

LISTA DE LUCRĂRI

a/. Teza de doctorat

“Evaluarea prognosticului în hipertensiunea arterială pulmonară la copil”, 2017, coordonator științific: Prof. Univ. Dr. Togănel Rodica, Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, calificativul obținut: DOCTOR în domeniul MEDICINĂ

b/. Cărți de specialitate

c/. Capitole în volume colective

1. Rodica Togănel, Amalia Făgărășan, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, Ana-Sorina Pașc, **Carmen-Corina Șuteu**, Cristina Blesneac, Daniela Toma, Laura Beligan (Editor coordonator: Prof. Univ. Dr. Rodica Togănel). *Tetralogia Fallot cu atrezie pulmonară sau stenoză pulmonară critică*, în *Urgențele cardiovasculare neonatale*, Editura University Press Târgu Mureș, 2018, pg 49-54, ISBN 978-973-169-544-0, cod CNCSIS 210
2. Rodica Togănel, Amalia Făgărășan, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, Ana-Sorina Pașc, **Carmen-Corina Șuteu**, Cristina Blesneac, Daniela Toma, Laura Beligan (Editor coordonator: Prof. Univ. Dr. Rodica Togănel). *Drenajul venos pulmonar total aberant obstructiv*, în *Urgențele cardiovasculare neonatale*, Editura University Press Târgu Mureș, 2018, pg 67-73, ISBN 978-973-169-544-0, cod CNCSIS 210
3. Rodica Togănel, Amalia Făgărășan, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, **Carmen Șuteu**, Cristina Blesneac, Laura Beligan, Daniela Toma, Simina Rusu Ghiragosian (Coordonator: Rodica Togănel). *Boala Ebstein*, în *Abordarea diagnostică și terapeutică a afecțiunilor cardiace congenitale la copil*, Ediția a II-a, 2021, Univeristy Press Târgu Mureș, 2012, pg 91-102, ISBN 978-973-169-713-0, cod CNCSIS 210
4. Rodica Togănel, Amalia Făgărășan, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, **Carmen Șuteu**, Cristina Blesneac, Laura Beligan, Daniela Toma, Simina Rusu Ghiragosian (Coordonator: Rodica Togănel). *Stenoza pulmonară*, în *Abordarea diagnostică și terapeutică a afecțiunilor cardiace congenitale la copil*, Ediția a II-a, 2021, Univeristy Press Târgu Mureș, 2012, pg 103-113, ISBN 978-973-169-713-0, cod CNCSIS 210
5. Rodica Togănel, Amalia Făgărășan, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, **Carmen Șuteu**, Cristina Blesneac, Laura Beligan, Daniela Toma, Simina Rusu Ghiragosian (Coordonator: Rodica Togănel). *Tetralogia Fallot cu valvă pulmonară absentă*, în *Abordarea diagnostică și terapeutică a afecțiunilor cardiace congenitale la copil*, Ediția a II-a, 2021, Univeristy Press Târgu Mureș, 2012, pg 147-149, ISBN 978-973-169-713-0, cod CNCSIS 210
6. Rodica Togănel, Amalia Făgărășan, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, **Carmen Șuteu**, Cristina Blesneac, Laura Beligan, Daniela Toma, Simina Rusu Ghiragosian (Coordonator: Rodica Togănel). *Hipertensiunea pulmonară asociată bolilor cardiace congenitale*, în *Abordarea diagnostică și terapeutică a afecțiunilor cardiace congenitale la copil*, Ediția a II-a, 2021, Univeristy Press Târgu Mureș, 2012, pg 271-283, ISBN 978-973-169-713-0, cod CNCSIS 210

7. Monica Albert, Smaranda Arghirescu, Silvia Bălașa, Cristina Becleanu, Oana Andreea Belci, Marius Bembea, Cristina Blesneac, Elisa Bușescu, Sorin Buyinschi, Eugenia Buyoianu, Raisa Chelaru, Paraschiva Cherecheș-Panța, Sorina Chindriș, Tatiana Ciomartan, Ioana Mihaela Ciucă, Anca Coliță, Codruța Ulpia Comșa, Emma Constantinescu, Felicia Cora, Ana Maria Davițoiu, Diana Deleanu, Smaranda Diaconescu, Carmen Dorobăț, Gabriela Doroș, Monica Dragomir, Mihnea-Călin-Mihu Dragostin, Gabriel Dragan, Amalia Făgărășan, Mihai Gafencu, Monica Livia Gheorghiu, Ioana Adriana Ghiorgiu, Liliana Gozar, Mirela Iancu, Cristina Jercan, Teodora Jescu, Cristian Marius Jinca, Claudia Jurca, Călin Lazăr, Cecilia Lazea, Marilena Lăzărescu, Gabriela Leșanu, Sorin C. Man, Oana Cristina Mărginean, Otilia Mărginean, Andrada Mara Micsescu, Ștefana Maria Moisa, Iolanda Muntean, Mircea nanulescu, Viorela Nițescu, Claudia Olaru, Lavinia Oprea, Daniela Păcurar, Gabriela Păduraru, Corina Pienar, Doina Anca Pleșa, Vlad Ștefan Pleșa, Liviu Laurențiu Pop, Anda Purnavel, Letiția Elena Radu, Carmen Sălăvăstru, Mihaela Spărchez, Cristina Stoica, Alina Suru, Daniela Elena Șerban, Margit Șerban, **Carmen Șuteu**, Rodica Togănel, Iulia Țincu, Alexandru Ulmeanu, Coriolan Ulmeanu, Andreea-Mihaela-Ramona Vișan, Gabriela Vitan, Andrei Zamfirescu (Coordonator științific: Prof. Dr. Doina Anca Pleșa). *Capitolul 47: Miocardita la copil*, în *Secțiunea VII: Afecțiunile aparatului cardiovascular*, în *Tratat de Pediatrie*, Ediția I, 2021, Editura Medichub Media, București 2021, pg 433-438, ISBN 978-606-95260-0-2

d/. Articole publicate in extenso

(1). Articole în reviste cotate ISI, cu factor de impact

1. Toma Daniela, Dorrottya Gabor-Miklosi, Andreea Cerghit-Paller, **Carmen Corina Șuteu**, Marius-Catalin Cosma, Claudiu Marginean, Mihaela Iancu, Liliana Gozar. *Impaired speckle-tracking-Derived Left Ventricular Longitudinal Strain is Associated with Transposition of Great Arteries in Neonates: A Single-Center Study*. International Journal of Environmental Research and Public Health 2022, 20(1): 674, doi: 10.3390/ijerph20010674, ISSN 1661-7827, FI: 4.614
2. Amalia Făgărășan, Liliana Gozar, Simina-Elena Rusu Ghiragosian, Mircea Murariu, Marian Pop, Andrei Crauciuc, Diana Miclea, **Carmen Corina 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 2022, 20;9: 1032519; doi: 10.3389/fcvm.2022.1032519, ISSN 2297-055X, FI: 5.846
3. Iolanda Muntean, Mihaela Melinte, Amalia Făgărășan, **Carmen Corina Șuteu**, Rodica Togănel. *A Novel Speckle-Tracking Echocardiography Derived Parameter That Predicts Clinical Worsening in Children with Pulmonary Arterial Hypertension*. Applied Sciences 2022, 12(11): 5494, doi.org/10.3390/app12115494, ISSN 2076-3417, FI: 2.838

4. Ioana Șuș, **Carmen Șuteu**, Dan Dobreanu. *Cardiac resynchronisation therapy in a pace-dependent infant with tetralogy of Fallot*. *Cardiology in the Young* 2022, 32(5): 849-852, doi.org/10.1017/S1047951121004169, ISSN: 1047-9511, FI: 1.093, autor corespondent
5. Liliana Gozar, **Carmen Corina Șuteu**, Dorottya Gabor-Miklosi, Andreea Cerghit-Paler, Amalia Făgărășan. *Diagnostic Difficulties in a Case of Fetal Ventricular Tachycardia Associated with Neonatal COVID Infection: case report*. *Int J Environ Res Public Health* 2021, 18(23): 12796; doi: 10.3390/ijerph182312796, ISSN: 1661-7827 (print); 1660-4601 (web), FI: 4.614
6. Iolanda Muntean, **Carmen Șuteu**, Rodica Togănel, Claudia Banescu. *Association between MDR1 gene polymorphism and clinical course of pediatric pulmonary arterial hypertension*. *Revista Română de Medicină de Laborator* 2018, 26(3): 205-312, doi.org/10.2478/rrlm-2018-0025, ISSN 1841-6624, FI: 0.493, IM și CS - contribuții egale
7. Iolanda Muntean, Theodora Benedek, Mihaela Melinte, **Carmen Șuteu**, Rodica Togănel. *Deformation pattern and predictive value of right ventricular longitudinal strain in children with pulmonary arterial hypertension*. *Cardiovascular Ultrasound* 2016, 14-27, doi 10.1186/s12947-016-0074-3. ISSN: 14767120, FI: 1.598, autor corespondent
8. **Carmen Corina Șuteu**, Iolanda Muntean, Theodora Benedek, Rodica Togănel. *Giant dissecting ventricular septal hematoma associated with critical congenital heart disease*. *Interactive Journal of CardioVascular and Thoracic Surgery* 2016, Nov;23(5): 837-838, doi: 10.1093/icvts/ivw223, ISSN 2753-670X, FI: 1.857
9. **Șuteu Carmen Corina**, Rodica Togănel, Theodora Benedek. *Three rare anomalies of the large vessels in an infant with tetralogy of Fallot*. *Journal of Cardiac Surgery* 2016, 31:461–463, doi.org/10.1111/jocs.12770, ISSN 0886-0440 (print); 1540-8191 (web), FI: 0.518
10. Rodica Togănel, Theodora Benedek, **Carmen Șuteu**, Imre Benedek. *Aneurysmal aorto-left ventricular tunnel causing right ventricular outflow tract obstruction, associated with bicuspid aortic valve- case report*. *Heart Vessels* 2015, 30:140-142, doi: 10.1007/s00380-013-0445-8, ISSN 16152573, 09108327, FI: 2.293

(2). Articole în reviste cotate ISI fără factor de impact

1. Lorena Elena Melit, Oana Marginean, Tudor Fleșeriu, Alina Negrea, Maria Oana Săsăran, Simina Ghiraghosian-Rusu, Andrei Călin Dragomir, Mirela Oiaga, **Carmen Șuteu**. *Cardiological Monitoring – A Cornerstone for Pediatric Inflammatory Multisystem Syndrome Temporally Associated with COVID-19 Outcome: A Case Report and a Review from the Literature*. *The Journal of Critical Care Medicine* 2022;8(3):273-278, doi: 10.2478/jccm-2022-0022, ISSN: 2393-1809, Online ISSN: 2393-1817, fără FI
2. **Carmen Corina Șuteu**, Cristina Blesneac, Marian Pop, Amalia Fagarasan, Liliana Gozar, Rodica Toganel. *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, ISSN: 2457-5518 (Online), ISSN: 2457-550X (Print), fără FI

3. **Carmen Corina Șuteu**, Iolanda Muntean, Cristina Blesneac, Marian Pop, Rodica Togănel. *Critical Neonatal Congenital Heart Disease – a Rare Complication after Successful Surgical Correction*. Journal of Cardiovascular Emergencies 2020;6(4):104-108, doi: 10.2478/jce-2020-0019, ISSN: 2457-5518 (Online), ISSN: 2457-550X (Print), fără FI
4. Daniela Toma, Liliana Gozar, **Carmen Corina Șuteu**, Amalia Făgărășan, Rodica 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, ISSN: 2457-5518 (Online), ISSN: 2457-550X (Print), fără FI
5. **Șuteu Carmen Corina**, Blesneac Cristina, Muntean Iolanda, Benedek Imre, Benedek Theodora, Iarca Iarca, Melinte Melinte, Togănel Rodica. *Markers as predictors of clinical worsening in pulmonary arterial hypertension*. Progress in Pediatric Cardiology 2017;46:87-93, <https://doi.org/10.1016/j.ppedcard.2017.06.003>, ISSN: 10589813, 15581519, fără FI
6. 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 2010, 18(4/4): 31-36, ISSN 1841-6624. Cod CNCIS A 739, fără FI

(3). Articole în reviste indexate BDI

1. Iolanda Muntean, Asmaa Carla Hagau, Amalia Făgărășan, **Carmen Șuteu**. *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. ISSN 1454-0398 | e-ISSN 2069-6175, ISSN-L 1454-0398, CNCIS B+
2. Daniela Toma, **Carmen Corina Șuteu**, Rodica Togănel. *Favourable postoperative evolution after late surgical repair of truncus arteriosus type 1: a case report*. Journal of Interdisciplinary Medicine 2018; 3(2): 110-113, doi: 10.2478/jim-2018-0016, ISSN: 2501-5974 (Print), ISSN: 2501-8132 (Online), CNCIS B+, autor corespondent
3. Cristina Blesneac, **Carmen-Corina Șuteu**, Claudia Bănescu, Theodora Benedek, Imre Benedek, Rodica Togănel. *Biventricular Hypertrophic Cardiomyopathy in a Child with LEOPARD Syndrome a Case Report*. Journal of Interdisciplinary Medicine 2017;2(4):345-348, doi: 10.1515/jim-2017-0079, ISSN: 2501-5974 (Print), ISSN: 2501-8132 (Online), CNCIS B+, autor corespondent
4. Cristina Blesneac, **Carmen Corina Șuteu**, Marian Pop, Rodica Togănel. *Left pulmonary artery agenesis in a pediatric patient- case report*. Journal of Interdisciplinary Medicine 2016; 1(1):88-91, doi: 10.1515/jim-2016-0017, ISSN: 2501-5974 (Print), ISSN: 2501-8132 (Online), CNCIS B+, autor corespondent
5. Iolanda Muntean, **Carmen Șuteu**, Rodica Togănel. *Impaired Left Ventricular Longitudinal Function in Idiopathic Pulmonary Arterial Hypertension Children*. Journal of Interdisciplinary Medicine 2016 Journal of Interdisciplinary Medicine 2016;1(2):146-152, doi: 10.1515/jim-2016-0024, ISSN: 2501-5974 (Print), ISSN: 2501-8132 (Online), CNCIS B+

6. **Carmen Corina Șuteu**, Iolanda Muntean, Cristina Blesneac, Brîndușa Căpîlna, Theodora Benedek, Rodica Togănel. *A correlative study of spirometric parameters and markers of right ventricular dysfunction in pediatric patients with pulmonary arterial hypertension*. Journal of Interdisciplinary Medicine 2016; 1(2):153-158, doi: 10.1515/jim-2016-0038, ISSN:2501-5974 (Print), ISSN:2501-8132 (Online), CNCSIS B+
7. **Carmen Corina Șuteu**, Theodora Benedek, Rodica Togănel. *Significance of serum uric acid in children with pulmonary arterial hypertension*. Journal of Interdisciplinary Medicine 2016; 1(1):46-50, doi: 10.1515/jim-2016-0010, ISSN: 2501-5974 (Print), ISSN: 2501-8132 (Online), CNCSIS B+
8. **Șuteu 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, doi: 10.1515/amma-2015-0026, ISSN 2068-3324, Cod CNCSIS 103B+
9. Blesneac Cristina, **Șuteu Carmen**, Togănel Rodica, Benedek Theodora, Benedek Imre. *Comparison between clinical and echocardiographic findings in infants and children diagnosed with hypertrophic cardiomyopathy*. Acta Medica Marisiensis 2015;61(2):83-86, doi: 10.1515/amma-2015-0027, ISSN 2068-3324, Cod CNCSIS 103B+, autor corespondent
10. Amalia Făgărășan, **Carmen Șuteu**, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, Sorina Pașc, Borka-Balas-Reka, Rodica Togănel. *Profilaxia cu Palivizumab la sugarii cu malformații cardiace congenitale*. Revista Română de Pediatrie 2013; vol LXII(2):164-170, ISSN 1454-0398 | e-ISSN 2069-6175, ISSN-L 1454-0398, Cod CNCSIS B+
11. **Șuteu Carmen**, Făgărășan Amalia, Muntean Iolanda, Gozar Liliana, Pașc Sorina, Blesneac Cristina, Togănel Rodica. *Parameters for assessment of pulmonary vasodilator therapy in pulmonary arterial hypertension in children*. Acta Medica Marisiensis 2012;58(6), ISSN 2068-3324, Cod CNCSIS 103B+
12. Togănel Rodica, Făgărășan Amalia, Muntean Iolanda, **Șuteu Carmen**, Blesneac Cristina, Sglimbea Anca, Gozar Liliana, Pașc Sorina, Koncsag-Szasz Elod. *Evaluation of Pulmonary Vasodilator Therapy with Endothelin-Receptor Antagonist in Eisenmenger Syndrome*. Acta Medica Marisiensis 2011;57(2):129-132, ISSN 2068-3324, Cod CNCSIS 103B+
13. 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*. Journal of Experimental Medical & Surgical Research 2010, XVII Nr. 4:1-6
14. Rodica Togănel, Amalia Făgărășan, Sorina Pașc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, **Carmen Șuteu**, Cristina Blesneac, Koncsag Elod. *Registrul regional al malformațiilor cardiace congenitale*. Revista Română de Cardiologie 2010, vol. XXV, Nr. 4:235-241, ISSN 1583-2996, Cod CNCSIS 379B+
15. Koncsag-Szasz Előd, Togănel Rodica, Borka Balás Réka, Blesneac Cristina, Făgărășan Amalia, Pașc Sorina, Gozar Liliana, Muntean Iolanda, **Șuteu Carmen**. *Kongenitalis szivhibák incidenciája a közep-romániai fejlesztési régióban (Incidența malformațiilor cardiace congenitale în Euroregiunea Centru*. Revista Societății Muzeului Ardelean -

Orvostudományi Értesítő. Ed.Erdélyi Múzeum 2010, 83(2):118-121, ISSN 1453-0953, Cod CNCSIS 274B

16. Togănel Rodica, Blesneac Cristina, Muntean Iolanda, **Şuteu Carmen**, Borka-Balas Reka, Făgărăşan Emil, Csutak Emese, Koncsag Elod. *Echocardiografia a pulmonalis vasodilatatorok hatasanak koveteseben gyermekkori pulmonalis hipertoniaban*. Orvostudományi Értesítő 2010, 83(1):21-25, ISSN 1453-0953, Cod CNCSIS 274B
17. Amalia Făgărăşan, Rodica Togănel, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Sorina Paşc, **Carmen Şuteu**, Klaudia Otvos, Cristina Blesneac. *The role of Echocardiography in diagnosis of doble outlet right ventricle in children*. Revista de Medicină şi Farmacie - UMF Târgu Mureş 2008, 54(5):86-92. University Press, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103C
18. Rodica Togănel, Cristina Blesneac, **Carmen Şuteu**, Reka Borka Balas, Amalia Făgărăşan, Sorina Paşc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean. *Pulmonary arterial hypertension associated with congenital heart disease in the Pediatric Cardiology Department Târgu Mureş*. Revista de Medicină şi Farmacie- UMF Târgu Mureş 2008, 54(5):122-127, University Press, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103C
19. Liliana Gozar, Reka Borka Balas, Amalia Fagarasan, Iolanda Muntean, Rodica Toganel, Sorina Pasc, **Carmen Şuteu**. *Univentricular Heart- The role of Echocardiography*. Revista de Medicină şi Farmacie- UMF Târgu Mureş 2008, 54(5):32, University Press, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103C
20. **Carmen Şuteu**, Rodica Togănel, Liliana Gozar, Amalia Făgărăşan, Sorina Paşc, Iolanda Muntean, Cristina Blesneac, Reka Borka Balas, *Vascular ring-in an infant with intracardiac anomalous defect*. Revista de Medicină şi Farmacie- UMF Târgu Mureş 2008, 54(5):114-121, University Press, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103C
21. Rodica Togănel, I. Benedek, **Carmen Şuteu**, Cristina Blesneac. *Management of Pulmonary Arterial Hypertension Associated with Congenital Heart Disease*. Romanian Journal of Internal Medicine 2007, vol. 45/no.3/2007,473-6, ISSN 1220-4749, CNCSIS C, indexat PubMed
22. **Carmen Şuteu**, Ana Popescu, Rodica Roman, Adriana Cioban. *Consideratii privind botulismul*. Sibiul Medical The Medical Journal of Sibiu 2003, vol 14(4):473-476, ISSN 1221-2873, CNCSIS C

e/. Articole publicate în rezumat în reviste şi volumele unor manifestări ştiinţifice, cu ISBN sau ISSN

1. Nicola Şuteu, **Carmen Corina Şuteu**, Amalia Făgărăşan. *Successful ballon angioplasty for native coarcatation of the aorta: a pediatric case report*. INSIDE Medical Congress 2022, Târgu Mureş, 15th-18th of December 2022, Acta Medica Marisiensis Seria Medica, Book of Abstracts 2022, vol 68 (6):28. ISSN: 2668-7755, online ISSN: 2668-7763
2. Nicola Şuteu, Amalia Făgărăşan, Mara Andreea Tănase, **Carmen Corina Şuteu**. *Cardiovascular manifestations in Williams syndrome:: a pediatric case report*. INSIDE Medical Congress 2022, Târgu Mureş, 15th-18th of December 2022, Acta Medica

Marisiensis Seria Medica, Book of Abstracts 2022, vol 68 (6):28. ISSN: 2668-7755, online ISSN: 2668-7763

3. Suzana Vasilica Șincaru, Claudiu Chivu, Marius Liviu Matei, **Carmen Șuteu**, Cristina Blesneac, Laszlo Hadadi, Horațiu Suciu. *Particularități chirurgicale ale procedurii Norwood în malformații cardiace complexe- serie de cazuri*. Al 17-lea Congres Național al Societății Române de Chirurgie Cardiovasculară, Poiana Brașov, 27-29 Octombrie 2022. Volum de rezumate științifice. Vol XVII, 2022, ed XVII: 77-78, ISSN 2810-3092 ISSN L 2601-9973
4. **Carmen Corina Șuteu**. *Persistent pulmonary hypertension of the newborn*. Modern Trends in Pediatrics, Târgu Mureș, 13th-15th September 2018, Acta Medica Marisiensis Seria Medica, Volum of Abstracts 2018, vol 64(5):28. ISSN: 2668-3324, online ISSN: 2247-6113
5. **Carmen Corina Șuteu**, Cristina Blesneac, Theodora Benedek, Rodica Togănel. *Shone's complex- a rare congenital heart syndrome*. The XVIth Conference of Cardiology with International Participation, Târgu Mureș, 21-25 Iunie 2016, Journal of Interdisciplinary Medicine, Book of Abstracts 2016; 1(1):15, ISSN 2501-5974 print, 2501-8132 online CNCSIS B+
6. **Carmen Corina Șuteu**, Cristina Blesneac, Theodora Benedek, Rodica Togănel. *Relationship between serum uric acid levels and echocardiographic markers of right ventricular dysfunction in pediatric patients with pulmonary arterial hypertension*. The XVIth Conference of Cardiology with International Participation, Târgu Mureș, 21-25 Iunie 2016. Journal of Interdisciplinary Medicine, Book of Abstracts 2016; 1(1):14, ISSN 2501-5974 print, 2501-8132 online, CNCSIS B+
7. **Carmen Corina Șuteu**, Theodora Benedek, Rodica Togănel. *Significance of serum uric acid in children with pulmonary arterial Hypertension*. The XVIth Conference of Cardiology with International Participation, Târgu Mureș, 21-25 Iunie 2016. Journal of Interdisciplinary Medicine, Book of Abstracts 2016; 1(1):10, ISSN 2501-5974 print, 2501-8132 online, CNCSIS B+
8. Cristina Blesneac, **Carmen Corina Șuteu**, Liliana Gozar, Theodora Benedek, Imre Benedek, Rodica Togănel. *Familial hypertrophic cardiomyopathy- case reports*. The XVIth Conference of Cardiology with International Participation, Târgu Mureș, 21-25 Iunie 2016. Journal of Interdisciplinary Medicine, Book of Abstracts 2016; 1(1):14+15. ISSN 2501-5974 print, 2501-8132 online, CNCSIS B+
9. Cristina Blesneac, **Carmen Corina Șuteu**, Marian Pop, Rodica Togănel. *Left pulmonary artery agenesis in a pediatric patient- case report*. Journal of Interdisciplinary Medicine. The XVIth Conference of Cardiology with International Participation, Târgu Mureș, 21-25 Iunie 2016. Journal of Interdisciplinary Medicine, Book of Abstracts 2016; 1(1):13, ISSN 2501-5974 print, 2501-8132 online, CNCSIS B+
10. **Șuteu Carmen Corina**, Blesneac Cristina, Muntean Iolanda, Benedek Theodora, Togănel Rodica. *A particular case of pulmonary hypertension in children: peripheral pulmonary artery stenoses*. Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureș, PhD Students Conference December 7th 2016, Scientific Session of University Educational Staff

8th-9th 2016. Acta Medica Marisiensis, Volume of Abstracts, 2016, vol 62(8):11, ISSN 2068-3324, Cod CNCIS 103B+

11. Blesneac Cristina, **Şuteu Carmen Corina**, Gozar Liliana, Togănel Rodica. *Genetic mutations in a child with severe obstructive hypertrophic cardiomyopathy-a case report*. Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureş, PhD Students Conference December 7th 2016, Scientific Session of University Educational Staff 8th-9th 2016, Acta Medica Marisiensis, Volume of Abstracts, 2016, vol 62(8):11-12, ISSN 2068-3324, Cod CNCIS 103B+
12. **Şuteu Carmen**, Cristina Blesneac, Rodica Togănel, Imre Benedek, Theodora Benedek. *Role of brain natriuretic peptide in managing pediatric patients with pulmonary arterial hypertension*. Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureş, 7-11 December 2015. The 8th Conference of PhD Students, The 5th Conference of Postdoc Fellows in Medicine and Pharmacy. Acta Medica Marisiensis, Book of Abstracts 2015, vol 61(7):13, ISSN 2068-3324, Cod CNCIS 103B+
13. Blesneac Cristina, **Şuteu Carmen**, Togănel Rodica, Benedek Theodora, Benedek Imre. *Biventricular hypertrophic cardiomyopathy in a child with Leopard Syndrome*. Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureş, 7-11 December 2015, The 8th Conference of PhD Students, The 5th Conference of Postdoc Fellows in Medicine and Pharmacy. Acta Medica Marisiensis, Book of Abstracts, 2015, vol 61(7):12, ISSN 2068-3324, Cod CNCIS 103B+
14. **Carmen Şuteu**. *Abnormal origin of the left subclavian artery from the left pulmonary artery in an infant with tetralogy of Fallot*. The 54th National Congress of Cardiology, Sinaia, September 17th-19th 2015, Roumanian Journal of Cardiology, Abstracts, 2015, suppl25:89, ISSN 2392-6910, CNCIS B+, EBSCO
15. **Şuteu Carmen**, Blesneac Cristina, Togănel Rodica. *Unpredictable postoperative evolution of a pediatric case with critical congenital heart disease*. The XVth National Conference of Cardiology with International Participation, Târgu Mureş, 6-11 July 2015, Acta Medica Marisiensis, Volume of Abstracts, 2015, vol 61(4):8, ISSN 2068-3324, Cod CNCIS 103B+
16. Blesneac Cristina, **Şuteu Carmen**, Togănel Rodica. *Differential diagnosis of intracardiac mass in children—case presentation*. The XVth National Conference of Cardiology with International Participation, Târgu Mureş, 6-11 July 2015, Acta Medica Marisiensis, Volume of Abstracts, 2015, vol 61(4):8, ISSN 2068-3324, Cod CNCIS 103B+
17. **Şuteu Carmen**, Togănel Rodica, Blesneac Cristina, Benedek Theodora. *Epidemiological characteristics and prospective 6-months follow-up of children with pulmonary arterial hypertension*. Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureş, 8-12 December 2014. Tannual Conference of the PhD and Post-Doc Students 10 December 2014. Scientific Session of Universitz Educational Staff 12 December 2014, Acta Medica Marisiensis, Book of Abstracts, 2014, vol 60(4):17, ISSN 2068-3324, Cod CNCIS 103B+
18. Blesneac Cristina, Togănel Rodica, Benedek Theodora, **Şuteu Carmen**, Benedek Imre. *Comparison between clinical and echocardiographic findings in infants and children diagnosed with hypertrophic cardiomyopathy*. Days of the University of Medicine and

- Pharmacy of Târgu Mureș, 8-12 December 2014. Annual Conference of the PhD and Post-Doc Students 10 December 2014. Scientific Session of University Educational Staff 12 December 2014, Acta Medica Marisiensis, Book of Abstracts, 2014, vol 60(4):18, ISSN 2068-3324. Cod CNCIS 103B+
19. Togănel Rodica, **Șuteu Carmen**, Blesneac Cristina. *Key echocardiographic parameters in evaluation of therapeutic response to pulmonary vasodilator treatment of children with pulmonary arterial hypertension*. Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureș, 13-15 December 2012, Scientific Session of the University Staff, Acta Medica Marisiensis, Books of Abstracts 2012, Vol 58(3):60, 2012, ISSN-L 2068-3324, ISSN 2068-3324, Cod CNCIS 103B+
 20. Cosmina Marian, Ioana Violeta Oltean, Karol Deak, Rodica Togănel, **Carmen Șuteu**. *The six-walk test on pediatric patients with pulmonary arterial hypertension treated with pulmonary vasodilators*, Marisiensis 2012, Acta Medica Marisiensis, Volume of Abstracts 2012, Vol 58(1):19. ISSN-L 2068-3324, ISSN 2068-3324, Cod CNCIS 103B+
 21. Rodica Togănel, **Carmen Șuteu**, Cristina Blesneac. *Pulmonary hypertension in multiple peripheral pulmonary artery stenosis in children: case report*. 50th National Congress of Cardiology, Sinaia, 29th September 01st -October 2011, Romanian Journal of Cardiology, Abstracts, 2011, vol 21(suppl B):B10-B11, ISSN 1583-2996, Cod CNCIS B+
 22. Togănel Rodica, Koncsag Előd, Blesneac Cristina, **Șuteu Carmen**, Borka-Balás Réka, Făgărășan Amalia, Pașc Sorina, Gozar Liliana, Muntean Iolanda. *Ecocardiografia în evaluarea vasodilatatorilor pulmonari la copii cu hipertensiune pulmonară. Echokardiografia a pulmonaris vasodilatatorok követeseben gzermekkori pulmonaris hipertoniaban*. Conferința Națională organizată de Secția de Științe Medicale și Farmaceutice a Societății Muzeului Ardelean „Actualități în medicină, stomatologie și farmacie”, Târgu Secuiesc, 22-24 aprilie 2010. Rev.Orvostudományi Ertesito 2010, 83(1):53, ISSN 1453-0953. Cod CNCIS 274B/A XX
 23. Koncsag Előd, Togănel Rodica, Borka-Balás Réka, Blesneac Cristina, Făgărășan Amalia, Pașc Sorina, Gozar Liliana, Muntean Iolanda, **Șuteu Carmen**. *Incidența malformațiilor cardiace congenitale în Euroregiunea Centru. Kongenitalis szivhibak incidenciaja a közep-euroregioban*. A XX Conferință Națională organizată de Secția de Științe Medicale și Farmaceutice a Societății Muzeului Ardelean „Actualități în medicină, stomatologie și farmacie”, Târgu Secuiesc, 22-24 aprilie 2010. Rev.Orvostudományi Ertesito 2010,83(1):29, ISSN 1453-0953, Cod CNCIS 274B
 24. Rodica Togănel, Amalia Făgărășan, Sorina Pasc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, **Carmen Șuteu**, Cristina Blesneac, Elod Koncsag. *Registrul Regional al malformațiilor cardiace congenitale*. Al 48 lea Congres Național de Cardiologie, Sinaia, 19-22 Septembrie 2009, Revista Română de Cardiologie 2009,Vol. XXIV(A):A156-A157, ISSN 1583-2996, Cod CNCIS 379B+
 25. Rodica Togănel, Iolanda Muntean, **Carmen Șuteu**, Cristina Blesneac. *The role of echocardiography in the evaluation of the therapeutic response to pulmonary vasodilators in children with pulmonary arterial hypertension associated with congenital heart disease*.

The thirteenth annual meeting of the European Association of Echocardiography, Madrid, Spain, 9-12 December 2009, European Journal of echocardiography, The Journal of the European Association of Echocardiography, Abstracts of Euroecho 2009, Vol9(2):857, ISSN:1525-2167(Print) ISSN 1532-2114 (online), FI: 0.333.

26. Rodica Togănel, Koncság Előd, Cristina Blesneac, **Carmen Șuteu**, Reka Borka Balas, Amalia Făgărășan, Sorina Pașc, Liliana Gozar, Iolanda Muntean. *The first initiative in forming the national register of congenital heart disease*. Al III-lea Simpozion Național de Cardiologie Pediatrică 'Malformațiile cardiace congenitale-noi abordări diagnostic și terapeutice', Târgu Mureș, 8-12 Octombrie 2008, Revista de Medicină și Farmacie-UMF Târgu Mureș, 2008, Vol54(5):151, University Press, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103C
27. Ana-Sorina Pașc, Rodica Togănel, Amalia Făgărășan, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, **Carmen Șuteu**. *Transposition of the great arteries in the pediatric pathology*. Al III-lea Simpozion Național de Cardiologie Pediatrică 'Malformațiile cardiace congenitale-noi abordări diagnostic și terapeutice' Târgu Mureș, 8-12 Octombrie 2008, Revista de Medicină și Farmacie-UMF Târgu Mureș 2008, Vol 54(5):141, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103C
28. Amalia Făgărășan, Rodica Togănel, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Sorina Pașc, **Carmen Șuteu**. *Particularitățile clinico-evolutive ale tumorilor cardiace la copil*. Al III-lea Simpozion Național de Cardiologie Pediatrică 'Malformațiile cardiace congenitale-noi abordări diagnostic și terapeutice' Târgu Mureș, 8-12 Octombrie 2008, Revista de Medicină și Farmacie-UMF Târgu Mureș, 2008, Vol 54:32, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103C
29. Liliana Gozar, Klaudia Otvos, Rodica Togănel, Iolanda Muntean, Amalia Făgărășan, Sorina Pașc, **Carmen Șuteu**. *Disritmiile postoperatorii precoce la copiii cu defect septal ventricular închis chirurgical*. Al III-lea Simpozion Național de Cardiologie Pediatrică 'Malformațiile cardiace congenitale-noi abordări diagnostic și terapeutice' Târgu Mureș, 8-12 Octombrie 2008, Revista de Medicină și Farmacie-UMF Târgu Mureș, 2008, Vol 54:34, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103C
30. Iolanda Muntean, Rodica Togănel, Manuela Cucerea, Liliana Gozar, Amalia Făgărășan, Sorina Pașc, **Carmen Șuteu**. *Malformațiile cardiace congenitale ductal-dependente-urgență neonatală*. Al III-lea Simpozion Național de Cardiologie Pediatrică 'Malformațiile cardiace congenitale-noi abordări diagnostic și terapeutice' Târgu Mureș, 8-12 Octombrie 2008, Revista de Medicină și Farmacie-UMF Târgu Mureș, 2008, Vol 54:33, ISSN 1221-2229, Cod CNCSIS 103C

f/. Alte lucrări și contribuții științifice - comunicări științifice făcute în cadrul unor manifestări științifice naționale, fără volum de rezumate – conferințe

1. **Șuteu Carmen Corina**. *Management difficulties in a rare complex congenital heart disease: isolated ventricular inversion associated with coarctation of the aorta*. Conferința de Primăvară a Societății Române de Cardiologie, Sibiu, 3-6 Mai 2023

2. **Șuteu Carmen Corina**, Liliana Gozar, Iolanda Muntean, Sorina Pașc, Cristina Blesneac, Laura Beligan, Daniela Toma. *Evaluarea stenozei aortice subvalvulare și supravalvulare la copil- experiența și rezultatele centrului pe o perioadă de 5 ani*. Patologia congenitală a cordului stâng și a aortei de la fetus la adult, curs desfășurat online, 31 Martie 2023
3. **Șuteu Carmen Corina**. *The circular shunt- a challenge in the management of neonatal Ebstein's anomaly*. Zilele Institutului de Urgență pentru Boli Cardiovasculare și Transplant Târgu Mureș- Excelență în medicina cardiovasculară, Târgu Mureș, 23-25 Noiembrie 2022
4. **Șuteu Carmen Corina**, Amalia Făgărășan, Rodica Togănel. *Hipertensiunea arterială pulmonară postoperatorie la copiii cu boli cardiace congenitale*. Conferința Națională de Pediatrie-Ghiduri și Protocoale în Pediatrie, manifestare științifică organizată online, 7-10 Aprilie 2021
5. **Șuteu Carmen Corina**, Rodica Togănel, Salwa Addilami, Ghiragosian Rusu Simina, Amalia Făgărășan. *Calcificarea arterială generalizată: cauză rară de insuficiență cardiacă la nou născut*. Conferința de Primăvară a Societății Române de Cardiologie, manifestare științifică organizată online, 12-15 Mai 2021
6. **Șuteu Carmen Corina**, Mircea Murariu, Ioana Șuș, Amalia Făgărășan. *Cardiomiopatia dilatativă instalată precoce după pacing ventricular drept pentru bloc atrioventricular complet congenital: prezentare de caz*. Actualități în pediatrie, curs desfășurat online, 1 Octombrie 2021
7. **Șuteu Carmen Corina**, Amalia Făgărășan, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, Cristina Blesneac, Sorina Pașc, Laura Beligan, Daniela Toma. *Spectrul manifestărilor cardiace la copiii cu infecție SARS-CoV-2: focus pe experiența Cl. Cardiologie III Copii Târgu Mureș*. Zilele Institutului de Urgență pentru Boli Cardiovasculare și Transplant Târgu Mureș, Târgu Mureș, 25-26 Noiembrie 2021
8. **Șuteu Carmen Corina**, Amalia Făgărășan. *Pulmonary hypertension associated with lung diseases in preterm infants. International Conference PAH and CTEPH in 2021. A Glimpse Into the Future*, manifestare științifică desfășurată online, 6 -7 December 2021
9. **Șuteu Carmen**. *Cardiomiopatia inflamatorie*. Zilele Institutului de Urgență pentru Boli Cardiovasculare și Transplant Târgu Mureș, Târgu Mureș, 2019
10. **Șuteu Carmen Corina**. *Rolul parametrilor noninvazivi în evaluarea hipertensiunii arteriale pulmonare la copil*. Zilele Institutului de Urgență pentru Boli Cardiovasculare și Transplant Târgu Mureș, Târgu Mureș, 2018
11. **Carmen Corina Șuteu**. *Sindromul Shone*. Zilele Institutului de Urgență pentru Boli Cardiovasculare și Transplant Târgu Mureș, 2018, Târgu Mureș, Târgu Mureș, 23-25 Noiembrie 2017
12. Rusu Simina Elena, Simon Marta, **Șuteu Carmen**. *Impactul canalului arterial persistent larg asupra echilibrului cardio-respirator la nou născutul prematur*. Al III-Congres național de Neonatologie cu participare internațională. Patologia Cardiocirculatorie neonatală, Târgu Mureș, 22-24 Septembrie 2016
13. **Șuteu Carmen Corina**. *Cardiomiopatia inflamatorie*. Conferința Excelență în formare și performanță în exercitarea profesională a specialiștilor în chirurgie cardiovasculară și

cardiologie pediatrică și în specialitățile conexe acestora, Târgu Mureș, 19-21 Noiembrie 2015

14. **Șuteu Carmen Corina**, Blesneac Cristina, Gozar Liliana, Toganel Rodica. *Unpredictable Postoperative Evolution of a Pediatric Case with Critical Congenital Heart Disease*. The XVth Conference of Cardiology with International Participation- CardioNET', Târgu Mureș, 6-11 Iulie 2015
15. Blesneac Cristina, **Șuteu Carmen**, Toganel Rodica. *Differential Diagnoses of Intracardiac Mass in Children- Case Presentation*. The XVth Conference of Cardiology with International Participation- CardioNET', Târgu Mureș, 6-11 Iulie 2015
16. **Șuteu Carmen**. Evaluarea ecocardiografică a hipertensiunii arteriale pulmonare-de la diagnostic la pronostic...Conferința Națională a Grupurilor de Lucru a Societății Române de Cardiologie, Sibiu, 7-9 Mai 2015
17. **Șuteu Carmen Corina**. *Malformație cardiacă congenitală rară-tunelul aortă-ventricul stâng*. Conferința Națională a Grupurilor de Lucru a Societății Române de Cardiologie, Sibiu, 7-9 Mai 2015
18. **Șuteu Carmen**. *Particularități ecocardiografice ale septului interventricular la copil*. Conferința Națională a Grupurilor de Lucru a Societății Române de Cardiologie, Sibiu, 7-9 Mai 2015
19. **Șuteu Carmen**. *Miocardita la copil*. ,Al XI – lea Congres Național de Pediatrie cu participare Internațională', Târgu-Mureș, 4-9 Septembrie 2013
20. **Șuteu Carmen Corina**. *Cardiomiopatia inflamatorie*. Conferința Națională a Grupurilor de Lucru", Poiana Brașov, 16-18 Mai 2013
21. **Șuteu Carmen Corina**, Rodica Togănel, Amalia Făgărăsan, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, Sorina Pasc, Cristina Blesneac. *Aspecte ecocardiografice particulare la pacienții cu hipertensiune arterială pulmonară aflați pe tratament vasodilatator pulmonar*. Al 51-lea Congres Național de Cardiologie, Sinaia, 4-6 Octombrie 2012
22. Cristina Blesneac, Rodica Togănel, Amalia Făgărăsan, Iolanda Muntean, Liliana Gozar, Sorina Pasc, **Carmen Șuteu**. *Anomalii vasculare periferice la sugar-considerații diagnostice și terapeutice*. Al 51-lea Congres Național de Cardiologie, Sinaia, 4-6 Octombrie 2012
23. Togănel Rodica, Cristina Blesneac, **Carmen Șuteu**. *Importanța ecocardiografiei în evaluarea hipertensiunii pulmonare în malformațiile cardiace congenitale*. Al VII-lea Congres Internațional de Cardiologie, Târgu Mureș, 18-21 Iunie 2008