



Robert-Aurelian Tiucă

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

 **Spitalul Clinic Județean Mures – Targu Mures, România**

Localitatea: Targu Mures | Țara: România

Medic specialist Endocrinologie

[01/01/2024 – În curs]

 **Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" Târgu Mureș – Targu Mures, România**

Localitatea: Targu Mures | Țara: România

Asistent universitar Endocrinologie

[19/09/2021 – În curs]

 **Spitalul Clinic Județean Mureș, Compartiment Endocrinologie – Târgu Mureș , România**

Localitatea: Târgu Mureș | Țara: România

Medic Rezident Endocrinologie

[01/01/2019 – 31/12/2023]

 **Spitalul Clinic Județean Mureș, Compartiment Endocrinologie**

Sub-Investigador în studiul clinic Cortendo AB COR-2017-01

[06/2019 – 11/2020]

 **Spitalul Clinic Județean Mureș, Compartiment Endocrinologie**

Sub-Investigador în studiul clinic Cortendo AB COR-2017-OLE

[06/2020 – 03/2023]

 **Disciplina de Fiziopatologie, UMF Tîrgu Mureș**

Preparator Demonstrator

[2017 – 2018]

 **Disciplina de Endocrinologie, UMFST "George Emil Palade" Tîrgu Mureș**

Preparator Demonstrator

[18/02/2019 – 19/09/2021]

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Student doctorand

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" Târgu Mureș [30/09/2020 – În curs]

Localitatea: Targu Mures | Țara: România | **Lucrarea de diplomă:** Impactul polimorfismelor genei sintetazei oxidului nitric 3 (NOS3) în carcinomul tiroidian diferentiat

Programul de formare psihopedagogică post-universitar Nivel I + Nivel II

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" din Târgu Mureș [2021 – 2022]

Localitatea: Targu Mures | Țara: România

Diplomă de Master - Cercetare științifică avansată medico-farmaceutică

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" Târgu Mureș [2018 – 2019]

Localitatea: Targu Mures | Țara: România | **Media finală/ Rezultatul final:** 9.5 | **Lucrarea de diplomă:** Eficacitatea tratamentului antiosteoporotic: factori predictivi

Facultatea I.O.S.U.D și Școala Doctorală, programul de studiu "Cercetare științifică avansată medico-farmaceutică"

Diplomă de licență în Medicină

Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș [2012 – 2018]

Localitatea: Targu Mures | Țara: România | **Media finală/ Rezultatul final:** 9.79 | **Lucrarea de diplomă:** Evoluția și managementul pacienților cu sindrom Cushing din cazuistica Clinicii de Endocrinologie Tîrgu-Mureș

Facultatea de Medicină, programul de studiu Medicină

Diplomă de Bacalaureat

Colegiul Național Unirea [2008 – 2012]

Localitatea: Brașov | Țara: România

Profil uman-filologie, bilingv engleză

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIVNE ORALĂ C1 **CITIT** C1 **SCRIS** C1
EXPRIMARE SCRISĂ C1 **CONVERSAȚIE** C1

franceză

COMPREHENSIVNE ORALĂ A2 **CITIT** B1 **SCRIS** A2
EXPRIMARE SCRISĂ A2 **CONVERSAȚIE** A2

italiană

COMPREHENSIVNE ORALĂ B2 **CITIT** B2 **SCRIS** B1
EXPRIMARE SCRISĂ B1 **CONVERSAȚIE** B1

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

BURSE ÎN STRĂINATATE

[28/02/2017 – 30/07/2017]

Burse în străinătate

Bursa ERASMUS de studiu, Università degli Studi di Parma, Italia

PARTICIPĂRI ACTIVE LA CONGRESE

[30/06/2024 – 03/07/2024]

Al 32-lea Congres National al Societății Române de Endocrinologie, Cluj-Napoca, Romania

[12/12/2024 – 14/12/2024]

Forumul Tinerilor Endocrinologi, Sibiu, Romania

[25/06/2023 – 28/06/2023]

Al 31-lea Congres National al Societății Române de Endocrinologie, Oradea, Romania

[09/12/2023 – 11/12/2023]

Forumul Tinerilor Endocrinologi, Brasov, Romania

[07/06/2023 – 10/06/2023]

Al 10-lea Congres National de Diabet, Nutritie si Endocrinologie Pediatrica - cu participare internationala

[19/06/2022 – 22/06/2022]

Al 30-lea Congres National al Societății Române de Endocrinologie, Bucuresti, Romania

[08/12/2022 – 10/12/2022]

Forumul Tinerilor Endocrinologi, Bucuresti, Romania

[17/11/2022 – 19/11/2022]

Simpozionul National de Psihoneuroendocrinologie ediția XXV, Bucuresti, Romania

[02/11/2022 – 05/11/2022]

Al 9-lea Congres National de Diabet, Nutritie si Endocrinologie Pediatrica - cu participare internationala

[18/06/2019 – 21/06/2019]

Al 27-lea Congres National al Societatii Romane de Endocrinologie, Bucuresti, Romania

[27/03/2018 – 31/03/2018]

International Congress for Students, Young Physicians and Pharmacists Marisiensis, Tirgu Mures, Romania

[28/03/2017 – 01/04/2017]

International Congress for Students, Young Physicians and Pharmacists Marisiensis, Tirgu Mures, Romania

[29/03/2016 – 02/04/2016]

International Congress for Students, Young Physicians and Pharmacists Marisiensis, Tirgu Mures, Romania

PARTICIPĂRI PASIVE LA CONGRESE

[23/06/2021 – 26/06/2021]

Al 29-lea Congres National al Societății Române de Endocrinologie

[17/11/2020 – 20/11/2020]

Al 7-lea Congres National de Diabet, Nutritie si Endocrinologie Pediatrica - cu participare internationala

[07/10/2020 – 09/10/2020]

Al 28-lea Congres National al Societatii Romane de Endocrinologie

[28/03/2019 – 29/03/2019]

Osteoporosis Essentials of Densitometry, Diagnosis and Management

WORKSHOPURI

[09/12/2024 – 13/12/2024]

Zilele UMFST G. E. Palade din Targu Mures, 2024

[11/12/2023 – 15/12/2023]

Zilele UMFST G. E. Palade din Targu Mures, 2023

[05/12/2022 – 09/12/2022]

Zilele UMFST G. E. Palade din Targu Mures, 2022

[03/06/2021 – 03/06/2021]

Statura mica la intersectia specialitatilor

[11/02/2021]

Ups and Downs in GH

[09/07/2019 – 12/07/2019]

Atelierul de Endocrinologie Pediatrica

CURSURI POSTUNIVERSITARE

[11/2024 – În curs]

Ultrasonografie generala

[03/2024 – 06/2024]

Competențe digitale în utilizarea platformelor de tip e-learning

[20/02/2019 – 22/02/2019]

Radio-imagistica in patologia Endocrina

[28/09/2021 – 28/09/2021]

Thyroid cancer in 2021: from pathology to molecular biology

COMPETENȚE

Microsoft Office (Excel PowerPoint Word) - nivel intermediar / Utilizare buna a programelor de comunicare(mail messenger skype)

REZULTATELE TESTULUI DE COMPETENȚE DIGITALE

	Educația în domeniul informației și al datelor	NIVEL AVANSAT	Nivelul 6 / 6
	Comunicare și colaborare	NIVEL AVANSAT	Nivelul 5 / 6
	Crearea de conținut digital	NIVEL AVANSAT	Nivelul 5 / 6
	Siguranță	NIVEL AVANSAT	Nivelul 5 / 6
	Soluționarea problemelor	NIVEL AVANSAT	Nivelul 6 / 6

Rezultatele autoevaluării [self-assessment](#) bazate pe [Cadrul european al competențelor digitale 2.1](#)

Articole publicate in extenso in reviste cotate ISI (autor principal)

1. Tilinca MC, **Tiuca RA**, Burlacu A, Varga A. A 2021 Update on the Use of Liraglutide in the Modern Treatment of 'Diabetes': A Narrative Review. *Medicina (Kaunas)*. 2021;57(7):669.
2. Tilinca M.C, **Tiuca R.A**, Niculas C, Varga A, Tileal. (2021). Future perspectives in diabetes treatment: Semaglutide, a glucagon-like peptide 1 receptor agonist (Review). *Experimental and Therapeutic Medicine*, 22, 1167.
3. Tilinca MC, **Tiuca RA**, Tilea I, Varga A. The SGLT-2 Inhibitors in Personalized Therapy of Diabetes Mellitus Patients. *J Pers Med*. 2021 Nov 25;11(12):1249.
4. **Tiucă RA**, Tiucă OM, Pașcanu IM. The Role of Genetic Polymorphisms in Differentiated Thyroid Cancer: A 2023 Update. *Biomedicines*. 2023 Apr 2;11(4):1075.
5. **Tiucă RA**, Tiucă OM, Pop RM, Pașcanu IM. Comparing therapeutic outcomes: radioactive iodine therapy versus non-radioactive iodine therapy in differentiated thyroid cancer. *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2024;15:1442714.

Articole publicate in extenso in reviste cotate ISI (co-autor)

1. Tiucă OM, Morariu SH, Mariean CR, **Tiucă RA**, Nicolescu AC, Cotoi OS. Research Hotspots in Psoriasis: A Bibliometric Study of the Top 100 Most Cited Articles. *Healthcare (Basel)*. 2023 Jun 26;11(13):1849.
2. Tiucă OM, Morariu SH, Mariean CR, **Tiucă RA**, Nicolescu AC, Cotoi OS. Predictive Performances of Blood-Count-Derived Inflammatory Markers for Liver Fibrosis Severity in Psoriasis Vulgaris. *Int J Mol Sci*. 2023 Nov 29;24(23):16898.
3. Tiucă OM, Morariu SH, Mariean CR, **Tiucă RA**, Nicolescu AC, Cotoi OS. Impact of Blood-Count-Derived Inflammatory Markers in Psoriatic Disease Progression. *Life (Basel)*. 2024 Jan 12;14(1):114.
4. Morariu SH, Cotoi OS, Tiucă OM, Crișan M, Garaga L, **Tiucă RA**, Mariean CR, Buicu FC, Nicolescu AC. Epidermal Barrier Parameters in Psoriasis: Implications in Assessing Disease Severity. *J Pers Med*. 2024 Jul 5;14(7):728.

Articole publicate in extenso in reviste cotate BDI (autor principal)

1. **Robert Aurelian Tiucă**, Alina Mioara Boeriu, Rareș Adrian Georgescu, Ionela Maria Pașcanu. Acute Drug-Induced Cholestatic Syndrome in Basedow Graves' Disease. *Journal of Interdisciplinary Medicine*. 2020;5(2): 81-85. DOI: 10.2478/jim-2020-0006
2. Alina Elena Răuță, **Robert Aurelian Tiucă**, Alina Dia Trâmbițaș-Miron, Mariana Cornelia Tilinca. The impact of body mass index on lipid profile, blood pressure, and glycemic control in patients with type 2 diabetes mellitus: a comparative study. *Acta Marisiensis - Seria Medica* 2021;67(1):16-22. DOI: 10.2478/amma-2021-0001.
3. Schmiedt RA, **Tiuca RA**, Tilinca RM, Custura LM, Detesan O, Bacso BI, et al. Insulin resistance as risk factor for the development of type 2 diabetes mellitus: A systematic approach. *Acta Marisiensis - Seria Medica*. 2021 Dec 1;67(4):187-92. doi:10.2478/amma-2021-0033

Articole publicate in extenso in reviste cotate BDI (co-autor)

1. Mărginean C, Simu P, **Tiucă R**, Mariean-Șchiopu A, Simu I. Optic Nerve Pilocytic Astrocytoma With Leptomeningeal Dissemination – Case Report. *BULLETIN OF THE TRANSILVANIA UNIVERSITY OF BRASOV SERIES VI - MEDICAL SCIENCES*. 2021;14 (63)(1):37-42.
2. Tiucă OM, Morariu SH, Mariean CR, **Tiucă RA**, Nicolescu AC, Cotoi OS. Eosinophil-Count-Derived Inflammatory Markers and Psoriasis Severity: Exploring the Link. *Dermato*. 2024; 4(2):25-36.

Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN, indexate ISI (co-autor)

1. Raluca Monica Pop, **Robert Aurelian Tiuca**, Flavia Maria Rădulescu, Maria Ionela Pașcanu. Growing Tall and Staying Slim During a Pandemic: The Power of rGH. European Society for Pediatric Endocrinology, Hague, The Netherlands. 2023;97 P2-8.
2. Raluca Monica Pop, **Robert Aurelian Tiuca**. Who should be screened for electrolyte imbalances in the outpatient endocrinology clinic?. European Society for Pediatric Endocrinology, Liverpool, The United Kingdom. 2024;267 P1-215

Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN (autor principal)

1. **Tiucă Robert Aurelian**, Mărginean Oana Mirela, Pașcanu Ionela. Comparative Study Of The Lipid Profile Between Patients With Endogenous Hypercortisolism And Reactive Hypercortisolism. International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists MARISIENSIS, Tîrgu Mureș, Romania, 28th of March-1st of April. Acta Medica Marisiensis. 2018;64(1):27. ISSN: 2068-3324
2. **Tiucă Robert Aurelian**, Mărginean Oana Mirela, Mariean-Șchiopu Alexandru, Cîndea Marcela. Favorable Outcome For Non-Hodgkin's Lymphoma Recurrence. International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists MARISIENSIS, Tîrgu Mureș, Romania, 30th of March-3rd of April. Acta Medica Marisiensis. 2016;62(4):103. ISSN: 2068-3324
3. **Tiucă Robert Aurelian**, Mărginean Oana Mirela, Mariean-Șchiopu Alexandru, Cîndea Marcela. Surviving Multiple Myeloma And Acute Myocardial Infarction. International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists MARISIENSIS, Tîrgu Mureș, Romania, 30th of March-3rd of April. Acta Medica Marisiensis. 2016;62(4):104. ISSN: 2068-3324
4. **Robert Tiucă**, Maria Irimia, Maximilian Cosma Gliga, Ionela Pașcanu, Camelia Gliga. Autoimmune Thyroid Disease: A Case Of Graves Disease Following Hashimoto Thyroiditis. The 27th Congress Of the Romanian Society of Endocrinology, Bucharest, Romania, June 19th-22nd. Acta Endocrinologica. 2019;XV(1):183-184. ISSN: 1841-0987
5. Nicoleta Parpolov, Corina Mihaela Pal, Maria Ionela Pașcanu, **Robert Aurelian Tiucă**. A rare cause of primary amenorrhea: Morris syndrome. International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists MARISIENSIS, Tîrgu Mureș, Romania, 17-21 May 2023. Acta Marisiensis Seria Medica. 2023;69(1):299. ISSN: 2668-7755
6. Maria Louise Fufezan, Andrei Buciuta, George-Daniel Buciuta, Zinca-Ioana Chioveanu, Raluca Andreea Galdău, Ionela Pașcanu, **Robert Tiucă**. A Cross-Sectional Study Of The Hormonal Profile And Complications Of Subclinical And Cyclic Cushing Syndrome. International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists MARISIENSIS, Tîrgu Mureș, Romania, 22th-26th May 2024. Acta Medica Marisiensis. 2024;70(3):31. ISSN: 2668-7755
7. Raluca Andreea Galdău, Iris Furjes, Maria Louise Fufezan, Emilia-Maria Găitan, Maria Mădălina Mariș, Ionela Pașcanu, **Robert Tiucă**. The Importance Of Active Surveillance In Differentiated Thyroid Cancer--A Case Report. International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists MARISIENSIS, Tîrgu Mureș, Romania, 22th-26th May 2024. Acta Medica Marisiensis. 2024;70(3):307. ISSN: 2668-7755

Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN (co-autor)

1. Camelia Gliga, **Robert Tiuca**, Ionela Pascanu, Corina Pop Radu, Zsuzsanna Reti. Imagistic and clinical aspects in the diagnosis of medullary thyroid cancer. The 27th Congress Of the Romanian Society of Endocrinology, Bucharest, Romania, June 19th-22nd. Acta Endocrinologica. 2019;XV(1):179-180. ISSN: 1841-0987
2. Maximilian Cosma Gliga, Raluca Monica Pop, Maria Ionela Pascanu, Anca Semida Cheteg, **Robert Aurelian Tiuca**. Menarche and menopause. A secular analysis in Romania. The 27th Congress Of the Romanian Society of Endocrinology, Bucharest, Romania, June 19th-22nd. Acta Endocrinologica. 2019;XV(1):59-60. ISSN: 1841-0987
3. Mărginean Claudia Raluca, Mariean-Schiopu Alexandru, Tiuca Oana Mirela, **Tiucă Robert Aurelian**. Von Recklinghausen disease associated with malignancy – Case Report. CONGRESUL NAȚIONAL PENTRU STUDENȚI

ȘI TINERI MEDICI KRONMED, Brașov, Romania, 22-25 November 2018. Lucrări ale tinerilor studenți și tineri medici. 2018;1:34. ISSN: 2602-0998.

4. Mărginean Claudia Raluca, Mariean-Schiopu Alexandru, Tiuca Oana Mirela, **Tiucă Robert Aurelian**. Otomastoiditis as a complication in pediatric practice. CONGRESUL NAȚIONAL PENTRU STUDENȚI ȘI TINERI MEDICI KRONMED, Brașov, Romania, 22-25 November 2018. Lucrări ale tinerilor studenți și tineri medici. 2018;1:35. ISSN: 2602-0998.
5. Marginean Oana Mirela, **Tiucă Robert Aurelian**, Marginean Claudia Raluca, Macarie Ioan. Long-term polycythemia vera's severe complication: secondary myelofibrosis. International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists MARISIENSIS, Tîrgu Mureș, Romania, 30th of March-3rd of April. Acta Medica Marisiensis. 2016;62(4):101. ISSN: 2068-3324
6. Giulia Corongiu, **Robert Tiucă**, Ionela Pașcanu. Diagnostic Challenges In Identifying Polycystic Ovary Syndrome (PCOS).International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists MARISIENSIS, Tîrgu Mureș, Romania, 22th-26th May 2024. Acta Medica Marisiensis. 2024;70(3):204. ISSN: 2668-7755
7. Olga Ioana Bădan, **Robert-Aurelian Tiucă**, Raluca-Monica Pop. Height, Weight, And Whereabouts: Factors Shaping Pediatric Endocrinology Referrals. International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists MARISIENSIS, Tîrgu Mureș, Romania, 22th-26th May 2024. Acta Medica Marisiensis. 2024;30(3): 307. ISSN: 2668-7755