

## Informații Personale

 [larisa.copotoiu@umft.com](mailto:larisa.copotoiu@umft.com)

## Limbi

☐ Romana

☐ Engleza

# LARISA-CRISTINA TOMESCU

## Experiență de lucru

**Medic specialist obstetrică-ginecologie, SPITALUL CLINIC  
MUNICIPAL DE URGENȚĂ , TIMIȘOARA**  
aprilie 2021 - Prezent

**Medic rezident obstetrică-ginecologie, SPITALUL CLINIC MUNICIPAL  
DE URGENȚĂ , TIMIȘOARA**  
ianuarie 2016 - martie 2021

**Asistent Universitar, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor  
Babeș”, Timișoara, Timișoara**  
noiembrie 2020 - Prezent

## Educație

**Student -doctorand, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor  
Babeș”, Timișoara**  
septembrie 2016 - iunie 2024

**Medic specialist, Obstetrică-Ginecologie (Ordinul Ministerului  
Sănătății nr. 785 din 02.06.2021)**  
2016 - 2021

**Medic, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”,  
Timișoara (Diplomă de Licență (Seria C nr. 0018128))**  
2009 - 2015

**Diplomă de Bacalaureat, Colegiul Național "General Gheorghe  
Magheru", Târgu Jiu Profilul Real (Specializarea Tehnician Ecolog și  
Protecția Calității Mediului (Seria V Nr. 0278654))**  
2005 - 2009

## Competențe/Cursuri

**Atestat de studii complementare în Ultrasonografie obstetricală și  
ginecologica, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”,  
Timișoara (Seria C Nr 053129)**  
2022

**Atestat de studii complementare în Histeroscopie, Universitatea  
de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara (Seria C  
Nr.052472)**  
2022

**Atestat de studii complementare în Chirurgie Laparoscopică  
ginecologica, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”,  
Timișoara (Seria C Nr. 052179)**  
2022

**Atestat de studii complementare în Colposcopie**  
2023

- "3D in Fetal Medicine: Why, How, When?" (în cadrul celui de-al 5-lea Congres al Societății Române de Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie desfășurat la Târgu Mureș, 20-22 aprilie 2017 aprobat ISUOG)
- "SLS Laparoscopic Surgery Practical Course: Tips and Tricks in Minimally Invasive Surgery (Fourth Edition)" (desfășurat la Timișoara în 24-25 septembrie 2018, promovând cu succes evaluarea finală;)
- "Actualizări în chirurgia ginecologică vaginală și laparoscopică" (desfășurat la Timișoara în perioada 9-10 noiembrie 2018 promovând evaluarea finală;)
- „MANAGEMENTUL AFECȚIUNILOR MATERNO-FETALE CU IMPACT MAJOR ASUPRA MORTALITĂȚII INFANTILE” (desfășurat în Timișoara în perioada 23-25 iulie 2018, în cadrul Proiectului "Dezvoltarea competențelor profesioniștilor din domeniul sănătății în managementul pre și post natal al afecțiunilor cu impact asupra mortalității infantile" Cod proiect: 107404, promovând evaluarea finală organizată; )
- CURSUL MASTERCLASS DE ECOGRAFIE ÎN GINECOLOGIE: VÂRSTA ȘI ÎNĂINTAREA ÎN VÂRSTĂ – DE LA GHIDURI LA CAZURI CLINICE (– 6 iunie 2019, Timișoara)
- Formarea PROfesională a personalului din sistemul medical din România în GENetica medicală PROGEN – SMIS 107623 (desfășurat în perioada: Noiembrie 2019- Octombrie 2020)
- Breast Ultrasound for Clinicians – Basic Level / Ecografie Mamară Curs Introductiv (Timișoara, 2020)

#### Listă lucrări publicate

1. Gorun F, Tomescu L, Motoc A, Citu C, Sas I, Serban DM, Forga M, Citu IM, Gorun OM. Clinical features and management of trophoblastic epithelioid tumors: A systematic review. *Medicine* (Baltimore). 2022 Jul 29;101(30):e29934. doi: 10.1097/MD.00000000000029934. PMID: 35905248; PMCID: PMC9333520.
2. Barb AC, Pasca Fenesan M, Pirtea M, Margan MM, Tomescu L, Melnic E, Cimpean AM. Tertiary Lymphoid Structures (TLSs) and Stromal Blood Vessels Have Significant and Heterogeneous Impact on Recurrence, Lymphovascular and Perineural Invasion amongst Breast Cancer Molecular Subtypes. *Cells*. 2023 Apr 17;12(8):1176. doi: 10.3390/cells12081176. PMID: 37190085; PMCID: PMC10136904.
3. Ciurescu S, Buciu V, Șerban D, Boroșan F, Tomescu L, Cobec IM, Ilaș DG, Sas I. Role of Cytokines in Breast Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Biomedicines*. 2025 Sep 9;13(9):2203. doi: 10.3390/biomedicines13092203. PMID: 41007766; PMCID: PMC12467893.

4. Citu C, Gorun F, Motoc A, Sas I, Gorun OM, Burlea B, Tuta-Sas I, Tomescu L, Neamtu R, Malita D, Citu IM. The Predictive Role of NLR, d-NLR, MLR, and SIRI in COVID-19 Mortality. *Diagnostics* (Basel). 2022 Jan 6;12(1):122. doi: 10.3390/diagnostics12010122. PMID: 35054289; PMCID: PMC8774862.
5. Chelu S, Bernad E, Craina M, Neamtu R, Mocanu AG, Vernic C, Chiriac VD, Tomescu L, Borza C. Prevalence of Gestational Diabetes in preCOVID-19 and COVID-19 Years and Its Impact on Pregnancy: A 5-Year Retrospective Study. *Diagnostics* (Basel). 2022 May 16;12(5):1241. doi: 10.3390/diagnostics12051241. PMID: 35626396; PMCID: PMC9140441.
6. Borozan F, Semenescu AD, Tomescu L, Sas I. Recent investigations on the impact of levonorgestrel and 17 $\beta$ -ethinylestradiol on melanoma. *J Med Life*. 2025 Aug;18(8):804-810. doi: 10.25122/jml-2025-0125. PMID: 41020076; PMCID: PMC12467436.
7. Barb AC, Fenesan MP, Pirtea M, Margan MM, Tomescu L, Ceban E, Cimpean AM, Melnic E. Reassessing Breast Cancer-Associated Fibroblasts (CAFs) Interactions with Other Stromal Components and Clinico-Pathologic Parameters by Using Immunohistochemistry and Digital Image Analysis (DIA). *Cancers* (Basel). 2023 Jul 27;15(15):3823. doi: 10.3390/cancers15153823. PMID: 37568639; PMCID: PMC10417678.
8. Buciu VB, Șerban DM, Novacescu D, Tomescu L, Ciurescu S, Nicolae N, Ratiu A, Rusu EL, Olariu S, Ionac M, Sas I. Vaginal Natural Orifice Transluminal Endoscopic Surgery (vNOTES) in Risk-Reducing Gynecologic Cancer Surgery: A New Frontier in Hereditary Cancer Prevention. *J Clin Med*. 2025 Jun 6;14(12):4018. doi: 10.3390/jcm14124018. PMID: 40565763; PMCID: PMC12194535.
9. Tomescu LC, Cosma AA, Fenesan MP, Melnic E, Petrovici V, Sarb S, Chis M, Sas I, Ribatti D, Cimpean AM, Dorobantu FR. Combining RNAscope, Immunohistochemistry (IHC) and Digital Image Analysis to Assess Podoplanin (PDPN) Protein and PDPN\_mRNA Expression on Formalin-Fixed Paraffin-Embedded Normal Human Placenta Tissues. *Curr Issues Mol Biol*. 2024 May 24;46(6):5161-5177. doi: 10.3390/cimb46060310. PMID: 38920982; PMCID: PMC11202497.
10. Mocanu AG, Stoian DL, Daescu AC, Motofelea AC, Ciohat IM, Navolan DB, Vilibic-Cavlek T, Bogdanic M, Nemescu D, Tomescu L, Carabineanu A. The Impact of Latent Cytomegalovirus Infection on Spontaneous Abortion History and Pregnancy Outcomes in Romanian Pregnant Women. *Microorganisms*. 2024 Apr 3;12(4):731. doi: 10.3390/microorganisms12040731. PMID: 38674675; PMCID: PMC11052013.

11. Citu IM, Citu C, Gorun F, Sas I, Tomescu L, Neamtu R, Motoc A, Gorun OM, Burlea B, Bratosin F, Malita D. Immunogenicity Following Administration of BNT162b2 and Ad26.COV2.S COVID-19 Vaccines in the Pregnant Population during the Third Trimester. *Viruses*. 2022 Feb 2;14(2):307. doi: 10.3390/v14020307. PMID: 35215900; PMCID: PMC8878278.
12. Tomescu LC, Sas I, Sarb S, Cimpean AM. Evaluation of Vasculogenic Factors in the Developing Embryo at Weeks Five and Seven With a Special Focus on CD133 and TIE2 Markers. *Cureus*. 2024 May 15;16(5):e60353. doi: 10.7759/cureus.60353. PMID: 38756714; PMCID: PMC11096276.
13. Buciu VB, Novacescu D, Zara F, Șerban DM, Tomescu L, Ciurescu S, Olariu S, Rakitovan M, Armega-Anghelescu A, Cindrea AC, Ionac M, Chiriac VD. Development of a Risk Score for the Prediction and Management of Pre-Eclampsia in Low-Resource Settings. *J Clin Med*. 2025 May 13;14(10):3398. doi: 10.3390/jcm14103398. PMID: 40429393; PMCID: PMC12112507.
14. Buciu VB, Șerban DM, Olariu S, Novacescu D, Cîtu C, Ciurescu S, Tomescu L, Rațiu AC, Sas I, Ionac M, Chiriac VD. The Impact of Maternal Education on Neonatal Outcomes in Preeclamptic Pregnancies from a Low-Resource Settings. *J Clin Med*. 2025 Jun 3;14(11):3937. doi: 10.3390/jcm14113937. PMID: 40507702; PMCID: PMC12156909.
15. Ciurescu S, Tomescu L, Șerban D, Nicolae N, Nan G, Buciu V, Ilaș DG, Cîtu C, Vernic C, Sas I. The Prognostic Value of Systemic Inflammation Index in Breast Cancer: A Retrospective Study in Western Romania. *J Clin Med*. 2025 Feb 8;14(4):1081. doi: 10.3390/jcm14041081. PMID: 40004612; PMCID: PMC11856417.
16. Velimirovici M, Popoiu AV, Cerbu S, Popoiu CM, Dorobantu FR, Caplar BD, Melnic E, Cimpean AM, Tomescu LC, Stanciulescu MC. Intrathymic Hemangioma: A Challenging Case Report with Special Focus on the Importance of Its Multidisciplinary Approach. *Pediatr Rep*. 2025 Jan 27;17(1):13. doi: 10.3390/pediatric17010013. PMID: 39997620; PMCID: PMC11857899.
17. Buciu VB, Ciurescu S, Șerban DM, Novacescu D, Nicoleta N, Tomescu L, Rusu EL, Sas I, Ionac M, Chiriac VD. The Compounded Risk of Maternal Anemia and Preeclampsia: Neonatal Outcomes and Predictive Modeling in a Low-Resource Tertiary Center. *J Clin Med*. 2025 Jul 16;14(14):5051. doi: 10.3390/jcm14145051. PMID: 40725741; PMCID: PMC12294900.
18. Ciurescu S, Ioan S, Gorun FI, Madalina CP, Ilaș D, Larisa T. Pap Cytology and Human Papillomavirus (HPV) Genotypes in Western Romania: A Retrospective Analysis. *Cureus*. 2024 Jul 30;16(7):e65720. doi: 10.7759/cureus.65720. PMID: 39211696; PMCID: PMC11358716.

19. Balan L, Rusu EL, Ciurescu S, Larisa TV, Secosa C, Potre C, Balulescu L, Brasoveanu S, Balica MA, Pirtea L. Feasibility and Diagnostic Accuracy of Ultrastaging in the Detection of Micrometastases in Sentinel and Non-sentinel Lymph Nodes in Cervical Cancer: A Single-Center Retrospective Study With a Five-Year Follow-Up Period. *Cureus*. 2024 May 29;16(5):e61336. doi: 10.7759/cureus.61336. PMID: 38947581; PMCID: PMC11214644.