



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **BIZEREA-MOGA, Teofana Otilia**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri) **bizerea.teofana@umft.ro**

Naționalitate(-tăți) **Română**

Data nașterii **12.07.1987**

Sex **F**

Locul de muncă / Domeniul ocupational

**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" DIN TIMIȘOARA,
DEPARTAMENTUL XI PEDIATRIE**

**SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ PENTRU COPII "LOUIS TURCANU" DIN TIMIȘOARA,
PEDIATRIE**

Educație și formare

Perioada **2002 – 2006**

Calificarea / diploma obținută **ABSOLVENT LICEU**

Diplomă Bacalaureat, seria U, nr. 045721, eliberată de MEC cu nr. 131, la data de 19 iulie 2006.
Media generală la Examenul de Bacalaureat: 9,65.

Atestat de Competență Lingvistică la Limba Germană seria B, nr. 0075503, eliberat de MEC cu nr. 103, la data de 19 iulie 2006.

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Științele Naturii – Chimie, Biologie și Limba germană

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Liceul "Nikolaus Lenau" Timișoara, Profilul Real, Specializarea Științele Naturii

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Educație

Perioada **septembrie 2006 – septembrie 2012**

Calificarea / diploma obținută **ABSOLVENT FACULTATE**

Diplomă Licență, seria A, nr. 0015608, eliberată de MECTS cu nr. 1008, la data de 28 nov. 2012 și
validată de Centrul Național de Recunoaștere și Echivalare a Diplomelor din cadrul MEN, cu nr.
73217, la data de 19 febr. 2018. Media generală la Examenul de Licență: 9,84.

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Disciplinele și competențele aferente Medicinii Generale

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

**Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara, Facultatea de Medicină,
Specializarea Medicină**

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Educație

Perioada	25 noiembrie 2012
Calificarea / diploma obținută	EXAMEN CONCURSUL NAȚIONAL de ADMITERE în REZIDENȚIAT promovat cu 862 puncte din 936 maxim (poziția 41 din 464 total)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Disciplinele și competențele aferente Pediatriei
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul Universitar Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Educație
Perioada	septembrie 2009 – iunie 2012
Calificarea / diploma obținută	ABSOLVENT FACULTATE Diplomă Licență, seria C, nr. 0527009, eliberată de MECS cu nr. 2234, la data de 18 oct. 2015. Media generală la Examenul de Licență: 9,57.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Disciplinele și competențele aferente Științelor Economice – Management
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Economie și Administrare a Afacerilor, Specializarea Management
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Educație
Perioada	septembrie 2013 – iunie 2014
Calificarea / diploma obținută	ABSOLVENT MODUL PEDAGOGIC, NIVELELE I și II Certificat Absolvire Modul I, seria X, nr. 0025073, eliberat de MEN cu nr. 23, la data de 10 ian. 2019. Certificat Absolvire Modul II, seria X, nr. 0025435, eliberat de MEN cu nr. 135, la data de 10 ian. 2019. Nota la Examenul de Absolvire în cazul fiecărui modul: 10.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Disciplinele și competențele aferente Modulului Pedagogic – Nivelele I și II
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest Timișoara, Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Educație
Perioada	septembrie 2013 – iulie 2016
Calificarea / diploma obținută	ABSOLVENT MASTER Diplomă Master, seria M, nr. 0131460, eliberată de MENCS cu nr. 59, la data de 29 oct. 2018. Media generală la Examenul de Disertație: 10.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Disciplinele și competențele aferente Masterului "Tehnici de Analiză Chimică cu Aplicații în Industria Alimentară, Cosmetică și Farmaceutică".
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Chimie, Biologie și Geografie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Educație
Perioada	septembrie 2013 – septembrie 2018
Calificarea / diploma obținută	ABSOLVENT ȘCOALĂ DOCTORALĂ SUSȚINEREA TEZEI DE DOCTORAT (26 sept. 2018) Diploma Doctor în Medicină, seria J, nr. 0030891, eliberată de MEN cu nr. 366, la data de 10 iunie 2019. Teza de Doctorat cu titlul "Statusul seleniului și profilul nou-născutului expus la stresul oxidativ datorat tulburărilor hipertensive induse de sarcină". Calificativul obținut la susținerea Tezei de Doctorat: SUMMA CUM LAUDE .
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Disciplinele studiate în cadrul Școlii Doctorale din cadrul UMF Timișoara și competențele aferente lor.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "V. Babeș" Timișoara, Facultatea de Medicină Generală
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Educație

Perioada	aprilie – noiembrie 2020
Calificarea / diploma obținută	ABSOLVENT STUDII COMPLEMENTARE în ULTRASONOGRAFIE Atestat de Studii Complementare în Ultrasonografie Generală nr. 50583 / 05.02.2021 obținut în urma promovării Examenului de Evaluare organizat de Ministerul Sănătății în sesiunea 05 noiembrie 2020 cu media generală 9,08 (poziția 3 din 31 total)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Disciplinele și competențele aferente studiilor de imagistică.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" din Cluj-Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Educație
Perioada	martie – mai 2010
Programe voluntariat	Program de Pregătire a Voluntarilor UPU-SMURD , Spitalul Clinic Județean de Urgență "Pius Brînzeu" din Timișoara
Perioada	01 iulie – 30 august 2010
Burse de studiu	Bursă de studiu la Spitalul Universitar "Goethe", Institutul de Medicină Transfuzională și Imunoterapie din Frankfurt am Main, Germania , în cadrul programului "The Student Exchange Programme of the medical faculties of the "Victor Babeș" University and the Goethe-University", având ca temă de studiu "Investigation of the influence of single nucleotide polymorphism on human stem cell migration. Validation of an SSP-PCR method".
Perioada	01 iunie – 30 septembrie 2015
Burse de studiu	Bursă de studiu la Spitalul Universitar "Goethe", Departamentul de Neonatologie al Clinicii pentru Copii și Adolescenți din Frankfurt am Main, Germania , în cadrul proiectului de mobilitate pentru stagii "Parteneriat strategic pentru îmbunătățirea calității cercetării medicale în universități prin burse doctorale și postdoctorale - DocMed.Net_2.0", cofinanțat din Fondul Social European prin Programul POSDRU 2007-2013; Cod proiect: HRD/159/1.5/S/136893; Angajator: Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca; Partener: Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara.
Perioada	01 iunie – 01 septembrie 2018
Burse de studiu	Stagiu Clinic cu drept de practică în cadrul Bursei oferite de Societatea Europeană de Endocrinologie Pediatrică (ESPE), la Spitalul Universitar din Leipzig, Germania, Secția de Endocrinologie Pediatrică
Perioada	06 – 08 octombrie 2016
Traininguri și Programe	2nd DSDnet Training School "Holistic care and research through the lifespan" , Bologna, Italia
Perioada	10 – 16 februarie 2017
Traininguri și Programe	22nd ESPE Winter School - Postgraduate Course in Paediatric Endocrinology , Belchin, Bulgaria
Perioada	07-10 noiembrie 2019
Traininguri și Programe	1st Balkan School of Clinical Paediatric Endocrinology , Veliko Gradiste, Serbia
Perioada	12 – 14 mai 2022
Traininguri și Programe	Atelierul de Endocrinologie pediatrică , Sovata, România
Perioada	30 septembrie – 01 octombrie 2022
Traininguri și Programe	Euroson School "Breast Ultrasound for Clinicians", Second Edition , Timișoara, România

Experiența profesională

Perioada	septembrie 2006 – septembrie 2012
Funcția sau postul ocupat	STUDENT
Activități și responsabilități principale	Am participat la orele de curs și seminar, la stagii și mi-am susținut examenele, conform programei universitare. Am participat la activitățile de practică prevăzute în programă și la activitățile voluntare de practică, în cadrul Spitalului Clinic Județean de Urgență "Pius Brînzeu" și Spitalului Clinic de Urgență pentru Copii "Louis Turcanu". Am desfășurat activități de cecetare în domeniul neonatologiei și endocrinologiei pediatrice, al biosenzorilor cu aplicații în medicină, precum și al toxicității unor compuși chimici.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara, Facultatea de Medicină, P-ța Eftimie Murgu, Nr. 2, 300041, Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	septembrie 2009 – iunie 2012
Funcția sau postul ocupat	STUDENT
Activități și responsabilități principale	Am participat la orele de curs și seminar, mi-am susținut examenele, conform curriculei universitare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor, Str. Pestalozzi, Nr. 16, 300115, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	ianuarie 2013 – mai 2018
Funcția sau postul ocupat	MEDIC REZIDENT PEDIATRIE
Activități și responsabilități principale	Confirmată ca Medic Rezident în specialitatea Pediatrie prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 1245 / 06.12.2012. Media generală de promovare a Examenului la Concursul Național de Admitere în Rezidențiat: 8,62. În această calitate, am participat la activitățile din cadrul stagiilor de pregătire, conform curriculei de pregătire în specialitate elaborată de Ministerul Sănătății. De asemenea, am luat parte la activitățile specifice din spital și am efectuat orele obligatorii și suplimentare de gardă.
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii "Louis Turcanu" din Timișoara, Clinica I Pediatrie, Secția Clinică Pediatrie III
Perioada	ianuarie 2019 – prezent
Funcția sau postul ocupat	MEDIC SPECIALIST PEDIATRIE
Activități și responsabilități principale	Confirmată ca Medic Specialist în Pediatrie prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 1546 / 13.12.2018. Media generală de promovare a Examenului de Specialitate: 9,38. În această calitate, particip la activitățile proprii Fișei Postului, contribui la activitățile specifice din spital efectuând, de asemenea, orele prevăzute, precum și ore suplimentare de gardă.
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii "Louis Turcanu" din Timișoara, Clinica I Pediatrie, Secția Clinică Pediatrie III
Perioada	iunie 2019 – prezent
Funcția sau postul ocupat	MEDIC SPECIALIST PEDIATRIE, ÎN PREGĂTIRE LA A DOUA SPECIALITATE DE ENDOCRINOLOGIE
Activități și responsabilități principale	Confirmată ca Medic Specialist Pediatrie în pregătire la a doua specialitate de Endocrinologie prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 1142/19.07.2019. În această calitate, particip la stagiile de pregătire conform curriculei de pregătire în specialitate elaborată de Ministerul Sănătății.
Numele și adresa angajatorului	Spitalului Clinic Județean de Urgență "Pius Brînzeu" din Timișoara, Secția Clinică de Endocrinologie

Experiență didactică

Perioada	februarie 2014 – februarie 2019									
Funcția sau postul ocupat	ASISTENT UNIVERSITAR pe perioadă determinată									
Activități și responsabilități principale	Decizia Rectorului UMFT nr. 51 / 18 febr. 2014 și CIM nr. 2502 / 19 febr. 2014. Am coordonat activitățile practice la disciplina Pediatrie și am desfășurat activități de cercetare științifică referitor la sindromul metabolic la copil și influența stresului oxidativ asupra nou-născuților rezultați din mame cu hipertensiune indusă de sarcină. Am îndeplinit toate atribuțiile stipulate în Fișa Postului.									
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara, Facultatea de Medicină, P-ța Eftimie Murgu, Nr. 2, 300041, Timișoara, România									
Perioada	martie 2019 – februarie 2025									
Funcția sau postul ocupat	ASISTENT UNIVERSITAR pe perioadă nedeterminată									
Activități și responsabilități principale	Act Adițional nr. 28/ 27 febr. 2019 la CIM nr. 2502 / 19 febr. 2014. Am coordonat activitățile de stagiu la disciplina Pediatrie. Am continuat activitatea de cercetare științifică cu privire la legătura dintre greutatea la naștere raportată la vârsta gestațională și sindromul metabolic la copii, riscurile hipertensiunii indusă de sarcină asupra nou-născuților, precum și utilizarea seleniului ca și marker al stresului oxidativ generator de diverse patologii. Am îndeplinit toate atribuțiile stipulate în Fișa Postului.									
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara, Facultatea de Medicină, P-ța Eftimie Murgu, Nr. 2, 300041, Timișoara, România									
Perioada	februarie 2025 – prezent									
Funcția sau postul ocupat	ȘEF DE LUCRĂRI									
Activități și responsabilități principale	Decizie nr. 204/ 21 febr. 2025. Organizez și susțin cursurile, coordonez evaluarea studenților, îndrum activitățile practice și de cercetare, și gestionez toate aspectele didactice și administrative aferente disciplinei de Pediatrie. Am continuat activitatea de cercetare științifică cu privire la legătura dintre greutatea la naștere raportată la vârsta gestațională și sindromul metabolic la copii, precum și utilizarea seleniului ca și marker al stresului oxidativ generator de diverse patologii. Îndeplinesc toate atribuțiile stipulate în Fișa Postului.									
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara, Facultatea de Medicină, P-ța Eftimie Murgu, Nr. 2, 300041, Timișoara, România									
Limba(i) maternă(e)	Română									
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Germană, engleză, spaniolă									
Autoevaluare										
Nivel european (*)										
	Înțelegere		Vorbire		Scriere					
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba	G	avansat	G	avansat	G	avansat	G	avansat	G	avansat
Limba	E	avansat	E	avansat	E	avansat	E	avansat	E	avansat
Limba	S	mediu	S	mediu	S	mediu	S	mediu	S	mediu
Limba	F	mediu	F	mediu	F	mediu	F	mediu	F	mediu
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine										
Competențele lingvistice de Limba Germană și Limba Engleză sunt certificate de:										
✓ ATESTATUL DE COMPETENȚĂ LINVISTICĂ , seria B, nr. 0075503, eliberat de MEC cu nr. 103, la data de 19 iulie 2006;										
✓ DEUTSCHES SPRACHDIPLOM Zweite Stufe (Al 2-lea Nivel) , eliberată de Confederația Permanentă a Miniștrilor Educației din Statele Federale din Republica Federală Germania, Berlin, 07.03.2006 și reconfirmată în 01.03.2013;										
✓ CAMBRIDGE ENGLISH LEVEL 3 CERTIFICATE IN ESOL INTERNATIONAL (ADVANCED) , nr. A8148365 / 15 mai 2019, Cluj-Napoca.										

Competențe și abilități sociale	Sunt o persoană echilibrată, corectă, cu mare putere de concentrare, dedicată școlii și profesiei, interesată de o continuă dezvoltare personală și profesională, care poate face față oricărei provocări. Sunt sociabilă, comunicativă, adaptabilă. Am participat și continui să particip la activitățile unor grupuri și centre de cercetare. Activez în asociații științifice și profesionale. Am aptitudinile necesare lucrului în echipă și abilități de leadership.
Competențe și aptitudini organizatorice	Am un bun spirit organizatoric și putere de convingere. Posed aptitudini organizatorice și competențe de conducere și coordonare. Am compenețe manageriale, am condus și conduc activitățile de cercetare ale unor grupuri de studenți în cadrul unor manifestări științifice, precum și la lucrările de licență. Am participat la organizarea de evenimente științifice în calitate de membru fondator al unei societăți studențești.
Competențe și aptitudini tehnice	Dovedesc aptitudini tehnice medii. Sunt capabilă să utilizez în bune condiții aparatura medicală, să detectez defecțiunile și, uneori, să fac mici remedieri. .
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizez calculatorul pentru editare materiale, desene, grafică, internet, prestare de activități didactice ce se desfășoară în regim on-line. Folosesc cu ușurință soft-urile educaționale în procesul didactic. Sunt responsabilă cu gestionarea Platformei Moodle din partea Disciplinei de Pediatrie I.
Permis(e) de conducere	Sunt posesoare a carnetului de conducere categoriile A și B din anul 2006.
Informații suplimentare	Membră Fondatoare a <i>Societății Studențești de Imagistică Medicală din România</i> . Membră a <i>Societății Europene de Endocrinologie Pediatrică (ESPE)</i> . Membră a <i>Societății Europene de Endocrinologie (ESE)</i> . Membră a <i>Societății Europene de Genetică Umană (ESHG)</i> . Membră a <i>Societății Române de Pediatrie (SRPed)</i> . Membră a <i>Societății Române de Endocrinologie (SRE)</i> . Participantă la activitățile unor grupuri de cercetare din cadrul <i>Facultății de Medicină a UMFT</i> și al <i>Facultății de Chimie, Biologie, Geografie a UVT</i> .

Timișoara
08.08.2025

Teofana Otilia BIZEREA-MOGA



LISTA COMPLETĂ A LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

I. TEZA de DOCTORAT

Teofana Bizerea, STATUSUL SELENIULUI ȘI PROFILUL NOU-NĂSCUTULUI EXPUS LA STRESUL OXIDATIV DATORAT TULBURĂRILOR HIPERTENSIVE INDUSE DE SARCINĂ, **2015**, 171 pg.

II. CAPITOL CARTE

Teofana Bizerea, Ramona Stroescu, Constantin Ilie, *Specific features regarding the respiratory and cardio-vascular approach of critically ill pediatric patients*, **Chapter 2** in *Advances in "Anaesthesia and Intensive Care for Nurses and Physicians"*, LAP LAMBERT Academic Publishing, **2015**, p.51-67, ISBN-13: 978-3-659-81275-0; ISBN-10: 3659812757.

III. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE în EXTENSO în REVISTE INDEXATE ISI cu FACTOR DE IMPACT

1. Stroescu, R. (*), Micle, I., **Bizerea, T.**, Puiu, M., Mărginean, O., Doros, G., *Metabolic monitoring of obese children born small for gestational age*, **Obesity Res & Clin Pract**, **2014**, 8(6): E592-E598, PMID:25434915, DOI:10.1016/j.orcp.2014.01.001 (**FI = 1.177 / 2014**); <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25434915/>
2. Stroescu, R.F., Ilie, R., Mărginean, O., Gafencu, M. (*), **Bizerea, T.O.**, Doros, G.S., *A particular case of cytomegalovirus infection in infancy*, **Rom J Morphol Embryol**, **2016**, 57(4): 1371-1374, PMID: 28174806 (**FI = 0.811 / 2016**); <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28174806/>
3. Bizerea-Spiridon, O., Nartită, R., Rogobete, A.F., Negrea, A., Stroescu, R., **Bizerea, T.O.** (*), Ilie, C., Mărginean, O., *Spectrophotometric determination of selenium trough the triiodide anion*, **Clin Lab**, **2017**, 63(5+6): 887-899, PMID: 28627816, DOI: 10.7754/Clin.Lab.2016.160905 (**FI = 0.848 / 2017**); <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28627816/>
4. Stroescu, R. (*), **Bizerea, T.**, Doros, G., Mărăzan, M., Lesovici, M., Mărginean, O., *Correlation between adipokines and carotid intima media thickness in a group of obese Romanian children: is small for gestational age status an independent factor for cardiovascular risk?*, **Arch End Met**, **2017**, 61(1): 14-20, PMID: 27598978, DOI: 10.1590/2359-3997000000201 (**FI = 1.076 / 2016**); <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27598978/>
5. Gafencu, M., **Bizerea, T.O.** (*), Stroescu, R.F., Costa, R., Mărginean, O., Doros, G., *Thyroid dysfunction in an AIDS patient*, **Acta End**, **2017**, 13(2): 220-223, ISSN: 1841-0987, DOI: 10.4183/aeb.2017.222 (**FI = 0.411 / 2017**); <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31149177/>
6. **Bizerea, T.O.**, Dezs, Ș.G., Mărginean, O., Stroescu, R., Rogobete, A.F., Bizerea-Spiridon (*), O., Ilie, C., *The Link Between Selenium, Oxidative Stress and Pregnancy Induced Hypertensive Disorders*, **Clin Lab**, **2018**, 64(10): 1593-1610, PMID: 30336534, DOI: 10.7754/Clin.Lab.2018.180307 (**FI = 0.955 / 2018**); <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30336534/>
7. **Bizerea, T.O.**, Stroescu, R., Rogobete, A.F., Mărginean, O. (*), Ilie, C., *Pregnancy Induced Hypertension versus Small Weight for Gestational Age: Cause of Neonatal Hematological Disorders*, **Clin Lab**, **2018**, 64(07-08): 1241-1248, PMID: 30146849, DOI: 10.7754/Clin.Lab.2018/ 180.302 (**FI = 0.955 / 2018**); <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30146849/>
8. Stroescu, R.F. (*), Mărginean, O., **Bizerea, T.**, Gafencu, M., Voicu, A., Doros, G., *Adiponectin, leptin and high sensitivity C-reactive protein values in obese children - important markers for metabolic syndrome?*, **J Ped End Met**, **2019**, 32(1): 27-31, PMID: 30530892, DOI: 10.1515/jpem-2018-0378 (**FI = 1.278 / 2019**); <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30530892/>
9. Stroescu, R.F., Mărginean, O., **Bizerea, T.**, Gafencu, M., Voicu, A. (*), Doros, G., Manea, A., Motoc, M., *Effect of a Three-month Period of Diet and Physical Activity on Adipokines and Inflammatory Status in Children with Metabolic Syndrome*, **Rev Chim Buc**, **2019**, 70(1): 327-330, DOI: 10.37358/RC.19.1.6910 (**FI = 1.755 / 2019**); <https://doi.org/10.37358/RC.19.1.6910>
10. **Bizerea-Moga, T.O.**, Pitulice, L. (*), Bizerea-Spiridon, O., Moga, T.V., *Evaluation of Serum Selenium Status by Age and Gender: A Retrospective Observational Cohort Study in Western Romania*, **Nutrients**, **2021**, 13(5): 1497-1511, PMID: 33925066, PMCID: PMC8145713, DOI: 10.3390/nu13051497 (**FI = 6.706 / 2021**); <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33925066/>
11. Moga, T.V., David, C., Popescu, A., Lupșoru, R. (*), Heredea, D., Ghiuchici, A.M., Foncea, C., Burdan, A., Șirli, R., Dănilă, M., Rațiu, I., **Bizerea-Moga, T.**, Sporea, I., *Multiparametric Ultrasound Approach Using a Tree-Based Decision Classifier for Inconclusive Focal Liver*

Lesions Evaluated by Contrast Enhanced Ultrasound, *J Pers Med*, 2021, 11(12): 1388, PMID: 34945860, PMCID: PMC8709328, DOI10.3390/jpm11121388 (FI = 3.508 / 2021);

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34945860/>

12. **Bizerea-Moga, T.O.**, Pitulice, L. (*), Pantea, C.L., Olah, O., Mărginean, O., Moga, T.V., *Extreme Birth Weight and Metabolic Syndrome in Children*, *Nutrients*, 2021, 14(1), 204-220, PMID: 35011079, PMCID: PMC8746946, DOI10.3390/nu14010204 (FI = 6.706 / 2021); <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35011079/>

IV. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE în REZUMAT în REVISTE INDEXATE ISI cu FACTOR DE IMPACT

1. Moga, .TV., **Bizerea, T.O.**, Sporea, I., *Genetic polymorphism in IL28B genotype and its correlation with Sustained Virologic Response in patients with chronic hepatitis C*, 22nd European Students' Conference. Promising medical scientists willing to look beyond, Sept. 21-24, 2011, Berlin, Germany, *Eur J Med Res*, 2011, 16 (suppl.1): 32-32, Meeting Abstract: 774 (FI = 0.978 / 2011); <https://eurjmedres.biomedcentral.com/counter/pdf/10.1186/2047-783X-16-S1-1.pdf>
2. **Bizerea, T.**, Micle, I., Mărăzan, M., Giurescu, R., *Permanent neonatal diabetes mellitus-sulphonylureas treatment*, 22nd European Students' Conference. Promising medical scientists willing to look beyond, Sept. 21-24, 2011, Berlin, Germany, *Eur J Med Res*, 2011, 16 (suppl.1): 143-143, Meeting Abstract: 571 (FI = 0.978 / 2011); <https://eurjmedres.biomedcentral.com/counter/pdf/10.1186/2047-783X-16-S1-1.pdf>
3. **Bizerea, T.**, Puiu, M., Marginean, O., Stroescu, R., *Holoprosencephaly complicated by neurogenic hyponatremia*, *European Human Genetics Conference*, 31 may - 03 june 2014, Milan, Italia, J09.22, Abstract publicat în *Eur J Human Genetics*, 22(1): 432-432, 2014, ISSN: 1018-4813 (Print), 1476-5438 (Electronic), (FI / 2014 = 4.349); www.eshg.org/fileadmin/www.eshg.org/conferences/2014/ESHG2014Abstracts1.pdf
4. Gafencu, M., Dăescu, C., **Bizerea, T.**, Lungu, A., Doros, G., *An unusual case for CRRT*, 8th Int. Conf. on Pediatric Continuous Renal Replacement Therapy, July 16-18, 2015, London, UK, *Pediatr Nephrol*, 2015, 30(12): 2247-2247, DOI: 10.1007/s00467-015-3217-0, Meeting Abstract: P74 (FI = 2.338 / 2015); <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00467-015-3217-0.pdf?pdf=button>
5. Stroescu, R., **Bizerea, T.**, Lesovici, M., Mărăzan, M., Mărginean, O., *Anthropometric, Biological and Imagistical Methods For Assessing the Cardiovascular Risk in Obese Children*, 55th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Sept. 10-12, 2016, Paris, France, *Horm Res Paediatr*, 2016, 86 (suppl.1): 320-320, ISSN: 1663-2818 (Print), e-ISSN: 1663-2826 (Online), DOI: 10.1159/000449141, Meeting Abstract: P2-P491 (FI = 1.844 / 2016); <https://www.karger.com/Journal/Issue/272057> ; <https://www.karger.com/Article/PDF/449142>
6. Brad, G.F., Marcovici, T., Belei, O., **Bizerea, T.**, Mang, N., Tămășanu, R.C., Mărginean, O., *Endocrine and Metabolic Evaluation of Children with Neurodevelopmental Disability*, 55th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Sept. 10-12, 2016, Paris, France, *Horm Res Paediatr*, 2016, 86 (suppl.1): 412-413, ISSN: 1663-2818 (Print), e-ISSN: 1663-2826 (Online), DOI: 10.1159/000449141, Meeting Abstract: P2-P718 (FI = 1.844 / 2016); <https://www.karger.com/Journal/Issue/272057> ; <https://www.karger.com/Article/PDF/449142>
7. Brad, G.F., Marcovici, T., Belei, O., Tămășanu, R.C., **Bizerea, T.**, Mang, N., Bota, I., Mărginean, O., *The bone metabolism in pediatric patients with cerebral palsy*, 10th Int. Meeting of Pediatric Endocrinology, Sept. 14-17, 2017, Washington DC, USA, *Horm Res Paediatr*, 2017, 88 (suppl.1): 442-442, ISSN: 1663-2818 (Print), e-ISSN: 1663-2826 (Online), DOI:10.1159/000481423, Meeting Abstract: P3-200 (FI = 2.103 / 2017); <https://www.karger.com/Journal/Issue/276809> ; <https://www.karger.com/Article/Pdf/481424>
8. Stroescu, R., Gafencu, M., Vlad, D., **Bizerea, T.**, Isac, R., Mărginean, O., Doros, G., *The value of ultrasound in young children with urinary tract infection*, Abstract publicat în *Ped Nephrol*, 33(10): 1977-1978, 2018, ISSN Print: 0931-041X, e-ISSN: 1432-198X, DOI: 10.1007/s00467-018-4028-x; (FI / 2018 = 2.816) <https://link.springer.com/article/10.1007/s00467-018-4028-x>
9. **Bizerea-Moga, T.O.**, Angelescu, C., Mărginean, O., Bizerea, O., Ilie, C., *Selenium Status in SGA Newborns*, EAP 2019 Congress and Master Course, Sept. 19-22, Porto, Portugal, *Eur J Pediatr*, 2019, 178(11): 1728-1729, DOI: 10.1007/s00431-019-03466-w, Meeting Abstract: 446, (FI = 2.305 / 2019); <https://link.springer.com/article/10.1007/s00431-019-03466-w>
10. **Bizerea-Moga, T.O.**, Tămășanu, R.C., Velcelean, A.M., Brad, G.F., Mărginean, O., *Hirsutism in children: pitfalls and diagnostic challenges*, 58th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Sept. 19-21, Vienna, Austria, *Horm Res Paediatr*, 2019, 91 (suppl.1): 636-636, DOI: 10.1159/000501868; Meeting Abstract: P3-303, (FI = 2.174 / 2019); <https://www.karger.com/Article/Pdf/501868>
11. **Bizerea-Moga, T.O.**, Pantea, C.L., Olah, O., Mărginean, O., *Age-related cardiometabolic risk in children and adolescents*, 60th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Sept. 15-17, 2022, Rome, Italy, *Horm Res Paediatr*, 2022, 95 (suppl.2): 494-494, DOI: 10.1159/000525606, Meeting Abstract: P2-121, (FI = 4.275 / 2022); <https://www.karger.com/Article/PDF/525606>

V. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN EXTENSO ÎN REVISTE INDEXATE BDI / B+

1. Stroescu, R., Pop, E., Mărăzan, M., **Bizerea, T.**, Micle, I., Neonatal hyperthyroidism – discussions on three clinical cases, **Rev Rom Ped**, **2011**, LX(3): 257-268, e-ISSN 2069-6175, ISSN-L 1454-0398 **(B+)**;
<https://rjp.com.ro/hipertiroidismul-neonatal-consideratii-pe-marginea-a-trei-cazuri-2/>
2. Stroescu, R. (*), Micle, I., Mărginean, O., **Bizerea, T.**, Mărăzan, M., Puiu, M., Is insulin resistance more frequent in children born SGA?, **J Ped**, **2013**, XVI(63): 23-26, e-ISSN 2065 - 4855, print ISSN 2360 – 4557 **(B+)**;
<http://www.jurnalulpediatriului.ro/pages/arhiva/63/63-04.pdf>
3. Stroescu, R., **Bizerea, T.**, Pop, E., Mărginean, O., Micle, I., Dobre, M., A rare case of failure to thrive in infants: malignant infantile osteopetrosis, **J Ped**, **2013**, XVI(63): 49-53 e-ISSN 2065 - 4855, print ISSN 2360 – 4557 **(B+)**;
<http://www.jurnalulpediatriului.ro/pages/arhiva/63/63-09.pdf>
4. Chiru, D., Crăciun, A., Țepeneu, N.F., Șipoș, C., **Bizerea, T.**, Grecu, A., Mărginean, O., Dima, M., Ilie, C., Incidence, risk factors, and nosocomial germs for ventilator-associated pneumonia in children, **J Ped**, **2013**, XVI(64): 3-8, e-ISSN 2065 - 4855, print ISSN 2360 – 4557 **(B+)**;
<http://www.jurnalulpediatriului.ro/pages/arhiva/64/64-01.pdf>
5. Stroescu, R. (*), Micle, I., Mărginean, O., **Bizerea, T.**, Mărăzan, M., Puiu, M., Șipoș, C., Doros, G., Is Small for Gestational Age Status Associated with an Increased Risk of Atherogenesis?, **MAEDICA (Bucur) - J Clin Med**, **2013**, 8(4): 315-320, PMID: 24790660, PMCID: PMC3968464, ISSN 1841-9038 **(B+)**;
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24790660/>
6. Stroescu, R. (*), Micle, I., **Bizerea, T.**, Mărăzan, M., Puiu, M., Doros, G., Mărginean, O., Common carotid intima media thickness in obese children born small for gestational age versus appropriate for gestational age, **Rev Rom Ped**, **2014**, LXIII(3): 270-274, e-ISSN 2069-6175, ISSN-L 1454-0398 **(B+)**;
https://rjp.com.ro/articles/2014.3/RJP_2014_3_EN_Art-09.pdf
7. Stroescu, R., Micle, I., Mărăzan, M., **Bizerea, T.**, Chiru, D., Crăciun, A., Marcovici, T., Brad, G., Belei, O., Olariu, L., Mărginean, O., Diagnostic approach to goiter in children, **J Ped**, **2016**, XIX(73-74): 69-73, e-ISSN 2065-4855, print ISSN: 2360-4557 **(B+)**;
<http://www.jurnalulpediatriului.ro/archive/73-74.html>
8. Stroescu, R., Nicoară, D., Micle, I., Pop, E., **Bizerea, T.**, Chiru, D., Crăciun, A., Marcovici, T., Brad, G., Belei, O., Olariu, L., Mărginean, O., Ovarian cysts in infants – our experience, **J Ped**, **2016**, XIX(75-76): 41-44, e-ISSN 2065-4855, print ISSN: 236-4557 **(B+)**;
<http://www.jurnalulpediatriului.ro/archive/75-76.html>
9. **Bizerea, T.** (*), Stroescu, R., Năsărbă, A-M., Chiru, D., Marcovici, T., Ilie, C., Angelescu, C., Mărginean, O., Influence of maternal pregnancy-induced hypertensive disorders on fetal development and gestational age, **J Ped**, **2017**, XX(77-78): 40-43, e-ISSN 2065-4855, print ISSN: 2360-4557 **(B+)**;
<http://www.jurnalulpediatriului.ro/archive/77-78.html>
10. **Bizerea, T.** (*), Stroescu, R., Ilie, C., Angelescu, C., Dezi, Ș.G., Mărginean, O., Neonatal neurological outcome of small for gestational age versus premature infants, **J Ped**, **2017**, XX(79-80): 18-22, e-ISSN 2065-4855, print ISSN: 2360-4557 **(B+)**;
<http://www.jurnalulpediatriului.ro/archive/79-80.html>
11. **Bizerea-Moga, T.O.**, Crăciun, A., Tegian, P., Velcelean, A., Mărginean, O. (*), Metabolic and endocrine complications of chronic kidney disease in children, **J Ped**, **2019**, XXII(85-86): 9-15, e-ISSN 2065-4855, print ISSN: 2360-4557 **(B+)**;
<http://www.jurnalulpediatriului.ro/archive/85-86/85-86-02.pdf>
12. Olah, O., Pantea, C.L. (*), **Bizerea-Moga, T.O.**, Tămășanu, R.C., Asproni R., Brad, G.F., Vatisas, T., Mărginean, O., Iron deficiency in childhood obesity, **J Ped**, **2021**, XXIV(93-94): 13-18, e-ISSN 2065-4855, print ISSN: 2360-4557, DOI: 10.37224/J.P.2021.9394.03 **(B+)**;
<http://www.jurnalulpediatriului.ro/archive/93-94/93-94-03.pdf>

VI. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE INDEXATE BDI / B+

1. Stroescu, R., Micle, I., Pop, E., Mărăzan, M., **Bizerea, T.O.**, Considerations on the treatment with RHGH in Silver-Russell Syndrome”, International Symposium of Pediatric Endocrinology: "Controversies in Growth and Development of Child, 19-21 mai 2011, Timișoara, România, Abstract publicat în **J. Ped**, **2011**, XIV(53-54) Supl.1 p.25-26, **(B+)**;
2. **Bizerea, T.**, Constantin, I., Hipertensiunea indusă de sarcină versus hipertensiunea arterială cronică la mamă, efecte asupra nou-născutului și sugarului, **Workshop "Integrarea Școlilor Doctorale în Rețelele Europene", POSDRU/159/1.5/S/136893**, 27-28 mart. **2015**, Timișoara, România, Abstract publicat în **Fiziologia (physiology)**, **2015** (supliment): 28, ISSN 1223-2076 Printed version, e-ISSN 2247-2061, ISSN-L 1223-2076, **(B+)**

VII. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PREZENTATE (Abstract publicat în volumele de specialitate)

1. **Bizerea, T.**, Szöllössi, A., Nitrozaminele din apă, alimente și tutun – impactul asupra sănătății, Proceed. of **The International Conference "Students for students" 4th Edition**, 20-22 apr. 2007, Cluj-Napoca, România, Abstracts Book p.7-8;
2. Szöllössi, A., **Bizerea, T.**, Dulciurile între plăcere și nocivitate, Proceed. of **The International Conference "Students for students" 4th Edition**, 20-22 apr. 2007, Cluj-Napoca, România, Abstracts Book p.42-43;
3. **Bizerea, T.**, Efectele toxicologice ale cadmiului asupra organismului uman. Electrode membrană Cd-selectiv, Proceed. of **Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești "Costin D. Nenițescu" Ediția a IV-a**, 8-9 nov. 2007, București, România – **MENTIUNE**;
4. **Bizerea, T.**, Human Health Effects of Exposure to Cadmium. Cd-selective Membrane Electrodes Based on CdS and CdSe: A Comparative Study, Proceed. of **The 12th International Symposium for Students in Chemistry**, 19th dec. 2007, Timișoara, România, Program and Abstracts p.8;
5. Borka, V., **Bizerea, T.**, Despre biosenzori, Proceed. of **Cercul Științific Studentesc "Cercul Principiilor" Ediția a V-a**, Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie, UVT, 18 ian. 2007, Timișoara, România, Abstracts p.7;
6. **Bizerea, T.**, Nitriții, Nitrații, Nitrozaminele – agenți cancerigeni?, Proceed. of **Cercul Științific Studentesc "Cercul Principiilor" Ediția a VI-a**, Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie, UVT, 17 mai 2007, Timișoara, România;
7. **Bizerea, T.**, Tutunariu, O., Imunosenzori cu aplicații în medicină, Proceed. of **Cercul Științific Studentesc "Cercul Principiilor" Ediția a VIII-a**, Fac. de Chimie-Biologie-Geografie, UVT, 29 mai 2008, Timișoara, România, Abstracts p.7;
8. **Bizerea, T.**, Influența grosimii membranei biodegradabile asupra performanțelor biosenzorului pentru glucoză, Proceed. of **The International Conference "Students for students" 6th Edition**, 10-12 apr. 2009, Cluj-Napoca, România, Abstracts Book p.15-16;
9. Voichița, N.J.M., **Bizerea, T.O.**, Fenotiparea markerilor de fibroblaști după activarea citokinelor proinflamatorii, Proceed. of **Congresul Național de Comunicări Științifice pt. Studenți, Tineri Medici și Farmaciști, MARISIENSIS**, 15-18 apr. 2010, Târgu Mureș, România, Abstract în **Revista de Medicină și Farmacie a UMF Târgu Mureș**, 2010, vol. 56, p.27;
10. **Bizerea, T.O.**, Corecția chirurgicală a hipoplaziei congenitale femurale la copil folosind tehnica de alungire de membru cu fixator extern – Prezentare de caz, Proceed. of **Congresul Național de Comunicări Științifice pt. Studenți, Tineri Medici și Farmaciști, MARISIENSIS**, 15-18 apr. 2010, Târgu Mureș, România, Abstract în **Revista de Medicină și Farmacie a UMF Târgu Mureș**, 2010, vol. 56, p.99-100;
11. Popa, A.M., **Bizerea, T.O.**, Prospective Comparative Study on ACL Reconstruction Using the Transtibial Method Versus the Anatomic Single Bundle, Proceed. of **The XIVth International Congress for Medical Students and Young Doctors, MEDIS**, 22-25 apr. 2010, Timișoara, România, Abstract Book p.28 – **PREMIUL II, (3 EMC)**;
12. **Bizerea, T.O.**, Voichița, N.J.M., Exhaled Nitric Oxide Measurement in Steroids - Naive Patients with Reactive Airway Diseases, Proceed. of **The XIVth International Congress for Medical Students and Young Doctors, MEDIS**, 22-25 apr. 2010, Timișoara, România, Abstract Book p.40, **(3 EMC)**;
13. **Bizerea, T.O.**, Biosensor for glucose determination: studies regarding different types of membrane supports and enzyme immobilization on biodegradable ones, Proceed. of **The 11th International Congress for Medical Students and Young Doctors, MEDICALIS**, 13-16 mai 2010, Cluj-Napoca, România, Abstract Book p.82;
14. **Bizerea, T.O.**, Moga, T-V., Studiu privind implicațiile mediului familial asupra evoluției și prognosticului în ADHD, Proceed. of **Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, Ediția a XIV-a**, 9-12 dec. 2010, București, România, Abstract Book p.85 – **PREMIUL III**;
15. Moga, T-V., **Bizerea, T.O.**, Tehnici chirurgicale folosite în tratamentul anevrismului de ventricul stâng, Proceed. of **Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, Ediția a XIV-a**, 9-12 dec. 2010, București, România, Abstract Book p.135;
16. Stroescu, R., Pop, E., Mărăzan, M., **Bizerea, T.O.**, Micle, I., Hipertiroidismul neonatal - considerații pe marginea a trei cazuri, Proceed. of **Al II-lea Simpozion Național de Endocrinologie Pediatrică cu participare internațională**, 10-12 mai 2011, Timișoara, România, Abstract Book p.35-36;
17. **Bizerea, T.O.**, Preoperative management of newborn patients with congenital heart disease, Proceed. of **The 12th International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, MEDICALIS**, 12-15 mai 2011, Cluj-Napoca, România, Abstract Book p.50 – **PREMIUL III**;
18. **Bizerea, T.O.**, A particular case of congenital coxofemoral luxation – Case presentation, Proceed. of **The XVth International Congress for Medical Students and Young Doctors, MEDIS**, 19-22 mai 2011, Timișoara, România, Abstract Book p.29, **(19,5 EMC)**;
19. **Bizerea, T.O.**, Approaching ADHD with childhood onset, Proceed. of **The XVth International Congress for Medical Students and Young Doctors, MEDIS**, 19-22 mai 2011, Timișoara, România, Abstract Book p.85 – **MENTIUNE, (6,5 EMC)**;
20. **Bizerea, T.O.**, Social pediatrics approach of newborns with reserved prognosis, Proceed. of **The XVth International Congress for Medical Students and Young Doctors, MEDIS**, 19-22 mai 2011, Timișoara, România, Abstract Book p.114, **(6,5 EMC)**;
21. **Bizerea, T.O.**, Moga, T-V., Are patients born small for gestational age at additional risk of developing metabolic syndrome?, Proceed. of **The 13th International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, MEDICALIS**, 10-13 mai 2012, Cluj-Napoca, România, Abstract Book p.37;
22. Budi, I.G., Giurescu, R., Mărăzan, M., **Bizerea, T.O.**, Micle, I., Nou născutul mic pentru vârsta gestațională în atenția medicului de familie, Proceed. of **Congresul Național de Medicina Familiei, Ed. a VII-a**, 13-16 sept. 2012, Timișoara, România, Culegere Rezumate Științifice p.73;

23. **Bizerea, T.O.**, Stroescu, R., Micle, I., Pop, E., Mărginean, O., Moga, T., Doroș, G., *Considerații pe marginea unui caz de malformație Abernethy tip 2 cu ortodeoxie*, Proceed. of **A XVI-a Conferință Națională de Neonatologie, Patologie respiratorie neonatală**, 5-7 sept. **2013**, Murighiol – Tulcea, România, Rezumate p.59-60 (**12 EMC**);
24. Marcovici, T., Zaboș, D., Mărginean, O., **Bizerea, T.**, Dăescu, C., Belei, O., Pop, E., *Corp străin subglotic la copil. Prezentare caz*, Proceed. of **4th Romanian Pediatric ENT Conference**, 12-14 sept. **2013**, Poiana Brașov, Romania, Program p. 46-47, **Poster**;
25. Marcovici, T., Zaboș, D., Mihăicuță, Ș.D., Mărginean, O., **Bizerea, T.**, Crăciun, A., Chiru, D., Olariu, L., Puiu, M., *OSA în cadrul Langdon Down. Prezentare caz*, Proceed. of **4th Romanian Pediatric ENT Conference**, 12-14 sept. **2013**, Poiana Brașov, Romania, Program p. 48-49, **Poster**;
26. Stroescu, R., **Bizerea, T.**, Puiu, M., Micle, I., Pop, E., Mărăzan, M., Mărginean, O., *Silver-Russell Syndrome: Treatment & Management*, Proceed. of **10th Balkan Congress and the 2nd Alpe Adria Meeting on Human Genetics**, 10-12 oct. **2013**, Bled, Slovenia, Book of Abstracts p.103, **Poster P 1.3**;
27. Stroescu, R., David, V., Cerbu, S., Mărginean, O., Grecu, A., **Bizerea, T.**, *Un caz rar de tumoră intraabdominală la sugar*, **Conferința Națională de Pediatrie "Urgențe în Pediatrie. Boli Cronice în Pediatrie"**, 2-5 apr. **2014**, București, România, Vol. Conferinței p.119, ISBN 978-973-162-126-5;
28. **Bizerea, T.**, Mărginean, O., Simedrea, I., Grecu, A., Stroescu, R., *Probleme de diagnostic într-un caz de hepatită neonatală colestatică la sugar*, **Conferința Națională de Pediatrie "Urgențe în Pediatrie. Boli Cronice în Pediatrie"**, 2-5 apr. **2014**, București, România, Vol. Conferinței p.119, ISBN 978-973-162-126-5;
29. Ilie, C., **Bizerea, T.**, Ilie, R., Nyiredi, A., Angelescu, C., *Aspecte neonatale privind nou-născuții rezultați din mame cu hipertensiune indusă de sarcină*, **A XVIII-a Conferință Națională de Neonatologie "Prematurul Târziu"**, 24-26 sept. **2015**, Alba-Iulia, România, Abstracts Book p.89, ISSN 2344-2468;28, ISBN 978-606-12-1096-1;
30. Marcovici, M., Brad, G., Nicoară, D., Puiu, M., Papa, M., **Bizerea, T.**, Stroescu, R., Mărginean, O., *Endocrine abnormalities in children with obstructive sleep apnea*, **The 21th Middle European Workshop of Paediatric Endocrinology (MEWPE) Meeting "Controversies in Endocrine Disorders in Children"**, 6-8 nov. **2015**, Timișoara, România, Abstracts Book p. 25;
31. Belei, O., Mărăzan, M., Simedrea, I., Marcovici, T., Crăciun, A., Chiru, D., Olariu, L., Brad, G., Stroescu, R., **Bizerea, T.**, Mang, N., Jugănar, I., Mărginean, O., *A rare case of autoimmune polyendocrinopathy in child*, **The 21th Middle European Workshop of Paediatric Endocrinology (MEWPE) Meeting "Controversies in Endocrine Disorders in Children"**, 6-8 nov. **2015**, Timișoara, România, Abstracts Book p. 30;
32. **Bizerea, T.**, Dăescu, C., Marcovici, T., Crăciun, A., Belei, O., Olariu, L., Stroescu, R., Chiru, D., Brad, G., Jugănar, I., Mărăzan, M., Grecu, A., Gafencu, M., Mărginean, O., *An unusual case of congenital adrenal hyperplasia associating chronic renal failure*, **The 21th Middle European Workshop of Paediatric Endocrinology (MEWPE) Meeting "Controversies in Endocrine Disorders in Children"**, 6-8 nov. **2015**, Timișoara, România, Abstracts Book p. 41;
33. Belei, O., Simedrea, I., Marcovici, T., Olariu, L., Chiru, D., Brad, G., **Bizerea, T.**, Mang, N., Jugănar, I., Mărginean, O., *A rare case of growth retardation associated to disgenetic syndrome*, **The 21th Middle European Workshop of Paediatric Endocrinology (MEWPE) Meeting "Controversies in Endocrine Disorders in Children"**, 6-8 nov. **2015**, Timișoara, România, Abstracts Book p. 45;
34. **Bizerea, T.O.**, Paul, A.R., Stroescu, R., Isac, R., Ligescu, A., Gafencu, M., Doroș, G., Mărginean, O., *Spectrul anomaliilor congenitale ale rinichiului și ale tractului urinar la populația pediatrică*, **Conferința NefroCardia Ediția a V-a**, 8-10 sept. **2016**, Rezumate Conferință CD v-p.19, ISBN 978-606-8463-31-5;
<https://www.boaladerinichi.ro>
35. Stroescu, R., **Bizerea, T.**, Boia, M., Cerbu, S., Mărginean, O., *Brain imaging in newborn and infant, the method we choose?*, **28th Euroson Congress of the EFSUMB "Ultra Sound"**, 26-29 oct. **2016**, Leipzig, Germania, Abstract publicat în **Ultraschall in der Medizin - Eur J Ultrasound**, 37 (S01): SL2_5, **2016**, DOI: 10.1055/s-0036-1587721;
<https://www.thieme-connect.de/products/ejournals/abstract/10.1055/s-0036-1587721>
36. Stroescu, R., **Bizerea, T.**, Cerbu, S., Boia, M., David, V., Mărginean, O., *The use of abdominal ultrasound as a screening method in the neonatal and infant period - is it useful?*, **28th Euroson Congress of the EFSUMB "Ultra Sound"**, 26-29 oct. **2016**, Leipzig, Germania, Abstract publicat în **Ultraschall in Med - Eur J Ultrasound**, 37(S01): SL3_6, **2016**, DOI: 10.1055/s-0036-1587728;
<https://www.thieme-connect.de/products/ejournals/abstract/10.1055/s-0036-1587721>
37. **Bizerea, T.O.**, Paul, A.R., Stroescu, R., Isac, R., Gafencu, M., Doroș, G., Mărginean, O., *P318 The nexus between chronic kidney disease and urinary tract infections*, Abstract publicat în **Archives of Disease in Childhood**, 102(2): A156-A156, **2017**, ISSN Print: 0003-9888, DOI: 10.1136/archdischild-2017-313273.406;https://adc.bmj.com/content/102/Suppl_2/A156.2
38. Dezsi, Ș-G., **Bizerea, T.O.**, *The Annual Int. Conf. of Romanian Society for Biochemistry & Molecular Biology*, 8-9 June **2017**, Timișoara, România, Abstract publicat în **New Front Chem**, 26(2): S2_P17-S2_P17, **2017**, ISSN 2393-2171; ISSN-L 2393-2171;
<https://search.proquest.com/openview/0bd74aa165bbfe6dba13568b7a1e6067/1.pdf?pq-origsite=gscholar&cbl=406342>

VIII. PROIECTE, GRANT- uri – Membru în Grupul Tintă

- a. **POSDRU / 159 / 1.5 / S / 136893 (mai 2014 - nov. 2015):**

"Parteneriat strategic pentru creșterea calității cercetării științifice din universitățile medicale prin acordarea de burse doctorale și postdoctorale – DocMed.Net_2.0";

b. Proiect Doctoral - Grant în cadrul programului I-C2-GD-2013:

"Complicații neurologice pe termen lung, la nou născuți proveniți din mame cu hipertensiune indusă de sarcină";

c. HURO / 0901 / 114 / 2.3.1 (01.09.2011 - 30.09.2012):

"Scientific and entrepreneurial training for young students";

d. POSDRU / 86 / 1.2 / S / 56872 (01.11.2010 – 28.02.2014):

"Virtual inter-university community for science, technology, innovation and development of the intellectual property".

IX. ORGANIZARE DE MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE, TRAINER, SPEAKER

1. **Organizator Workshop "ABC in Ultrasonography"**, desfășurat în cadrul Departamentului de Gastroenterologie al Universității de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara, **9-12 dec. 2011**, Timișoara, România;
2. **Organizator Workshop "ABC in Ultrasonography"**, desfășurat în cadrul Departamentului de Gastroenterologie al Universității de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara, **7-8 dec. 2012**, Timișoara, România;
3. **Trainer Modul "Abdominal Ultrasonography"** - Cursuri de **Imagistică Clinică** sub coordonarea Prof. Univ. Dr. Ioan Sporea și Asist. Univ. Dr. Alina Popescu în cadrul Departamentului de Gastroenterologie al Universității de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara, **13-21 nov. 2015**, Timișoara, România;
4. **Speaker** la Conferința **"Chronic disease and children"** organizată de către Societatea Studenților în Medicină Timișoara (SSMT) în cadrul **World Kidney Day** la Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara, **10 martie 2016**, Timișoara, România;
5. **Speaker** la **Euroson School "Breast Ultrasound for Clinicians", Second Edition, 30 sept. – 01 oct. 2022**, Timișoara, România

X. BURSE DE STUDIU

1. **Bursă de studii la Spitalul Universitar "Goethe", Institutul de Medicină Transfuzională și Imunoterapie din Frankfurt am Main, Germania – Programul de schimb studențesc al Facultăților din cadrul Universității de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara și Universității "Goethe" din Frankfurt am Main, 1 iulie – 30 august, 2010;**
 - Finalizare Proiect de cercetare "Investigation of the influence of single nucleotide polymorphism on human stem cell migration. Validation of an SSP-PCR method" la Institutul de Medicină Transfuzională și Imunoterapie din Frankfurt am Main;
2. **Bursă de studii doctorală la Spitalul Universitar "Goethe", Departamentul de Neonatologie al Clinicii pentru Copii și Adolescenți din Frankfurt am Main, Germania, 1 iunie – 30 septembrie 2015;**
 - Proiectul de mobilitate pentru stagii cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa prioritară 1 "Educație și formare în sprijinul creșterii și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere", intitulat "Parteneriat strategic pentru îmbunătățirea calității cercetării medicale în universități prin burse doctorale și postdoctorale - DocMed.Net_2.0", Cod proiect: HRD / 159 / 1.5/S/136893, Angajator: Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, Partener: Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara;
3. **Bursă de studiu la Spitalul Universitar din Leipzig, Secția de Endocrinologie Pediatrică, 1 iunie – 1 septembrie 2018;**
 - Stagiul clinic cu drept de practică în cadrul Bursei oferite de Societatea Europeană de Endocrinologie Pediatrică (ESPE).

Timișoara
08.08.2025

Teofana Otilia BIZEREA-MOGA