Neonatală" Ed.University Press, Tg.Mures, 2009, Vol II. pg. 22-24. ISBN 978-973-169-105-3.

7. Amalia Făgărăşan, **Rodica Togănel**, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Sorina Paşc, Carmen Suteu, Particularitati clinico-evolutive ale tumorilor cardiace la copil,Zilele Universităţii de Medicină si Farmacie din Tg-Mureş, Sesiunea Stiintifică Anuală a Cadrelor Didactice, Sesiunea Stiintifica a IBCvT Tg.Mures, UMF Tg.Mureş, 11-12 dec. 2008. Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş, Vol54,(6), pg.32, 2008, ISSN 1221-2229.

8. Iolanda Muntean, **Rodica Toganel**, Manuela Cucerea, Liliana Gozar, Amalia Fagarasan, Sorina Pasc, Carmen Suteu, Malformatiile cardiace congenitale ductal-dependente- Urgenta neonatala, Zilele Universităţii de Medicină si Farmacie din Tg-Mureş, Sesiunea Stiintifică Anuală a Cadrelor Didactice, Sesiunea Stiintifica a IBCvT Tg.Mures, UMF Tg.Mureş, 11-12 dec. 2008. Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş, Vol 54(6), pg. 33, 2008, ISSN 1221-2229.

9. Liliana Gozar, Klaudia Otvos, **Rodica Toganel**, Iolanda Muntean, Amalia Fagarasan, Sorina Pasc, Carmen Suteu, Disritmiile postoperatorii precoce la copiii cu defect septal ventricular inchis chirurgical, Zilele Universităţii de Medicină si Farmacie din Tg-Mureş, Sesiunea Stiintifică Anuală a Cadrelor Didactice, Sesiunea Stiintifica a IBCvT Tg.Mures, UMF Tg.Mureş, 11-12 dec. 2008. Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş, Vol 54(6), pg. 34, 2008, ISSN 1221-2229.

10. Iolanda Muntean, Liliana Gozar, **Rodica Toganel**, H.Suciu, Sorina Pasc, Amalia Fagarasan, Cristina Blesneac, Total anomalous pulmonary venous connection, Al 3-lea Simpozion National de Cardiologie Pediatrica cu participare internationala, "Malformatii cardiace congenitale - Noi abordari diagnostice si terapeutice", 09-11 octombrie 2008, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Tg.Mures, Vol.54(5), p. 140, 2008. University Press, ISSN 1221-2229

11. Ana-Sorina Pasc, **Rodica Toganel**, Amalia Fagarasan, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Carmen Suteu Transposition of the great arteries in the pediatric pathology, Al 3-lea Simpozion National de Cardiologie Pediatrica cu participare internationala, "Malformatii cardiace congenitale - Noi abordari diagnostice si terapeutice", 09-11 octombrie 2008, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Tg.Mures, Vol.54(5), p. 141, 2008. University Press, ISSN 1221-2229.

12. H.Suciu, Iolanda Muntean, **Rodica Toganel**, Liliana Gozar, Sorina Pasc, Cristina Blesneac, The importance of transesophageal echocardiography in surgical treatment of common atrioventricular septal defect, Al 3-lea Simpozion National de Cardiologie Pediatrica cu participare internationala, "Malformatii cardiace congenitale - Noi abordari diagnostice si terapeutice", 09-11 octombrie 2008,

Revista de Medicina si Farmacie- UMF Tg.Mures, Vol.54(5), p. 148, 2008. University Press, ISSN 1221-2229.

13. Iolanda Muntean, **Rodica Togănel**, Amalia Făgărăşan, Liliana Gozar, Anca Sglimbea, Sorina Paşc, Şuntul intracardiac ventricul stâng - atriu drept dobândit versus congenital – consideraţii pe marginea unui caz clinic, Zilele Universităţii de Medicină si Farmacie din Tg-Mureş, Sesiunea Stiintifică Anuală a Cadrelor Didactice, UMF Tg.Mureş, 13-14 dec. 2007. Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş, Vol 53(8), pg. 123, 2007, ISSN 1221-2229.

14. Amalia Făgărăşan, Sorina Paşc, **Rodica Togănel**, Liliana Gozar, Anca Sglimbea, Iolanda Muntean, Chilotorace postoperator la copiii cu malformatii cardiace congenitale, Zilele Universităţii de Medicină si Farmacie din Tg-Mureş, Sesiunea Stiintifică Anuală a Cadrelor Didactice, UMF Tg.Mureş, 13-14 dec. 2007. Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş, Vol 53(8), pg. 121, 2007, ISSN 1221-2229.

15. Liliana Gozar, **Rodica Togănel**, Iolanda Muntean, Amalia Făgărăşan, Anca Sglimbea, Sorina Paşc, Aritmii postoperatorii, Zilele Universităţii de Medicină si Farmacie din Tg-Mureş, Sesiunea Stiintifică Anuală a Cadrelor Didactice, UMF Tg.Mureş, 13-14 dec. 2007. Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş, Vol 53(8), pg. 128, 2007, ISSN 1221-2229.

16. Amalia Fagarasan, **Rodica Toganel**, Anca Sglimbea, Liliana Gozar, Sorina Pasc, Anomalie de intoarcere venoasa pulmonara totala tip I, Zilele Universitatii Sesiune Stiintifica de Comunicari 2006, UMF Tg.Mures, 14-16 dec. 2006, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş,Vol.52(5), pg, 137, 2006, ISSN 1221-2229.

17. H.Suciu, **Rodica Toganel**, R.Deac, M.Matei, C.Opris, Urgente cardiovasculare perdiatrice, Zilele Universitatii Sesiune Stiintifica de Comunicari 2006, UMF Tg.Mures, 14-16 dec. 2006, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş,Vol.52(5), pg, 150, 2006, ISSN 1221-2229.

18. Sorina Pasc, **Rodica Toganel**, Amalia Fagarasan, Anca Sglimbea, Liliana Gozar, Particularitati terapeutice la nou-nascutul cu transpozitie de vase mari, Zilele Universitatii Sesiune Stiintifica de Comunicari 2006, UMF Tg.Mures, 14-16 dec. 2006, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş, Vol.52(5), pg, 145, 2006, ISSN 1221-2229.

19. Anca Sglimbea, **Rodica Toganel**, Liliana Gozar, Amalia Fagarasan, Sorina Pasc, *Complicatie pre si postchirurgie cardiaca la copilul cu sindrom Down si Malformatie cardiaca congenitala,* Zilele Universitatii Sesiune Stiintifica de Comunicari 2006, UMF Tg.Mures, 14-16 dec. 2006, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş, Vol.52, Supliment 5, pg, 141, 2006, ISSN 1221-2229

20. Liliana Gozar, **Rodica Toganel**, *Stenoza venelor pulmonare* – prezentare de caz, Zilele Universitatii Sesiune Stiintifica de Comunicari 2006, UMF Tg.Mures, 14-16 dec. 2006, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş, Vol.52, Supliment 5, pg, 149, 2006, ISSN 1221-2229

21. H.Suciu, **Rodica Toganel**, R.Deac, M.Matei, C.Opris, *Urgente cardiovasculare perdiatrice,* Zilele Universitatii Sesiune Stiintifica de Comunicari 2006, UMF Tg.Mures, 14-16 dec. 2006, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş,Vol.52, Supliment 5, pg, 150, 2006, ISSN 1221-2229

22. Sorina Pasc, **Rodica Toganel**, Amalia Fagarasan, Anca Sglimbea, Liliana Gozar, *Particularitati terapeutice la nou-nascutul cu transpozitie de vase mari,* Zilele Universitatii Sesiune Stiintifica de Comunicari 2006, UMF Tg.Mures, 14-16 dec. 2006, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Târgu Mureş, Vol.52, Supliment 5, pg, 145, 2006, ISSN 1221-2229

23. Iolanda Muntean, **Rodica Toganel**, Liliana Gozar, Amalia Fagrasan, Anca Sglimbea, Ana Sorina Pasc, *Manifestari cardiovasculare in Sindromul Marfan la copil* – prezentare de caz, Sesiunea Stiintifica Anuala Jubiliara a Cadrelor Didactice - UMF Tg.Mures, 16-17 dec. 2005: Revista de Medicina si Farmacie- UMF Tg.Mures, Vol. 51, Supliment 5,pg. 320, 2005, ISSN 1221-2229

24. Ana Sorina Pasc, Amalia Fagarasan, **Rodica Toganel**, Anca Sglimbea, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, *Tetralogia Fallot cu atrezie de valva pulmonara si hipertensiune pulmonara severa la copil*- prezentare de caz, Sesiunea Stiintifica Anuala Jubiliara a Cadrelor Didactice - UMF Tg.Mures, 16-17 dec. 2005, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Tg.Mures, 2005, Vol. 51, Supliment 5,pg. 322, ISSN 1221-2229

25. Liliana Gozar, Iolanda Muntean, **Rodica Toganel**, Anca Sglimbea, *Tulburari de ritm si de conducere – particularitati la nou-nascut*, Sesiunea Stiintifica Anuala Jubiliara a Cadrelor Didactice - UMF Tg.Mures, 16-17 dec. 2005, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Tg.Mures, 2005, Vol. 51, Supliment 5,pg. 321, ISSN 1221-2229

26. Amalia Fagarasan, Sorina Pasc, Liliana Gozar, Anca Sglimbea, **Rodica Toganel**, Iolanda Muntean, *Masele intracardiace in patologia pediatrica*, Sesiunea Stiintifica Anuala Jubiliara a Cadrelor Didactice - UMF Tg.Mures, 16-17 dec. 2005, Revista de Medicina si Farmacie, UMF Tg.Mures, 2005, Vol. 51, Supliment 5,pg. 311, ISSN 1221-2229

27. Anca Sglimbea, **Rodica Toganel**, Liliana Gozar, Amalia Fagarasan, Ana Sorina Pasc, Muntean Iolanda, *Echilibrul hidroelectrolitic la pacientul cardiac*, Sesiunea Stiintifica Anuala Jubiliara a Cadrelor Didactice - UMF Tg.Mures, 16-17 dec. 2005, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Tg.Mures, 2005, Vol. 51, Supliment 5,pg. 327, ISSN 1221-2229

28. Ana Sorina Pasc, Amalia Fagarasan, **Rodica Toganel**, Anca Sglimbea, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, *Tahicardie atriala multifocala la un copil cu DSV*, Sesiunea Stiintifica Anuala Jubiliara a Cadrelor Didactice - UMF Tg.Mures, 16-17 dec. 2005, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Tg.Mures, Vol. 51, Supliment 5,pg. 323, 2005, ISSN 1221-2229

29. Amalia Fagarasan, Sorina Pasc, **Rodica Toganel**, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, Anca Sglimbea, *Bicuspidia aortica in patologia copilului*, Sesiunea Stiintifica Anuala Jubiliara a Cadrelor Didactice - UMF Tg.Mures, 16-17 dec. 2005, Revista de Medicina si Farmacie- UMF Tg.Mures, 2005, Vol. 51, Supliment 5,pg. 310, ISSN 1221-2229

30. Sglimbea Anca, **Toganel Rodica**, Gozar Liliana, *Evolutia postoperatorie a pacientului cu sindrom Down operat pe cord deschis*, Al 44-lea Congres National de Cardiologie, Poiana Brasov, 21-24sept.2005, Revista Romana de Cardiologie, 2005, Vol.XX, Supliment A, pg.26-27, ISSN 1221-2229

31. Sglimbea Anca, **Rodica Toganel**, *Tumora intracardiaca – leziune unica sau componenta unui sindrom*, Al 44-lea Congres National de Cardiologie, Poiana Brasov, 21-24sept.2005, Revista Romana de Cardiologie, 2005 Vol.XX, Supliment A, pg. 88, ISSN 1583-2996

32. Gozar Liliana, **Toganel Rodica**, Sglimbea Anca, Muntean Iolanda, Fagarasan Amalia, Pasc Sorina, *Erori diagnostice in cardiomiopatia dilatativa secundara* – prezentare de caz, Al 44-lea Congres National de Cardiologie, Poiana Brasov, 21-24sept.2005, Revista Romana de Cardiologie, 2005, Vol.XX, Supliment A, pg. 124, ISSN 1583-2996

33. Liliana Gozar, **Rodica Toganel**, Iolanda Muntean, Amalia Fagarasan, Anca Sglimbea, Sorina Pasc, *Disritmiile postoperatorii la copiii cu defect septal ventricular inchis chirurgical*, Al II-lea Simpozion National de Cardiologie Pediatrica cu participare internationala " Aritmologie Pediatrica" Tg.Mures, 12-14 mai 2005, Revista de Medicină şi Farmacie – UMF Tg. Mureş, Vol. 51, Supliment 3, pg.87, 2005, ISSN 1221-2229

34. Liliana Gozar, **Rodica Togănel**, Iolanda Muntean, Amalia Făgărăşan, Anca Sglimbea, Sorina Paşc, *Tahicardia supraventriculară la copil – Tratament de urgenţă*, Sesiunea de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice, UMF.Tg.Mureş, pg.8, 19 noiembrie 2004, ISSN 1221-2229

35. Iolanda Muntean, **Rodica Togănel**, Liliana Gozar, Amalia Făgărăşan, Anca Sglimbea, Ana Sorina Paşc, *Disritmiile postoperatorii la copii cu defect septal atrial de tip ostium secundum închis chirurgical*, Sesiunea de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice, UMF. Tg.Mureş, pg.7, 19 noiembrie 2004, ISSN 1221-2229

36. Anca Sglimbea, **Rodica Togănel**, Liliana Gozar, Amalia Făgărăşan, Iolanda Muntean, Ana Sorina Paşc, *Sistemul nervos vegetativ şi patologia cardiacă funcţională*, Sesiunea de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice, UMF. Tg.Mureş, pg.8, 19 noiembrie 2004, ISSN 1221-2229

37. Sorina Paşc, **Rodica Togănel**, Amalia Făgărăşan, Anca Sglimbea, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, C. Suciu, *Stenoza pulmonară valvulară congenitală. Metode terapeutice moderne în patologia pediatrică*, Sesiunea de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice, UMF.Tg.Mureş, pg.8, 19 noiembrie 2004, ISSN 1221-2229

38. Amalia Făgărăşan, **Rodica Togănel**, Anca Sglimbea, Sorina Paşc, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, *Varietatea simptomatologiei în ventriculul drept cu dublă cale de ieşire la copil*, Sesiunea de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice, UMF.Tg.Mureş, pg.8, 19 noiembrie 2004, ISSN 1221-2229

39. Sorina Paşc, Ciprian Suciu, **Rodica Togănel,** *Valvuloplastia pulmonară percutanată***,** Al 43-lea Congres de Cardiologie, Poiana Braşov, 15-18 sept. 2004, Revista Română de Cardiologie, Vol.XIX, Nr.3, pg. 41, 2004, ISSN 1583-2996

40. Anca Sglimbea**, Rodica Togănel,** *Particularităţi evolutive ale protezelor mecanice la pacientul cu sindrom Marfan*, Al 43-lea Congres de Cardiologie,

Poiana Braşov, 15-18 sept. 2004, Revista Română de Cardiologie, Vol.XIX, Nr.3, pp. 80-81, pg. 2, 2004, ISSN 1583-2996

41. Anca Sglimbea, **Rodica Togănel,** *Durata de viaţă a device – urilor prostetice şi anemia*"cardiacă", Al 43-lea Congres de Cardiologie,Poiana Braşov, 15-18 sept. 2004, Revista Română de Cardiologie, Vol.XIX, Nr.3, pg. 126, 2004, ISSN 1583-2996

42. Pro: R.Ciudin, Contra: **Rodica Togănel**, Controversa pro – contra *: Tahicardiile supraventriculare la copil necesită studiu electrofiziologic intracardiac ?,* Al 42-lea Congres Naţional de Cardiologie, Sinaia, pg.40, 23-27 sept 2003, ISSN 1583-2996

43. Liliana Gozar, **Rodica Togănel**, *Tahicardia supraventriculară la copil – etiopatogenie şi diagnostic*, Al 42-lea Congres Naţional de Cardiologie, Sinaia, pg 90, 23-27 sept. 2003, ISSN 1583-2996

44. Anca Sglimbea, **Rodica Togănel**, G. Deak, *Hipertensiunea arterială a copilului şi sistemul nervos autonom,* Al 42-lea Congres Naţional de Cardiologie, Sinaia, 23-27 septembrie 2003, Revista Romana de Cardiologie, Vol.XVIII, pp.34- 35, pg. 2, 2003, ISSN 1583-2996

45. Amalia Făgărăşan, **Rodica Togănel**, Anca Sglimbea, *Aspecte anatomo - clinice în ventricul drept cu dublă cale de ieşire*, Al 42-lea Congres de Cardiologie, Sinaia, 23-27 sept. 2003, Revista Romana de Cardiologie, Vol.XVIII, pg.124, 2003, ISSN 1583-2996

46. Anca Sglimbea, **Rodica Togănel,** G. Deak, *Disfuncţia de nod sinusal cauzată de disfuncţia de sistem nervos autonom*, Al 42-lea Congres de Cardiologie, Sinaia, 23-27 sept 2003, Revista Romana de Cardiologie, Vol.XVIII, pg.165, 2003, ISSN 1583-2996

47. Amalia Făgărăşan**,** **Rodica Togănel**, Anca Sglimbea, Marinela Gabor, *Pericardita tuberculoasă raport privind două cazuri,* Sesiunea stiintifica Anuala a Cadrelor Didactice, Tg. Mures, 10-11 aprilie 2003, Revista de Medicină şi Farmacie – UMF Tg. Mureş, Vol. 49, Supliment 1, pg.63, 2003, ISSN 1221-2229

48. Anca Sglimbea, **Rodica Togănel**, Amalia Făgărăşan, Liliana Gozar, *Valoarea hematuriei ca factor de diagnostic al supradozajului terapiei anticoagulante*, Sesiunea stiintifica Anuala a Cadrelor Didactice, Tg. Mures, 10-11 aprilie 2003, Revista de Medicină şi Farmacie – UMF Tg. Mureş,Vol.49, Supliment 1, pg.64, 2003, ISSN 1221-2229

49. Iolanda Muntean, **Rodica Togănel**, Anca Sglimbea, Liliana Gozar, *Particularităţi evolutive ale cardiomiopatiei dilatative în patologia copilului mare*, Sesiunea stiintifica Anuala a Cadrelor Didactice, Tg. Mures, 10-11 aprilie 2003, Revista de Medicină şi Farmacie – UMF Tg. Mureş, Vol.49, Supliment 1, pg.66, 2003, ISSN 1221-2229

29.02.2016 **Prof. Dr. Rodica Togănel**