



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

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

E-mail(uri) [bizerea.teofana@umft.ro](mailto:bizerea.teofana@umft.ro)

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

### Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „VICTOR BABEȘ”, TIMIȘOARA;  
DEPARTAMENTUL XI PEDIATRIE - DISCIPLINA PEDIATRIE I  
SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ PENTRU COPII „LOUIS ȚURCANU” TIMIȘOARA,  
CLINICA I PEDIATRIE - SECȚIA PEDIATRIE III**

**septembrie 2006 – septembrie 2012**

Student

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 de programă și la activitățile voluntare de practică, în cadrul Spitalului Clinic Județean și Spitalului de Copii "Louis Țurcanu". Am desfășurat activitate de cecetare în domeniul toxicității unor compuși chimici, în domeniul biosenzorilor și al neonatologiei și endocrinologiei pediatrice.

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara, Facultatea de Medicină Generală, 2, P-ța Eftimie Murgu, 300041, Timișoara, România

Învățământ superior

**septembrie 2009 – iunie 2012**

Student

Am participat la orele de curs și seminar, mi-am susținut examenele, conform curriculei universitare.

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor, Str. Pestalozzi 16, 300115, Timișoara

Învățământ superior

**septembrie 2012 – mai 2018**

Medic rezident pediatru

Particip la activitățile specifice din spital, efectuez ore suplimentare de gardă

Activități și responsabilități principale

Spitalul Clinic de Urgență "Louis Țurcanu" Timișoara

Curriculum vitae

BIZEREA Teofana Otilia

**octombrie 2018 – prezent**

**Medic specialist pediatru**

Particip la activitățile specifice din spital, efectuez ore suplimentare de gardă

Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență "Louis Țurcanu" Timișoara
Perioada	<b>august 2019 – prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic specialist în pregătire la a 2-a specialitate - Endocrinologie</b>
Activități și responsabilități principale	Particip la activitățile specifice din spital
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență "Pius Brînzeu" Timișoara
Perioada	<b>septembrie 2013 – prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Particip la activitățile didactice, susțin lucrări practice la disciplina Pediatrie și desfășor activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	<b>2002 – 2006</b>
Calificarea / diploma obținută	Absolvent liceu / Diplomă bacalaureat
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
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	<b>septembrie 2006 – septembrie 2012</b>
Calificarea / diploma obținută	Absolvent facultate / Diplomă licență
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 Generală
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	<b>septembrie 2009 – iunie 2012</b>
Calificarea / diploma obținută	Absolvent facultate / Diplomă licență
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
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	<b>septembrie 2013 – iunie 2014</b>
Calificarea / diploma obținută	Absolvent Modul Pedagogic / Diplomă absolvent
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	
Perioada	<b>septembrie 2013 – septembrie 2016</b>
Calificarea / diploma obținută	Absolvent master / Diplomă master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Disciplinele și competențele aferente Masterului "Tehnici de Analiză 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	
Curriculum vitae BIZERIA Teofana Otilia	

Perioada	<b>septembrie 2013 – septembrie 2018</b>									
Calificarea / diploma obținută	Doctorand									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Școala Doctorală din cadrul UMF Timișoara									
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										
Perioada	<b>26 septembrie 2018</b>									
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Medicină									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pediatrie / Neonatologie									
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										
Perioada	<b>aprilie – decembrie 2019</b>									
Calificarea / diploma obținută	<b>Atestat Ultrasonografie Generală</b>									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competență în ultrasonografie generală									
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										
Perioada	<b>22 martie – 16 mai 2010</b>									
Programe voluntariat	<i>Program de Pregătire a Voluntarilor UPU-SMURD, Spitalul Clinic Județean de Urgență Timișoara</i>									
Perioada	<b>01 iulie – 30 august 2010</b>									
Burse de studii	<i>"Investigation of the influence of single nucleotid polymorphism on human stem cell migration. Validation of an SSP-PCR method, în cadrul programului The Student Exchange Programee of the medical faculties of the "Victor Babeș" University and the Goethe-University, la <b>Universitatea "Goethe" Frankfurt am Main, Germania, Institutul de Medicină Transfuzională și Imunoterapie</b></i>									
Perioada	<b>01 iunie-30 septembrie 2015</b>									
Burse de studii	<i>"Parteneriat strategic pentru îmbunătățirea calității cercetării medicale în universități prin burse doctorale și postdoctorale - DocMed.Net_2.0", în cadrul Proiectului de mobilitate pentru stagii 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, la <b>Spitalul Universitar "Goethe" Frankfurt am Main, Germania, Departamentul de Pediatrie și Medicină Adolescenți</b></i>									
Perioada	<b>01 iunie-01 septembrie 2018</b>									
Burse de studii	<i>Stagiu Clinic în cadrul bursei oferite de Societatea Europeană de Endocrinologie Pediatrică (ESPE), la <b>Spitalul Universitar din Leipzig, Germania, Secția de Endocrinologie Pediatrică</b></i>									
Limba(i) maternă(e)	<b>Română</b>									
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	<b>Germană, engleză, spaniolă</b>									
Autoevaluare	<b>Înțelegere</b>					<b>Vorbire</b>			<b>Scriere</b>	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
<b>Limba</b>	G	avansat	G	avansat	G	avansat	G	avansat	G	avansat
Curriculum vitae BIZERIA Teofana Otilia										

<b>Limba</b>	E	avansat	E	avansat	E	avansat	F	avansat	F	avansat
<b>Limba</b>	S	mediu	S	mediu	S	mediu	S	mediu	S	Mediu

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

### Informații suplimentare

Membră Fondatoare a *Societății Studențești de Imagistică Medicală din România*.  
 Membră a *Societății Europene de Endocrinologie Pediatrică (ESPE)*.  
 Membră a *Societății Europene de Genetică Umană (ESHG)*.  
 Membră a *Societății Române de Pediatrie*.  
 Participantă la activitățile unor grupuri de cercetare din cadrul *Facultății de Medicină Generală a UMFT*  
 și al *Facultății de Chimie, Biologie, Geografie a UVT*.

Timișoara  
11.02.2022

Teofana Otilia BIZEREA

## I. Lucrări științifice publicate

1. Ramona Stroescu, Elena Pop, Monica Mărăzan, **Teofana Bizerea**, Ioana Micle, "Neonatal hyperthyroidism – discussions on three clinical cases", **Romanian Pediatric Journal**, LX(3):257-268, **2011**, ISSN 1454-0398, ISSN online 2069-6175, ISSN-L 1454-0398; [http://rjp.com.ro/reviste\\_med/download/pediatrie/2011.3/Pedia\\_Nr-3\\_2011\\_Art-6.pdf](http://rjp.com.ro/reviste_med/download/pediatrie/2011.3/Pedia_Nr-3_2011_Art-6.pdf)
2. Ramona Stroescu, Ioana Micle, Otilia Mărginean, **Teofana Bizerea**, Monica Mărăzan, Maria Puiu, "Is insulin resistance more frequent in children born SGA?", **Pediatrician Journal**, XVI(63):23-26, **2013**, ISSN 2065-4855; <http://www.jurnalulpediatrului.ro/pages/arhiva/63/63-04.pdf>
3. Ramona Stroescu, **Teofana Bizerea**, Elena Pop, Otilia Mărginean, Ioana Micle, Mihaela Dobre, "A rare case of failure to thrive in infants: malignant infantile osteopetrosis", **Pediatrician Journal**, XVI(63):49-53, **2013**, ISSN 2065-4855; <http://www.jurnalulpediatrului.ro/pages/arhiva/63/63-09.pdf>
4. Daniela Chiru, Adrian Crăciun, Narcis F. Țepeneu, Ciprian Șipoș, **Teofana Bizerea**, Alina Grecu, Otilia Mărginean, Mirabela Dima, Constantin Ilie, "Incidence, risk factors, and nosocomial germs for ventilator-associated pneumonia in children", **Pediatrician Journal**, XVI(64):3-8, **2013**, ISSN 2065-4855; <http://www.jurnalulpediatrului.ro/pages/arhiva/64/64-01.pdf>
5. Ramona Stroescu, Ioana Micle, Otilia Mărginean, **Teofana Bizerea**, Monica Mărăzan, Maria Puiu, Ciprian Șipoș, Gabriela Doros, "Is Small for Gestational Age Status Associated with an Increased Risk of Atherogenesis?", **MAEDICA – a J of Clinical Medicine**, 8(4):315-320, **2013**, ISSN 1841-9038; <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3968464/pdf/maed-08-315.pdf>
6. Ramona Stroescu, Ioana Micle, **Teofana Bizerea**, Monica Mărăzan, Maria Puiu, Gabriela Doros, Otilia Mărginean, "Common carotid intima media thickness in obese children born small for gestational age versus appropriate for gestational age", **Romanian Pediatrics Journal**, LXIII(3):270-274, **2014**, ISSN 1454-0398, ISSN online 2069-6175, ISSN-L 1454-0398; [http://rjp.com.ro/reviste\\_med/download/pediatrie/2014.3/Pedia\\_Nr-3\\_2014\\_Art-9.pdf](http://rjp.com.ro/reviste_med/download/pediatrie/2014.3/Pedia_Nr-3_2014_Art-9.pdf)
7. Ramona Stroescu, Ioana Micle, **Teofana Bizerea**, Maria Puiu, Otilia Mărginean, Gabriela Doros, "Metabolic monitoring of obese children born small for gestational age", **Obesity Research & Clinical Practice**, 8(6):E592-E598, **2014**, PMID:25434915, DOI:10.1016/j.orcp.2014.01.001; <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25434915>
8. **Teofana Otilia Bizerea** (°), Silvana Bîgu, "Are the surface water sources from Timiș county safe for children and pregnant women health?", **New Front Chem**, 24(1):17-25, **2015**, ISSN 2393-2171, ISSN-L 2393-2171; [http://newfrontchem.iqstorm.ro/upload/03\\_NFC-24-1\\_Bizerea%20&%20Bigu.pdf](http://newfrontchem.iqstorm.ro/upload/03_NFC-24-1_Bizerea%20&%20Bigu.pdf)
9. Vlad Laurențiu David, Ramona Stroescu, Călin Marius Popoiu, Mărioara Boia, Simona Cerbu, Alexandra L. Scarlett, Aniko Manea, Corina Maria Stănculescu, **Teofana Bizerea**, Eugen Sorin Boia, Otilia Marginean, "Urinary Obstruction Due to Fungal Infection in Two Preterm Siblings", **Int J Med Pharm, Case Reports**, 6(4):1-5, **2016**, ISSN: 2394-109X; [www.sciencedomain.org](http://www.sciencedomain.org)
10. Ramona Florina Stroescu, Rodica Ilie, Otilia Mărginean, Mihai Gafencu, **Teofana Otilia Bizerea**, Gabriela Simona Doros, "A particular case of cytomegalovirus infection in infancy", **Rom J Morphol Embryol**, 57(4):1371-1374, **2016**, PMID: 28174806; <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/57041613711374.pdf>
11. Ramona Stroescu, **Teofana Bizerea**, Gabriela Doros, Monica Marazan, Maria Lesovici, Otilia Mărginean, "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 Endocrinol Metab**, Sep 5:0, **2016**, ISSN 2359-3997, ISSN online 2359-4292, PMID: 27598978, DOI: 10.1590/2359-3997000000201; <http://www.scielo.br/pdf/aem/2016nahead/2359-3997-aem-2359-3997000000201.pdf>
12. Bizerea-Spiridon, O., Nartîță, R., Rogobete, A.F., Negrea, A., Stroescu, R., **Bizerea, T.O.** (°), Ilie, C., Marginean, O., "Spectrophotometric determination of selenium trough the triiodide anion", **Clinical Laboratory**. **2017** May;63(5):887-899. DOI: 10.7754/clin.lab.2016.160905. PMID: 28627816;
13. **Bizerea TO**, Stroescu R, Rogobete AF, Marginean O, Ilie C. *Pregnancy induced hypertension versus small weight for gestational age: cause of neonatal hematological disorders.* **Clin Lab.** **2018** Jul 1;64(7):1241-8;
14. **Bizerea TO**, Dezsi SG, Marginean O, Stroescu R, Rogobete A, Bizerea-Spiridon O, Ilie C. *The link between selenium, oxidative stress and pregnancy induced hypertensive disorders.* **Clin Lab.** **2018** Oct 1;64(10):1593-610;
15. Stroescu R, 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?*, **Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism**. **2019**;32(1): 27-31. <https://doi.org/10.1515/jpem-2018-0378>;
16. Stroescu R, Marginean O, **Bizerea T**, Gafencu M, Voicu A, Doros G, Manea A, Motoc M. *Effect of a Three-month Period of Diet and pPhysical Activity on Adipokines and Inflammatory Status in Children with Metabolic Syndrome*, **Revista de Chimie**. **2019** Jan 1;70(1):327-30;

17. **Bizerea-Moga TO**, Pitulice L, Bizerea-Spiridon O, Moga TV. *Evaluation of Serum Selenium Status by Age and Gender: A Retrospective Observational Cohort Study in Western Romania*, **Nutrients**. **2021** May;13(5):1497;
18. **Bizerea-Moga TO**, Pitulice L, Pantea CL, Olah O, Marginean O, Moga TV. *Extreme Birth Weight and Metabolic Syndrome in Children*. **Nutrients**. **2022**; 14(1):204. <https://doi.org/10.3390/nu14010204>;

Timișoara  
11.02.2022

Teofana Otilia BIZEREA-MOGA

