

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume /Prenume **Arghirescu (Popa) Teodora Smaranda**

Adresă Timișoara, str. I.Miloia nr. 16

Telefon (oane) +40 256295 977
+40 0732 890 543

E-mail sarghirescu@yahoo.com

Naționalitate Română

Data nașterii 4 noiembrie 1963

Sex Feminin

**Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional** **Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara
Pediatrie/ Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Louis Țurcanu”**

Experiența profesională

Profesor universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara cu integrare clinică la Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Louis Țurcanu”

Medic primar pediater, oncohematologie pediatrică, medic specialist oncologie medicală / Doctor în Medicină („Factori de evoluție și prognostic în Leucemia Limfoblastică la copil”)

Perioada - **Asistent universitar** Pediatrie III - UMF "Victor Babeș" Timișoara
01.10.1995-24.02.2003

- **Șef lucrări** Pediatrie III - UMF "Victor Babeș" Timișoara
24.02.2003-01.08.2008

- **Conferențiar universitar** – Departament XI – Disciplina Pediatrie III - UMF "Victor Babeș" Timișoara
01.08.2008-14.04.2024

- **Profesor universitar** – Departament XI – Disciplina Pediatrie III - UMF "Victor Babeș" Timișoara
467/15.04.2024-prezent

- Coordonator rezidenți in specialitatea Onco-Hematologie Pediatrica
- Sef Disciplina Pediatrie III – UMF "Victor Babes" Timisoara -2023

Șef Secție Pediatrie II –Clinica III Pediatrie –Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii "Louis Țurcanu" Timișoara
2008- prezent

Educație și formare	<p>1983-1989 -Institutul de Medicină- Timișoara –Facultatea Pediatrie, diploma seria G nr.2214 19.12.1989 1.04.1992-1.10.1992 - Medic medicina generala -pediatrie –Spitalul Orașenesc Brad 1.10.1992-1.12.1992 - Medic medicina generala- pediatrie –Spitalul Orașenesc SânicolauMare 1.12.1992-1.10.1995 -Medic rezident –Spitalul Clinic Municipal Timișoara 1.10.1995-24.02.2003 OMS nr.2393/ 1995 - Medic specialist Medicină Generală Pediatrie OMS nr. 900/ 1999 - Medic specialist Pediatrie OMS nr. 1067/ 25.08.2004 - Medic primar Pediatrie OMS nr. 103/ 9.02.2006 -Medic specialist Oncologie Medicală OMS nr.150/2019 - Medic specialist Onco-Hematologie pediatria OMS nr.150/06.02.2019 -Medic Primar Onco-Hematologie pediatria OMS nr. 1268/14.08.2019</p> <p>-Doctor în Medicină, Ordin MEC no.3184/ 2005, cu titlul:., Factori de evoluție și prognostic în Leucemia Limfoblastică la copil” - Atestat de abilitare in domeniul de studii universitare la doctorat Medicina OME nr.4847/21.06.2023</p>																															
Abilități și competențe profesionale	<p>1999, certificat serie C, nr.001751 -competență în Oncopediatrie</p> <p>European course School of Hematology (ESH) -Twelfth training course on Haemopoietic Stem Cell Transplantation, 30.04-4.05.2008, Zagreb, Croatia</p> <p>MANAGER DE PROIECT - graduation certificate - Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse, MEC Seria F, nr.0235506, 14.X.2009</p>																															
Premii	<p>1.Premiul II pentru merite deosebite în activitatea didactică în cadrul UMF “Victor Babeș” Timișoara - 2015 2.Diploma de excelență în calitate de lector la conferința “Pediateru.ro” 12-13 oct.2017, Timișoara - în semn de prețuire a contribuției aduse educației medicale românești și a susținerii dezvoltării practicii medicale</p>																															
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office																															
Permis(e) de conducere	Categorია B																															
Limba maternă	română																															
Limbi străine	Italiană, engleză																															
Autoevaluare Nivel european (*)	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <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>B1</td> <td>Utilizator independent</td> </tr> </tbody> </table>		Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
Înțelegere				Vorbire				Scriere																								
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																								
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent																							
Engleză																																
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																

Competențe și abilități sociale	Înțelegere profundă pentru suferința umană
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - spirit de echipă, echitate, corectitudine, punctualitate - capacitate de adaptare la diferite medii de lucru - experiență de muncă în spital ca urmare a pregătirii profesionale - bune abilități de comunicare obținute pe parcursul carierei didactice - bune abilități organizatorice
Publicații descrise în anexă	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cursuri pentru studenți 2. Carte de specialitate - capitol 3. Monografii autor și coautor 4. Articole ISI 5. Articole in extenso Peste 200 de articole în rezumat, oral și postere
Realizări profesionale deosebite	<p>2001 –primul transplant medular de celule stem hematopoietice autolog din România</p> <p>2002 -primul transplant medular de celule stem hematopoietice allogeneic din România</p> <p>2003 -primul transplant medular de celule stem hematopoietice allogeneic neînrudit</p> <p>2009 -primul transplant medular de celule stem hematopoietice din cordon ombilical din România</p> <p>Invited speaker Twelfth Training Course on Haematopoietic Stem Cell Transplantation, 30 april – 4 mai 2008, Zagreb, Croatia (accredited 20 CME credit points)</p>
Manifestări științifice	<p>Rezumate în volumele conferințelor internaționale – prim autor</p> <p>-S.Arghirescu. THE EXPERIENCE OF CLINIC III PEDIATRICS TIMIȘOARA IN THE CARE OF THE CHILD WITH BONE TUMOR. Magyar Gyermekorvosok TARSASAGA Gyermek Haematologyai-Onkologyai Szekciojanak. XXXI Tudományos Ulese., Debrecen 8-11 May 2002</p> <p>-S.Arghirescu. THE THERAPEUTIC APPROACH –A MAIN PROGNOSTIC FACTOR IN PEDIATRIC ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA. The European cancer Conference (ECCO 12), 21-23 Sept.2003, Copenhaga</p> <p>-S.Arghirescu. PANCREATOBLASTOMA –AN UNUSUAL RARE TUMOR IN CHILDREN. 1 st Regional Central-Eastern /South-Eastern European Pediatric Oncology Meeting 10-11 May 2006, Hajduszoboszlo Ungaria – prezentare orală</p> <p>- S.Arghirescu. METABOLIC ANOMALIES IN PEDIATRIC LEUKEMIA. 40th Congress of the International Society of Paediatric Oncology (SIOP), 2-6 Oct.2008, Berlin, Germany, D047</p> <p>-S.Arghirescu. THE IMPACT OF RITUXIMAB TREATMENT IN THE EVOLUTION OF MALIGNANT LYMPHOMAS. THE EXPERIENCE OF CLINIC III PEDIATRICS TIMIȘOARA. IIIth Hungarian Romanian Pediatric Oncology Meeting and Central European Leukemia Group, 14-16 Oct.2010, Hodmezovasarhely Hungary</p> <p>- S.Arghirescu. HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION IN REFRACTORY AND MULTIPLE RELAPSED LYMPHOMAS. A SINGLE CENTER EXPERIENCE. 7th Regional Central-Eastern/ South-Eastern European Pediatric Oncohematology Meeting. 15th Romanian-Hungarian Pediatric Oncology Meeting. 3rd Pediatric CELG Meeting, 20-22 Sept.2012, Varna, Bulgaria</p> <p>-S.Arghirescu. TRANSIENT SEVERE ACQUIRED MULTIPLE HEMOPHILIA IN CHILDREN. 19th International Meeting Danubian League Thrombosis and Hemostasis, 18-20 May, 2017, Skopje, Macedonia</p>

Rezumate în volumele conferințelor naționale cu participare internațională– prim autor

- S.Arghirescu**. GRAFT VERSUS HOST DISEASE –POSTTRANSFUZIONAL IMMUNOLOGIC COMPLICATIONS IN IMMUNODEFICIENT CHILDREN. Conference of the Romanian Society of Allergology and Clinical Immunology and the Romanian Society for Immunology with international participation, 5-7 April 2002, București
- **S.Arghirescu**. MYELODISPLASIC SYNDROME, A PARTICULAR FORM IN CHILDHOOD AGE. IXth National Congress of Clinical and Transfusion Hematology with international participation, Bucharest, October 2002
- **S.Arghirescu**. LONG-TERM MONITORING OF SURVIVORS OF MALIGNANT CHILDHOOD DISEASES - Vith Romanian-Hungarian Scientific Meeting on Oncopediatrics, Buziaș, 26-27 May 2003
- **S.Arghirescu**. TRANSFUZIONAL SUPPORTIVE THERAPY IN CHILD LEUKEMIA. 8th Romanian-Hungarian Meeting of Oncopediatrics, Cluj-Napoca, 2-4 June 2005
- **S.Arghirescu**. DIFFICULTIES IN THE AUTOLOGICAL TRANSPLANTATION OF HEMATOPOIETIC STEM CELLS IN THE EXPERIENCE OF THE TIMIȘOARA CENTER. 3rd International Transplant Congress with international participation, 23-26 October 2006
- S.Arghirescu**. VENOOCCLUSIVE DISEASE: ASSESSMENT OF RISK FACTORS FOR INCIDENCE AND PROGNOSIS. XIX National Conference of Clinical and Transfusion Hematology with international participation, 28-31 October 2010, Sinaia
- S.Arghirescu**. ALLOGENIC TRANSPLANTATION OF HEMATOPOIETIC STEM CELLS. EXPERIENCE OF THE TIMIȘOARA MEDULLARY TRANSPLANT CENTER. 11th National Congress of Clinical and Transfusion Hematology - with international participation, October 13-16, 2011, Sinaia
- S.Arghirescu**. HEPATIC VENO-OCCLUSIVE DISEASE AFTER HEMATOPOIETIC STEM CELLS TRANSPLANTATION. . 16th International Meeting of Danubian League against Thrombosis and Haemorrhagic Disorder. 19-21 May, 2011, Timișoara
- S.Arghirescu**. CHIMERISM –MONITORING OF POST ALLOGENEIC HSCT PATIENTS EXPERIENCE OF TIMIȘOARA. A XX-a Conferința Națională de Hematologie Clinică și Transfuzională cu participare internațională, 11-14 October 2012, Sinaia
- **S.Arghirescu**. DIAGNOSTIC VALUE OF C REACTIVE PROTEIN, PROCALCITONIN AND OROSMUCOID FOR EARLY DETECTION OF INFECTIONS IN MEDULLANT TRANSPLANT PATIENTS. 7th National Congress of Pediatrics, Galați, 2013
- **S.Arghirescu**. APLASTIC ANEMIA IN THE EXPERIENCE OF CLINIC III PEDIATRICS TIMIȘOARA. 7th National Congress of Pediatrics, Galați, 2013
- **S.Arghirescu**. CHALLENGES IN CHILD ACQUIRED HEMOPHILIA. Case presentation. Fifth National Conference on Hemostasis and Thrombosis, 2-4 November 2017 Bucharest

Rezumate în volumele conferințelor naționale

Invited speaker

- Transplantul de celule stem hematopoietice în leucemii mieloid acute și cronice, 29.01-3.02.2009
- Hematology days, Sinaia, 25-27 feb. 2011
- Conferința Națională de Pediatrie, Urgențe în Pediatrie, Boli cronice în Pediatrie, București, 21-24.03.2012
- Conferința Națională de Oncohematologie Pediatrică, Oradea, 2014
- Conferința Pediatru.ro –Timisoara, 6 nov.2014, organizat de Versa + Media
- Conferința Nationala de Pediatrie Bucuresti, 1-4 apr.2015
- Conferința Pediatru.ro, 19-20 nov.2015, "Prioritati in practica pediatrica", Timisoara
- Hemophilia expert meeting, 17 sept.2016, Bucuresti
- Conferința Pediatru.ro, 14-15 apr.2016, "Elemente de preventive in practica pediatrica", Timisoara
- Conferința de Transplant -28 aprilie 2017 in cadrul organizatiei EMSA Timisoara

Proiecte de cercetare

Membri în 8 proiecte de cercetare naționale

- 1.Studiu de economie medicala a asistentei bolnavului hemofilic COD CNCSIS 1172/2004 – dir.M. Serban, membru **S.Arghirescu**
- 2.Autoimunitatea in pediatrie –problema majora de sanatate –CNCSIS , Tip A, 2000-2002 –dir. M.Serban, membru **S.Arghirescu**
- 3.Studiu prospectiv multicentric al riscului infectios la bolnavii onco-hematologici si cu transplant medular –Proiect C_D Complex –CEEX 2005 POSDRU -186/3.2./S/15.52.95 (2015/ 2016) (ASM). "Dezvoltarea competențelor în transplant". - Lector coordonator: **S.Arghirescu**
- 4.Proiect Initiative in sanatatea publica, Lector coordonator- S.Arghirescu, RO 19.11 cofinatat Norway grants, perioada aug. 2015-dec.2016, prelungit. - Imbunatatirea serviciilor acordate in domeniul hematologiei si oncologiei pediatrice in Romania, prin achizitia de bunuri, servicii si lucrari de specialitate. - Lector coordonator: **S.Arghirescu**
- 5.Optimizarea managementului copiilor cu LAL prin folosirea tehnicilor de citogenetica moleculara (FISH) in protocolul de evaluare, dir. Maria Puiu, CNCSIS 1099/2007 - membru **S.Arghirescu**

6. Monitorizarea bolii minime reziduale în leucemiile acute limfoblastice la copil prin citometria în flux multiparametrică, 2007-2008, CNCSIS A-1105/2007, dir. M.Serban, membru **S.Arghirescu**
7. Boala reziduală minimă –factor de decizie în terapia convențională și transplant medular în hemopatiile maligne ale copilului, -C.N.C.S.I.S, Tip A, -2002 membru **S.Arghirescu**
8. Creșterea performanței în diagnosticul și tratamentul cancerelor la copii prin îmbunătățirea echipamentului tehnic, achiziția de aparatură modernă, instruirea personalului medical și dezvoltarea de recomandări -**coordonator proiect S.Arghirescu**

-**Coordonator pentru România (ALL SCTped 2012 FORUM International Study –Coordinator Institute St. Anna Kinderkrebsforschung EudraCT Number: 212-003032-22)**

- Membru în 3 proiecte de cercetare internaționale

- 1- Pan-European Network for Care of Survivors after Childhood and Adolescent Cancer (PAN-CARE) – International, 2009, Coordonator: Hjorth Lars (Suedia)
- 2- Screening of metabolic diseases in the newborn and molecular diagnosis of diseases with hereditary transmission: realization of infrastructure and Euro-regional collaboration - SCRENGEN - Cross-border cooperation - Hungary-Romania - HURO -2011-2013;
- 3- EUROPE ASPIRE - Personalized treatment in haemophilia and its impact on musculo-skeletal health and quality of life- *A retrospective and prospective study of real life of PwH in Romania; project won in 2017 through international competition taking place in 2018*, in collaboration with Medical Center “C. Serban” Buzias)

-2 proiecte europene

- 1.-“Dezvoltarea competențelor în transplant”, “Îmbunătățirea serviciilor acordate în domeniul hematologiei și oncologiei pediatrice în România, prin achiziția de bunuri, servicii și lucrări de specialitate”
- 2.-Proiect Inițiativă în sănătatea publică, Lector coordonator- S.Arghirescu, RO 19.11 cofinanțat Norway grants, perioada aug. 2015-dec.2016, prelungit. - Îmbunătățirea serviciilor acordate în domeniul hematologiei și oncologiei pediatrice în România, prin achiziția de bunuri, servicii și lucrări de specialitate

Monografii sau tratate publicate

Capitol în Tratat

- Doina Anca Plesca, **S.Arghirescu** et al. **Tratat de Pediatrie**, editia I. Capitolul 52
- Anemii Hemolitice**, 470-474, Capitolul 54. **Practica transfuzională în Pediatrie**, 480-537, Capitolul 60. **Histiocitoza**, 573-576, Editura Medichub Media, Bucuresti 2021, ISBN 978-606-95260-0-2

Monografie internațională în editură prestigioasă

1. M.Puiu, S.Dumitriu, A.C.Emandi, R.Gradinaru, **S.Arghirescu** M.Puiu, S.Dumitriu, A.C.Emandi, R.Gradinaru, **S.Arghirescu** GENETIC DISORDERS. THE GENETICS OF MENTAL RETARDATION Intech., 2013, (ed.internationala) p.143-174, ISBN: 980-953-307-751-7
2. M.Puiu, A.C.Emandi, **S.Arghirescu** GENETIC DISORDERS. GENETICS AND OBESITY Intech., 2013, p.271-292, (ed.internationala), ISBN: 980-953-307-751-7

Monografie în editură recunoscută CNCSIS (autor)

- S.Arghirescu** -“Leucemia acută limfoblastică în practica pediatrică”, Ed.Mirton, Timisoara, 2005
- S.Arghirescu**, A.Isac, C.Jinca, M.Serban. TRANSPLANTUL DE CELULE STEM HEMATOPOIETICE. GHID PRACTIC PENTRU PACIENȚI, FAMILIE ȘI MEDICII LOR.Ed. Datagroup, Timisoara, 2016, 88 pagini, Timisoara, 2016

Monografie în editură recunoscută CNCSIS (coautor)

- **S.Arghirescu**, E.Boeriu, M.Serban „**TRATAMENTUL ANTIEMETIC LA BOLNAVUL CU CANCER**” în: **Onco-Pediatrie pentru medicul de familie**. Ed. V.Tarus, RoAgencies, , București, 2001, P.101-107. ISBN: 973-85301-6-4
- **S.Arghirescu**, E.Boeriu, M.Serban. „**TRATAMENTUL SUPORTIV LA BOLNAVI CU CANCER CU FACTORI DE CREȘTERE HEMATOPOIETICI**” în: **Onco-Pediatrie pentru medicul de familie**. Ed. V.Tarus, RoAgencies, , București, 2001, P.107-115. ISBN: 973-85301-6-4

-R.Costa, **S.Arghirescu**, M.Serban. „**Cancerile in infectia cu hiv la copil**” iN: Onco-Pediatrie pentru medicul de familie. Ed. V.Tarus, RoAgencies, , București, 2001, P. 115-123. ISBN: 973-85301-6-4

-M.Serban, E.Boeriu, **S.Arghirescu**. „**tratamentul suportiv hematologic al copilului cu cancer**” iN: Onco-Pediatrie pentru medicul de familie. Ed. V.Tarus, RoAgencies, București, 2001, P. 301-333. ISBN: 973-85301-6-4

-M.Serban, M.Bataneant, **S.Arghirescu**. „**PRINCIPII SI CONDUITA DIAGNOSTICA IN HEMOPATIILE MALIGNE ALE COPILULUI**” in: Onco-Pediatrie pentru medicul de familie. Ed. V.Tarus, RoAgencies, București, 2001, P. 235-269. ISBN: 973-85301-6-4

-Estera Boeriu, **S.Arghirescu**. **FACTORI DE RISC PEDIATRICI AI ATERIOSCLEROZEI**. Ed.Pardon, Timișoara, 2007

-M.Serban, **S.Arghirescu**. „**SINDROAMELE HEMORAGICE**” In: Sindroame medicale. Ed.Universității din Oradea, 2009, p.251-299. ISBN: 978-973-759-873-8

-“**GHID DE TRATAMENT MUSCULO-SCHELETAL IN HEMOFILIE**”. Editura Brumar, 2010, ISBN 978-973-602-427-6

-S.Negru, **S.Arghirescu**. „**CANCERUL –PROBLEMA DE SANATATE PUBLICA**”. In: Oncologie Generala. Ed.Victor Babes, 2011, p.47-65. ISBN: 978-606-8054-34-6

-O.Marginean, M.Serban, **S.Arghirescu**. **GLANDA SUPRARENALA SI BOLILE EI LA COPIL..** Ed.Artpress, Timisoara, 2012. ISBN: 978-973-108-504-3

-M.Serban, O.Margineanu, **S.Arghirescu**. „**ISTORICUL CUNOASTERII PRIVIND HEMOFILIA.**” In: Substratul biomolecular al Hemofiliei. Importanta identificarii sale pentru practica clinica”. Ed.Artpress, Timisoara, 2012, p.15-21; 33-37. ISBN: 978-973-108-502-9

-O.Marginean, M.Serban, Sandor Turi, **S.Arghirescu**. „**CANCERUL LA COPIL**”. In: Bolile rare. Ce stim? Ce nu stim? Ce trebuie sa stim..” Ed.Artpress, 2012, p.92-95. ISBN: 978-973-108-503-6

-O.Marginean, M.Serban, Sandor Turi, **S.Arghirescu**. „**LEUCEMIA LA COPIL**”. In: Bolile rare. Ce stim? Ce nu stim? Ce trebuie sa stim....” Ed.Artpress, 2012, p.95-99. ISBN: 978-973-108-503-6

-I.Miclea, **S.Arghirescu**. „**NUTRITIA COPILULUI CU CANCER**”. In: Recomandari nutritionale in practica pediatrica. Ed. Universitara Carol Davila, Bucuresti, 2013, p.177-183. ISBN: 978-973-708-697-6

-Emil Ottesteanu, Margit Serban, **Smaranda Arghirescu**, Eugen Boia. **ISTORIA PEDIATRIEI ÎN BANAT ȘI TIMIȘOARA** In: Medicina Romaneasca in evolutie. Viziune enciclopedica. Vol.1. Academia de Stiinte Medicale. Editura “Vasile Goldis” University Press, Bucuresti 2018, 561-592, ISBN: 978-973-664-861-8; 978-973-664-862-5

-Daniel Andrei, Margit Serban, **Smaranda Arghirescu**. **CULEGERE DE INVATATURI PENTRU ASISTENTA HEMOFILIEI**. Ed.Rotipo, 2023, ISBN 978-606-066-129-0

Articole ISI autor principal (selectie)

- Boeriu Estera, Alexandra Borda, Eunice Miclea, Amalia-Iulia Boeriu, Dan Dumitru Vulcanescu, Iulia Cristina Bagiu, Florin George Horhat, Alexandra Flavia Kovacs, Cecilia Roberta Avram, Mircea Mihai Diaconu, Luiza Florina Vlaicu, Otniel Dorian Sirb and **Smaranda Teodora Arghirescu** 2023. "Prognosis Communication in Pediatric Oncology: A Systematic Review" Children 10, no. 6: 972. <https://doi.org/10.3390/children10060972>, ISSN: 2227-9067, IF 2,4 <https://jcr.clarivate.com/jcr-jp/journal-profile?journal=CHILDREN-BASEL&year=2022&fromPage=%2Fjcr%2Fhome>
- E.Boeriu, A.Borda, DD.Vulcanescu, V.Sarbu, **S.Arghirescu**, O.Ciorica, F.Bratosin, I.Marincu, FG.Horhat.DIAGNOSIS AND MANAGEMENT OF FEBRILE NEUTROPENIA IN PEDIATRIC ONCOLOGY PATIENTS -A SYSTEMATIC REVIEW.Diagnostics. 2022; 12(8):1800. ISSN: 2075-4418; IF=3,992, Autor corespondent <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000845995300001>
- Dumache, R; Lascu, A; Popa, C; Ciocan, V; Mihailescu, A; Grecu, DS; Dobrescu, A; Enache, A; **Arghirescu, S** MOLECULAR MONITORING OF ALLOGENEIC STEM CELL TRANSPLANTATION IN FANCONI ANEMIA Clinical Laboratory 2022 Volume68 Issue9 Page1942-1947 ISSN 1433-6510 FI =1,053 <https://jcr.clarivate.com/jcr-jp/journal-profile?journal=CLIN%20LAB&year=2021>
- Lelcu, T.; Bîna, A.M.; Dănilă, M.D.; Popoiu, C.M.; Aburel, O.M.; **Arghirescu, S.T.**; Borza, C.; Muntean, D.M. ASSESSMENT OF PLATELET MITOCHONDRIAL RESPIRATION IN A PEDIATRIC POPULATION: A PILOT STUDY IN HEALTHY CHILDREN AND CHILDREN WITH ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA. Children 2021, 8, 1196. FI=2,863, Autor corespondent, <https://jcr.clarivate.com/jcr-jp/journal-profile?journal=CHILDREN-BASEL&year=2021>
- C.Jinca, M.Serban, E.Ursu, A.Munteanu, **S.Arghirescu**. PRIMARY AUTOIMMUNE NEUTROPENIA OF INFANCY AND CHILDHOOD IN A COHORT OF PATIENTS FROM WESTERN ROMANIA. Experimental and Therapeutic Medicine, 21:280, 2021, Print ISSN: 1792-0981 Online ISSN: 1792-1015, F.I.=2,751, <https://jcr.clarivate.com/jcr-jp/journal-profile?journal=EXP%20THER%20MED&year=2021>
- C.Jinca, M.Serban, E.Ursu, NA Pascalau, O.Belei, D.Savescu, M.Lelik, AI.Munteanu, A.Tiede, **S.Arghirescu**. LUPUS ANTICOAGULANT IN CHILDREN -A CONFOUNDING FACTOR IN DIAGNOSIS AND TARGETED THERAPY. Revista Romana de Laborator,2021 vol.29, nr.3, ISSN online: 2284-5623, ISSN-L: 1841-6624, F.I.=0,493, Ultim autor, <https://jcr.clarivate.com/jcr-jp/journal-profile?journal=REV%20ROMANA%20MED%20LAB&year=2021>
- Petre Serban, Brigitha Vlaicu, Margit Serban, Cristina Emilia Ursu, Adina Traila, Cristian Jinca, Jenel Marian Patrascu, Daniel Andrei, Andrei Kozma, **Teodora Smaranda Arghirescu** PHARMACOECONOMIC ANALYSIS OF HAEMOPHILIA CARE IN ROMANIA – Processes 2020, 8(12pag), 1676, ISSN: 2227-971, IF (2020): 2,847 <https://jcr.clarivate.com/jcr-jp/journal-profile?journal=PROCESSES&year=2021> [profile?journal=FRONT%20PEDIATR&year=2021](https://jcr.clarivate.com/jcr-jp/journal-profile?journal=FRONT%20PEDIATR&year=2021) [profile?journal=FRONT%20PEDIATR&year=2021](https://jcr.clarivate.com/jcr-jp/journal-profile?journal=FRONT%20PEDIATR&year=2021)

-120 lucrări publicate in extenso (45 – indexate ISI)
-276 publicate în rezumate (78 - indexate ISI)

Studii clinice

- 1.A phase III open trial to demonstrate safety and efficacy of prophylaxis and on-demand therapy in children with severe hemophilia A treated with BAY 81-8973 LEOPOLD kids; Nr protocol 13400; BAYER – 1 patient
- 2.BAY 94-9027 / 15912, A multi-center, phase III, non-controlled, open-label trial to evaluate the pharmacokinetics, safety, and efficacy of BAY 94-9027 for prophylaxis and treatment of bleeding in previously treated children (age<12 years) with severe hemophilia A, Bayer – 1 patient
- 3.A Phase III Open Label, Multicenter, Extension Study to Assess the Safety and Efficacy of Recombinant Coagulation Factor VIII (rVIII-SingleChain, CSL627) in Subjects with Severe Hemophilia A; Study Number: CSL627_3001- Behring - 1 patient
- 4.PROTOCOL TITLE: A single-arm, multicenter phase IIIB clinical trial to evaluate the safety and tolerability of prophylactic EMICIZUMAB in hemophilia a patients with inhibitors
PROTOCOL NUMBER: MO39129 - 1 patient.

Membru în Societăți Științifice Medicale

–naționale

- Societatea Națională de Hematologie
- Societatea Română de Oncohematologie Pediatrică
- Societatea Națională de Tromboză și Hemostază
- Societatea Națională de Transplant Medular - vicepreședinte 2019

- internaționale

- Societatea Europeană de Genetică Umană
- Societatea Europeană de Transplant Medular (EBMT)
- Societatea Internațională de Oncologie pediatrică (SIOP)
- Societatea Americană de Transplant Medular
- Membru in Comisia de terapii celulare a Ministerului Sănătății
- Președinte al Comisiei Teritoriale pentru avizarea dosarelor de tratament în strainatate
- Membru în Comisia de Onco-Hematologie Pediatrică a Ministerului Sănătății

Timișoara, 2024