



Mihaela Ionică

Data nașterii: 05/11/1990 | Cetățenie: română | E-mail: ionica.mihaela@umft.ro |

Adresă: Timișoara, România (Acasă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

03/2023 – ÎN CURS

ASISTENT UNIVERSITAR UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" TIMIȘOARA

Disciplina de Semiologie Chirurgicală II
Departamentul IX - Chirurgie I

10/2023 – ÎN CURS Clinica de Chirurgie Generală II și Oncologică

MEDIC SPECIALIST CHIRURGIE GENERALĂ SPITALUL CLINIC MUNICIPAL DE URGENȚĂ
TIMIȘOARA

03/2022 – 03/2024 România

MEDIC REZIDENT ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ
TIMIȘOARA

08/2021 – 02/2023 România

CADRU DIDACTIC ASOCIAT - ASISTENT UNIVERSITAR UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI
FARMACIE "VICTOR BABEȘ" TIMIȘOARA

Disciplina de Fiziopatologie, Departamentul III - Științe Funcționale

01/2019 – 02/2022 Timișoara, România

RESPONSABIL COMUNICARE SPITALULUI CLINIC MUNICIPAL DE URGENȚĂ TIMIȘOARA

Common approaches to enhanced early diagnosis and treatment of thyroid cancer in the population of partner areas Project (code: RORS-350) finanțat prin Interreg-IPA Cross-border Cooperation Programme, valoare alocată: 1.038.306 euro.

Proiect desfășurat în cadrul Spitalului Municipal de Urgență Timișoara în parteneriat cu Centrul de Sănătate Veliko Gradiste (Serbia).

01/2016 – 03/2022 România

MEDIC REZIDENT CHIRURGIE GENERALĂ SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ TIMIȘOARA

Stagiu de pregătire efectuat în **Clinica de Chirurgie Generală II și Oncologică** din cadrul Spitalului Clinic Municipal de Urgență Timișoara

08/2015 – 07/2019 Timișoara, România

CADRU DIDACTIC ASOCIAT - ASISTENT UNIVERSITAR UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI
FARMACIE "VICTOR BABEȘ" TIMIȘOARA

Disciplina de Fiziopatologie, Departamentul III - Științe Funcționale

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

09/2015 – 07/2020 România

DOCTORAT ÎN ȘTIINȚE MEDICALE Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș"
Timișoara

Titlul tezei: Novel Insights Into Adipose Tissue And Vascular Dysfunction In Obese Patients With Inflammatory Status

Coordonator: Prof. Univ. Habil. Dr. Danina Mirela Muntean

12/2018 România

CURS DE FORMARE PENTRU MANAGER DE PROIECT DAST SYSTEMS SRL - Professional training courses

09/2016 – 06/2018 Timișoara, România

MASTER DE BIOSTATISTICĂ Departamentul de Matematică, Facultatea de Mecanică, Universitatea Politehnică Timișoara

Titlul tezei: Analiza statistică a factorilor asociați supraviețuirii în neoplasmul endometrial

Coordonator: Prof. Univ. Dr. Diana Lungeanu

Adresă Metode și Tehnici Statistice în Sănătate și Cercetare Clinică, Timișoara, România

09/2015 – 07/2016 Timișoara, România

ATESTAT PEDAGOGIE (NIVEL I + II) Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Regele Mihai I al României"

Teacher Training Department

09/2009 – 07/2015 România

LICENȚĂ MEDICINĂ GENERALĂ Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara

1997 – 2009 Timișoara, România

DIPLOMĂ BACALAUREAT Colegiul Național Bănățean

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehenșiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	C1	C1	C1	C1	C1
GERMANĂ	C1	C1	C1	C1	C1
FRANCEZĂ	A2	A2	A2	A2	A2

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

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Competențe organizatorice Spirit de echipă, abilități bune de management și multi-tasking, seriozitate, gândire creativă, capacitate bună de sinteză și analiză, abilități bune de management în condiții de stres.

SCIENTIFIC ACTIVITY

Articole

- Ionică M., Aburel O.M., Văduva A., Petruș A., Rațiu S., Olariu S., Sturza A, Muntean D.M. Vitamin D Alleviates Oxidative Stress in Adipose Tissue and Mesenteric Vessels from Obese Patients with Subclinical Inflammation. Can J Physiol Pharmacol 2020; 98(2):85-92. doi: 10.1139/cjpp-2019-0340
- Petrovici I., Ionică M., Neagoe O.C. Economic Crisis: A Factor for the Delayed Diagnosis of Breast Cancer. Int J Environ Res Public Health 2021; 18(8):3998. doi: 10.3390/ijerph18083998
- Neagoe O.C, Faur C.I., Ionică M., Baderca F., Folescu R., Gurgus D., Zamfir C.L., Motoc A., Grigoras M.L., Mazilu O. Elastofibroma Dorsi, a Rare Condition, with Challenging Diagnosis. Case Report and Literature Review. Medicina (Kaunas) 2021; 57(4):370. doi: 10.3390/medicina57040370

4. Petrache I.A., Oancea C., Hasan E.M, Neagoe O.C, Tudorache E., Ionică M., Burlacu O.N. New Thoracotomy Closure, a Simple Way to Decrease Chronic Post-operative Pain in Selected Patients-Blinded Prospective Study. *J Pers Med* 2021; 11(10):1007. doi: 10.3390/jpm11101007
5. Sturza A., Olariu S., Ionică M., Duicu O.M., Văduva A., Boia E., Muntean D.M., Popoiu C. Monoamine Oxidase is a Source of Oxidative Stress in Obese Patients with Chronic Inflammation. *Can J Physiol Pharmacol* 2019; 97(9):844-849. doi: 10.1139/cjpp-2019-0028
6. Sturza A., Popoiu C.M., Ionică M., Duicu O.M., Olariu S., Muntean D.M., Boia E.S. Monoamine Oxidase-Related Vascular Oxidative Stress in Diseases Associated with Inflammatory Burden. *Oxid Med Cell Longev* 2019; 2019:8954201. doi: 10.1155/2019/8954201
7. Neagoe OC, Ionica M, Petrovici I. The Economic Factor: A Major Parameter in the Diagnosis, Treatment and Prognosis of Cervical Cancer. Proceedings of the XV Conference of the Romanian- German Society of Obstetrics and Gynecology. Timisoara, 6-8 iunie 2019. ISBN: 978-88-85813-76-2, First Edition October 2019, ISI Proceedings.
8. Neagoe OC, Ionica M, Lungeanu D, Mazilu O. Anaemia as a Predictor of Early Recurrence in Endometrial Cancer. Proceedings of the XV Conference of the Romanian-German Society of Obstetrics and Gynecology. Timisoara, 6-8 iunie 2019. ISBN: 978-88-85813-76-2. First Edition October 2019, ISI Proceedings.
9. Neagoe OC, Ionica M, Mazilu O. The role of pelvic lymphocele in the development of early postoperative complications. *Medicine (Baltimore)*. 2018 Sep;97(37):e12353. doi: 10.1097/MD.00000000000012353
10. Neagoe OC, Ionica M, Agapie DN. Total Colpectomy Increases the Risk of Postoperative Hydronephrosis in Vaginal Cancer Patients. *J Invest Surg*. 2018 Feb 22:1-4. doi: 10.1080/08941939.2018.1430193
11. Neagoe C.O., Ionică M., Mazilu O. Use of methylene blue in the prevention of recurrent intraabdominal postoperative adhesions. *J Int Med Res*. Aug 2017 doi:10.1177/0300060517727694
12. Neagoe OC, Ionica M, Mazilu O. Cervical ultrasound assessment of thyroid nodules at risk of malignancy: single-center experience. *G Chir*. 2017 Sep-Oct;38(5):233-238

Conferințe

1. O. Neagoe, M. Ionică, O. Mazilu. Parathyroid gland detection through autofluorescence - pitfalls. National Surgery Conference, 2020, Romania
2. A. Cărăboreanu, M. Ardelan, R. Ilina, O. Neagoe, M. Preda, Mihaela Ionică, O. Mazilu. The surgical treatment of gastric tumors through local excisions with negative margins. National Surgery Conference, 2021, Romania
3. O. Neagoe, Mihaela Ionică, A. Cărăboreanu, O. Mazilu. The evaluation of parathyroid perfusion in the prevention of postoperative hypoparathyroidism. National Surgery Conference, 2021, Romania
4. O. Neagoe, M. Ionică, O. Mazilu. The usefulness of autofluorescence in cervical lymphadenectomy for thyroid cancer – our initial experience. National Surgery Conference, 2020, Romania
5. O. Neagoe, M. Ionică, O. Mazilu. Technical challenges in ultrasound-guided biopsy of breast tumors. General Practitioners National Conference, 2020, Romania
6. O. Neagoe, M. Ionică, D. Lungeanu, O. Mazilu. Anemia ca factor predictiv al recurenței precoce în cancerul endometrial. A XV-a Romanian-German Obstetrics-Gynecology Society Conference (SRGOG). 2019, Romania
7. Ionică M., Sturza A., Duicu O., Rațiu S., Olariu S., Muntean D. Adipose tissue dysfunction in the abdominal surgery of patients with and without obesity. National Surgery Conference 2019, Romania
8. Ionică M., Sturza A., Văduva A., Pop N., Duicu O.M., Popoiu C., Olariu S., Boia E., Muntean D. Assessment of the antioxidant role of vitamin D in human adipose tissue. University Days – Doctoral Students Session, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara, 2018, România (poster)
9. Ionică M., Duicu O., Petruș A., Pop N., Olariu S., Popoiu C., Boia E., Sturza A., Muntean D. Assessment of mitochondrial dysfunction of white adipose tissue in obesity. University Days – Doctoral Students Session, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara, 2017, România - Best Poster Award
10. Ionică M., Duicu O., Petruș A., Pop N., Olariu S., Popoiu C., Boia E., Sturza A., Muntean D. Age dependent impairment of adipose tissue oxidative capacity in obesity. The 4th European Section Meeting of the International Academy of Cardiovascular Sciences, 2017, Hungary - Best Poster Award
11. Ionică M., Duicu O., Petruș A., Pop N., Olariu S., Popoiu C., Boia E., Sturza A., Muntean D. The impact of obesity on white adipose tissue oxygen consumption: a preliminary data report. Romanian Society of Physiopathology National Conference with international participation, 2017, România - First Prize in Poster Presentation Section
12. Sturza A., Ionică M., Rațiu C., Popoiu C., Văduva A., Duicu O., Boia E., Muntean D. Vitamin D modulates hydrogen peroxide production in adipose tissue isolated from pediatric patients subjected to elective surgery. Romanian Society of Physiopathology National Conference with international participation, 2017, Romania