



Sebastian-Ionuț Ciurescu

Data nașterii: 20/09/1995 | **Cetățenie:** română | **Număr de telefon:**

(+40) 732329808 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** sebastian.ciurescu@gmail.com | **E-mail:**

sebastian.ciurescu@umft.ro | **Adresă:** 307220, Giroc, România (Acasă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

MEDIC SPECIALIST OBSTETRICĂ-GINECOLOGIE - FAMILY CLINIC - 10/02/2026 - În curs - LUGOJ, ROMÂNIA

MEDIC SPECIALIST OBSTETRICĂ-GINECOLOGIE - MEDISAN CLINIC - 10/02/2026 - În curs - TIMIȘOARA, ROMÂNIA

ASISTENT UNIVERSITAR SUPLINITOR DISCIPLINA DE INFORMATICĂ ȘI BIOSTATISTICĂ MEDICALĂ - UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABES" - 02/10/2023 - 17/01/2025 - TIMISOARA, ROMÂNIA

Întreprindere sau sector de activitate: Învățământ | **Departament:** III - Stiinte Functionale

Angajat in regim "plata cu ora"

MEDIC REZIDENT - OBSTETRICĂ-GINECOLOGIE - SCMUT - 01/01/2021 - 31/12/2025 - TIMISOARA, ROMÂNIA

MEDIC REZIDENT - OBSTETRICĂ-GINECOLOGIE - SPITALUL MUNICIPAL "DR. TEODOR ANDREI" LUGOJ - 01/06/2025 - 31/12/2025 - LUGOJ, ROMÂNIA

Contract de garzi.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

02/10/2023 - ÎN CURS Timisoara, România

STUDENT DOCTORAND Universitatea de Medicina si Farmacie "Victor Babes"

Site de internet www.umft.ro

09/2014 - 06/2020 Timișoara, România

MEDIC Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara

Site de internet www.umft.ro | **Domeniu de studiu** Medicină Generală | **Diplomă finală** 9.95 |

Lucrare de diplomă Aspecte epidemiologice și patologice pentru nașterea prematură.

19/03/2025 - 21/03/2025 Freudenstadt, Germania

INTERNATIONAL WORKSHOP BREAST CANCER THERAPY AND MODERN BREAST SURGERY Klinikum Freudenstadt

15/09/2010 - 16/06/2014 Lugoj, România

DIPLOMĂ BACALEUREAT Colegiul Național "Coriolan Brediceanu" - Lugoj

Site de internet <http://www.cncbrediceanu.ro/> | **Domeniu de studiu** Matematica-Informatica | **Diplomă finală** 8.25

Site de internet <https://www.cambridgeenglish.org/exams-and-tests/> | **Domeniu de studiu** Limbi Străine |

Diplomă finală Grade C

15/09/2010 – 17/06/2014 Lugoj, România
CERTIFICAT DE COMPETENTE DIGITALE Colegiul Național "Coriolan Brediceanu"

Site de internet <http://www.cncbrediceanu.ro/> | **Diplomă finală** 86 puncte - Experimentat

15/09/2010 – 16/06/2014 Lugoj, România
ATESTAT DE COMPETENTE PROFESIONALE Colegiul Național "Coriolan Brediceanu"

Site de internet <http://www.cncbrediceanu.ro/> | **Diplomă finală** 10

● **PUBLICAȚII**

Impact of Surface Sealing on Color Stability and Surface Roughness of Conventional Dental Resin Composite

Osiceanu, G.; Ciurescu, S.; Porojan, L. Impact of Surface Sealing on Color Stability and Surface Roughness of Conventional Dental Resin Composites. Materials 2025, 18, 5543. <https://doi.org/10.3390/ma18245543>

2025
Systematic Review and Meta-Analysis of Early Detection of Myocardial Injury: Advances in Biomarker-Based Risk Stratification and Diagnostic Precision

Ilaș, D.G.; Ciurescu, S.; Ibănescu, R.; Mîțu, D.-A.; Lighezan, D.F.; 2025 LabMed

Autori: Ilaș, D.G.; Ciurescu, S.; Ibănescu, R.; Mîțu, D.-A.; Lighezan, D.F. | **Denumirea publicației/conferinței:** LabMed

2025
Minimizing Hemorrhage Risk Strategies in Cervical Pregnancy—Stepwise Pharmacologic Priming and Delayed Surgical Evacuation: A Narrative Review

Correspondent

Buciu, V.B.; Mogoș, G.F.R.; Albulescu, N.; Ciurescu, S.; Novacescu, D.; Ionac, M.; Sharma, A.; Kundnani, N.R.; Serban, D. Minimizing Hemorrhage Risk Strategies in Cervical Pregnancy—Stepwise Pharmacologic Priming and Delayed Surgical Evacuation

Autori: Buciu, V.B.; Mogoș, G.F.R.; Albulescu, N.; Ciurescu, S.; Novacescu, D.; Ionac, M.; Sharma, A.; Kundnani, N.R.; Serban | **Denumirea publicației/conferinței:** Journal of Clinical Medicine

2025
Glial Cytokine and Metabolic Networks in Progressive Multiple Sclerosis: From Pathophysiology to Biomarkers and Therapeutic Strategies

Co-Author

Hohm, H.L.; Schuster, R.; Buciu, V.B.; Serban, D.-M.; Ciurescu, S.; Cornea, A.; Nistor, D.; Kundnani, N.R. Glial Cytokine and Metabolic Networks in Progressive Multiple Sclerosis: From Pathophysiology to Biomarkers and Therapeutic Strategies

2025
Role of Cytokines in Breast Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis

First Author

Ciurescu, S.; Buciu, V.; Șerban, D.; Borozan, F.; Tomescu, L.; Cobec, I.M.; Ilaș, D.G.; Sas, I. Role of Cytokines in Breast Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis

2025

[Systematic Review and Meta-Analysis of Circulating Biomarkers in Chronic Heart Failure Protocol](#)

Protocol de lucru

Autori: Diana Gabriela Ilaș, Sebastian Ciurescu

2025

[The Compounded Risk of Maternal Anemia and Preeclampsia: Neonatal Outcomes and Predictive Modeling in a Low-Resource Tertiary Center](#)

Corresponding Author

Buciu, V.B.; Ciurescu, S.; Șerban, D.M.; Novacescu, D.; Nicoleta, N.; Tomescu, L.; Sas, I.; Chiriac, V.-D. The Compounded Risk of Maternal Anemia and Preeclampsia: Neonatal Outcomes and Predictive Modeling in a Low-Resource Tertiary Center

2025

[Systematic Data Extraction for a Review on the Role of Cytokines in Breast Cancer Progression and Therapeutic Targeting](#)

Introduceți aici descrierea...

Ciurescu, S. (2025). Systematic Review Protocol: The Role of Cytokines in Breast Cancer. Protocols.io. DOI: 10.17504/protocols.io.rm7vz98n2gx1/v1

Autori: Sebastian Ciurescu

2025

[Stratifying Breast Lesion Risk Using BI-RADS: A Correlative Study of Imaging and Histopathology](#)

Ciurescu, S.; Cerbu, S.; Dima, C.N.; Buciu, V.; Șerban, D.M.; Ilaș, D.G.; Sas, I. Stratifying Breast Lesion Risk Using BI-RADS: A Correlative Study of Imaging and Histopathology. Medicina 2025, 61, 1245. <https://doi.org/10.3390/medicina61071245>

Autori: Ciurescu, S.; Cerbu, S.; Dima, C.N.; Buciu, V.; Șerban, D.M.; Ilaș, D.G.; Sas, I | **Denumirea publicației/conferinței:** Medicina | **Volum, număr, pagini:** Vol 61, issue 7

2025

[Review of the Safety and Clinical Considerations of Vasoconstrictor Agents in Dental Anesthesia During Pregnancy](#)

Introduceți aici descrierea...

Urîtu, A.; Buciu, V.B.; Roi, C.; Chioran, D.; Șerban, D.M.; Nicoleta, N.; Rusu, E.L.; Ionac, M.; Riviș, M.; Ciurescu, S. Review of the Safety and Clinical Considerations of Vasoconstrictor Agents in Dental Anesthesia During Pregnancy

Autori: Urîtu, A.; Buciu, V.B.; Roi, C.; Chioran, D.; Șerban, D.M.; Nicoleta, N.; Rusu, E.L.; Ionac, M.; Riviș, M.; Ciurescu | **Denumirea publicației/conferinței:** Journal of Clinical Medicine | **Volum, număr, pagini:** vol 14, issue 13

2025

[Systematic Review and Meta-Analysis of AI-Assisted Mammography and the Systemic Immune-Inflammation Index in Breast Cancer: Diagnostic and Prognostic Perspectives](#)

Ciurescu, S.; Ciupici-Cladovan, M.; Buciu, V.B.; Ilaș, D.G.; Cîtu, C.; Sas, I., Medicina 2025, 61, 1170.

Autori: Ciurescu, S.; Ciupici-Cladovan, M.; Buciu, V.B.; Ilaș, D.G.; Cîtu, C.; Sas, I., | **Denumirea publicației/conferinței:** Medicina

2025

[Vaginal Natural Orifice Transluminal Endoscopic Surgery \(vNOTES\) in Risk-Reducing Gynecologic Cancer Surgery: A New Frontier in Hereditary Cancer Prevention](#)

Coauthor

Buciu, V.B.; Șerban, D.M.; Novacescu, D.; Tomescu, L.; Ciurescu, S.; Nicolae, N.; Ratiu, A.; Rusu, E.L.; Olariu, S.; Ionac, M.; et al. vNOTES in Risk-Reducing Gynecologic Cancer Surgery: <https://doi.org/10.3390/jcm14124018>

Autori: Buciu, V.B.; Șerban, D.M.; Novacescu, D.; Tomescu, L.; Ciurescu, S.; Nicolae, N.; Ratiu, A.; Rusu, E.L.; Olariu, S.; Ionac, M | **Editura:** Journal of Clinical Medicine

2025
[**The Impact of Maternal Education on Neonatal Outcomes in Preeclamptic Pregnancies from a Low-Resource Settings**](#)

Coauthor

Buciu, V.B.; Șerban, D.M.; Olariu, S.; Novacescu, D.; Cîtu, C.; Ciurescu, S.; Tomescu, L.; Rațiu, A.C.; Sas, I.; Ionac, M.; et al. The Impact of Maternal Education on Neonatal Outcomes in Preeclamptic Pregnancies from a Low-Resource Settings.

Denumirea publicației/conferinței: J. Clin. Med. | **Volum, număr, pagini:** 2025, 14, 3937.

2025
[**Development of a Risk Score for the Prediction and Management of Pre-Eclampsia in Low-Resource Settings**](#)

Co-Author

Autori: Buciu VB, Novacescu D, Zara F, Șerban DM, Tomescu L, Ciurescu S, Olariu S, Rakitovan M, Armega-Anghelescu A, Cindrea AC, et al. | **Denumirea publicației/conferinței:** Journal of Clinical Medicine | **Volum, număr, pagini:** J. Clin. Med. 2025, 14(10), 3398

2025
[**Inflammatory biomarkers for predicting postoperative atrial fibrillation in cardiac surgery**](#)

Co-Author

R.-E. Staicu, A.-R. Cozlac, M. E. Sintean, A. G. Negru, F. Gorun, S. Ciurescu, et. al, Journal of Medicine and Life

2025
[**AI in 2D Mammography: Improving Breast Cancer Screening Accuracy**](#)

First-Author

Medicina 2025, 61, 809. <https://doi.org/10.3390/medicina61050809>

Autori: Ciurescu, S.; Cerbu, S.; Dima, C.N.; Borozan, F.; Pârvănescu, R.; Ilaș, D.-G.; Cîtu, C.; Vernic, C.; Sas, I. | **Editura:** MDPI

2025
[**Postoperative Delirium and Cognitive Dysfunction After Cardiac Surgery: The Role of Inflammation and Clinical Risk Factors**](#)

Co-Author

Autori: Staicu, R.-E.; Vernic, C.; Ciurescu, S.; Lascu, A.; Aburel, O.-M.; Deutsch, P.; Rosca, E.C. | **Volum, număr, pagini:** Diagnostics 2025, 15, 844

2025
[**The Prognostic Value of Systemic Inflammation Index in Breast Cancer: A Retrospective Study in Western Romania**](#)

First-author

Ciurescu, S.; Tomescu, L.; S, Șerban, D.; Nicolae, N.; Nan, G.; Buciu, V.; Ilaș , D.-G.; Cîtu, C.; Vernic, C.; Sas, I.: J. Clin. Med. 2025 <https://doi.org/10.3390/jcm14041081>

2024
[**Pap Cytology and Human Papillomavirus \(HPV\) Genotypes in Western Romania: A Retrospective Analysis**](#)

First-author

Ciurescu S, Ioan S, Gorun F I, et al. (July 30, 2024). [doi:10.7759/cureus.65720](https://doi.org/10.7759/cureus.65720)

2024

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

Co-author

Balan L, Rusu E, Ciurescu S, et al. (May 29, 2024). doi:10.7759/cureus.61336

2024

Hemoglobin, Ferritin, and Lactate Dehydrogenase as Predictive Markers for Neonatal Sepsis

Co-Author

Lungu, N.; Popescu, D.-E.; Manea, A.M.; Jura, A.M.C.; Popa, Z.L.; Gorun, F.; Citu, C.; Ciurescu S.

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

21/11/2024 – 23/11/2024 Timisoara

Congresul Național de Obstetrică și Ginecologie

Lucrare științifică prezentată: The Prognostic Value of Systemic Inflammation Index in Breast Cancer – A Retrospective Study in Western Romania - Poster

21/11/2024 – 23/11/2024 București

Congresul Național de Obstetrică și Ginecologie

Introduceți aici deLucrare științifică:Dinamica infecției latente cu Toxoplasma Gondii (2008–2018) și impactul asupra fertilității, evoluției sarcinii și a nou-născutului: un studiu pe scară largăscrierea

Rol: co-autor

12/09/2024 – 14/09/2024 Târgu-Mures

Al 12-lea Congres al Societății Române de Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie si a 9-a Conferință Națională a Societății Române de HPV,

Lucrare științifică prezentată: A Study of HPV Genotypes and Abnormal Pap Smears in Women from Western Romania (Retrospective Analysis) - Poster

27/06/2024 – 29/06/2024 Timisoara

Conferința Societății Române de Ginecologie Oncologică

07/09/2023 – 09/09/2023 Cluj-Napoca

Al 11-lea congres al societatii romana de ultrasonografie in obstetrica si ginecologie

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
ENGLEZĂ	C2	C2	C2	C2	C2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE

Navigare Internet | Particularizarea configurarea si modificarea aplicatiilor software. | Microsoft Office | Google (Google Meet, Google Docs, Google Classrom, Google Forms, Google Drive, Google Slide) | Cunostinte medii de folosire a aplicatiilor de grafica (Photoshop, Autocad) | Social Media | Adobe Lightroom/Premiere-editare foto/video | Statistica medicala | Basic Programming Skills: C++, Python | Utilizare limbaj python

- **VOLUNTARIAT**

10/2017 – 10/2019 Timișoara

Activități de voluntariat în cadrul proiectului "Primul ajutor în școli"

Proiect al asociației European Medical Students Association Timișoara.

- **PERMIS DE CONDUCERE**

Permis de conducere: A1

Permis de conducere: B