

## INFORMAȚII PERSONALE

**Mirela ȚIGLIȘ****DOMENIUL OCUPAȚIONAL /  
POZIȚIA ACTUALĂ**

Medic Specialist Anestezie și Terapie Intensivă

**EXPERIENȚA PROFESIONALĂ**

01.01.2020-prezent

**Medic specialist Anestezie și Terapie Intensivă**

Prin OMS nr. 2024/31.12.2019, sesiunea octombrie 2019, Media generală 10  
Spitalul Clinic de Urgență, București, Calea Floreasca 8, Tel: 021 159 92 30, Website:  
<http://www.scub.ro/>

Septembrie 2019

EDAIC Part I

01.01.2015-21.12.2019

**Medic rezident Anestezie și Terapie Intensivă**

Post pe termen nedeterminat obținut prin Concursul Național de Rezidențiat,  
București 2014  
Spitalul Clinic de Urgență București, Calea Floreasca 8, Tel: 021 159 92 30, Website:  
<http://www.scub.ro/>

26.02.2018-01.12.2021  
27.12.2021-31.07.2022**Asistent Universitar – Disciplina Anestezie și Terapie Intensivă II  
-perioadă determinată  
-regim plata cu ora**

Departamentul Clinic 14 – Ortopedie-ATI  
Universitatea de Medicina și Farmacie "Carol Davila", București, Str. Dionisie Lupu 37, Tel.:  
021 211 01 76, Website: <http://www.umfcd.ro>

Octombrie 2020-Iulie 2022

**Master**, Lucrare disertație "Studiul comparativ al factorilor ce stau la baza  
motivatiei si satisfactiei in domeniul ATI in spatiul public si privat", Academia de  
Studii Economice, Facultatea de Management, Managementul Serviciilor de  
Sănătate,  
București, România

19.11.2021

**Doctor în Științe Medicale**, OMENCS nr. 5610/19.11.2021, domeniul Medicină,  
Calificativ: **Excelent (summa cum laude)**, UMF "Carol Davila", Disciplina  
Anestezie și Terapie Intensivă

Titlul tezei: "Studiul influenței anemiei / deficitului de fier asupra evoluției  
perioperatorii în chirurgia majoră", coordonator Prof. Univ. Dr. Ioana Marina  
Grințescu

Competențe organizaționale/manageriale	Echipe de organizare pentru proiecte dedicate studenților și medicilor rezidenți în cadrul Societății Studențești de Chirurgie din România -Workshop Basic Microsurgery Course Ediția a VI-a, Spitalul Clinic de Urgență București – secția de chirurgie plastică 2012 -Workshop Basic Plastics and Reconstructive Surgery Procedures Ediția a VII-a, Spitalul Clinic de Urgență București – secția de chirurgie plastică 2012 -Workshop Basic Surgical Skills Edițiile a XXI-a, a XXII-a și a XXIII-a Spitalul de Nefrologie „Carol Davila” 2012
Competențe dobândite la locul de muncă	Circuitul pacientului într-o unitate sanitară prevăzută cu departament de urgențe Tehnici de bază în anestezia în chirurgia generală, neurochirurgie și chirurgia ortopedică Centralizare date statistice despre cazuistică și pacienți Utilizarea sistemelor informatice de centralizare a datelor medicale
Competențe și aptitudini de utilizare ale calculatorului	Microsoft Office™, aplicații grafice (Adobe™), Adobe Photoshop, EpilInfo – nivel mediu
Competențe de comunicare	bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de trainer, coordonator de proiecte, orator
Permis de Conducere	Categoria B
Membru în diverse Societăți	Societatea Română de Anestezie și Terapie Intensivă (SRATI) Societatea Română de Nutriție Enterală și Parenterală (ROSPEN) Societatea Europeană de Anestezie (ESAIC) Societatea Europeană de Nutriție Enterală și Parenterală (ESPEN) Societatea Europeană de Terapie Intensivă (ESICM)
Limba(i) maternă(e)	Română

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	B2	B2	B2
Franceză	B2	B2	B1	B1	A2
Spaniolă	B2	B1	B1	A2	A2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat  
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

**INFORMAȚII SUPLIMENTARE**

Anexa 1	Premii și distincții
Anexa 2	Cursuri și stagii de pregătire
Anexa 3	Articole publicate în reviste ISI Web of Knowledge
Anexa 4	Articole publicate în reviste indexate BDI
Anexa 5	Cărți și capitole de carte
Anexa 6	Prezentări în plen, prezentări orale, postere la diverse manifestări științifice
Anexa 7	Studii clinice naționale și internaționale
Anexa 8	Membru în comisii de concurs
Anexa 9	Supraveghetor examene specialitate, UMFCD, trainer, organizare evenimente științifice
Anexa 10	Proiecte naționale, internaționale
Anexa 11	Lucrări publicate în Volume de rezumate ale manifestărilor științifice din țară sau străinătate / Volume de rezumate cu ISBN/ISSN
Anexa 12	Membru în Comitetul de Redacție la publicații de specialitate naționale și internaționale, reviewer
Anexa 13	Participări la manifestări științifice naționale și internaționale

**Anexa 1 – Premii și distincții**
**I. Internaționale:**

1. **Certificate of Appreciation** in recognition for the exemplary dedication as trainer for the C19-SPACE TRAINING PROGRAMME organised in 2020-2021, ESICM; reward - free ESICM membership for 2022
2. Poster "Precocious diaphragmatic muscle waste after mechanical ventilation", C. Cobilinschi, **M. Tiglis**, A. Baetu, A.M. Cotae, O.M. Melente, M. Costache, I.M. Grintescu, **awarded** during ESPEN 2020 Virtual Congress, 19-21 Septembrie 2020.

**II. Naționale:**

1. **National Award for „Science and Research”**, 15.11.2022, Romanian Medical Association, Romanian Medical Journal, for the article „Management of hospitalized patients diagnosed with alcohol withdrawal syndrome”, authors: Mirela Tiglis, Andrei Niculae, Tiberiu Paul Neagu, Ileana Peride, Ioana Marina Grintescu
2. **Premiu UEFISCDI** din 13.12.2021 (www.uefiscdi.gov.ro) – Premiarea rezultatelor cercetării – Articole, Competiția 2021 – PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-67325 – Articol: The Ideal Time for Iron Administration in Anemia Secondary to Blood Loss—An Experimental Animal Model. **Tiglis M**, Peride I, Petcu L.C, Neagu T.P, Niculae A, Totan A, Zurac S.A, Checherita I.A, Grintescu. Revista Life-Basel.
3. **Premiul II** – comunicări orale v-SRATI 2021 – "Initial chest CT findings and level of plasmatic inflammatory biomarkers: correlation and impact on 30-days mortality in critically ill COVID-19 adult patients", Roxana Negureanu, Diana Lefter, Mădălina Ciobanu, Roxana Răducanu, Alaa Saleh, Alexandru Băetu, Cristian Cobilinschi, **Mirela Țiglis**, Ioana Marina Grintescu
4. **Premiul "Prof. Dr. Șerban Marinescu"** pentru cea mai bună prezentare orală, v-SRATI, 2020, "Hyperfibrinolysis diagnosis using serum lactate and base excess in multiple trauma patients", A.E. Băetu, I.C. Grintescu, C. Cobilinschi, **M. Țiglis**, M. Buiuc, I.M. Grintescu
5. **Premiul 1** – Secțiunea Postere – Titlul "oXiris® use in the setting of acute kidney injury related with severe acute pancreatitis" - **Mirela Țiglis**, Tiberiu Paul Neagu, Raluca Ileana Ungureanu, Ioan Lascăr, Ioana Marina Grintescu – "CONFERINȚA INTERDISCIPLINARĂ DE NEFROLOGIE, DIALIZĂ, TRANSPLANT ȘI ACCES VASCULAR" (NEFROACCES 2019), Mai 2019, București, România
6. **Diplomă de Onoare** pentru contribuția deosebită la lucrările conferinței medicale "Conferința interdisciplinară de nefrologie, dializă, transplant și acces vascular", ediția a II-a, (NefroAcces 2019) organizată la București, în perioada 16-18.05.2019
7. **Premiul 1**- Secțiunea Postere - Titlul "Acute kidney injury – a major complication in burned patients" - **Mirela Țiglis**, Tiberiu-Paul NEAGU, Prof. Ioan LASCĂR, Prof. Ioana Marina GRINȚESCU – NefroAcces Conference, Aprilie 2018
8. **Diplomă de Onoare** pentru contribuția deosebită la lucrările conferinței medicale "Conferința interdisciplinară de nefrologie, dializă, transplant și acces vascular", (NefroAcces 2018) organizată la București, în perioada 26-28.04.2018

## Anexa 2 – Cursuri și stagii de pregătire

1. Diabetul zaharat tip 2 și abordarea integrată a pacientului, Societatea Națională de Medicină de familie, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", evaluare finală 13.12.**2021**
2. „Thinking Outside of the Vial: Evaluating the Intricacies of Care for Patients With Iron Deficiency Anemia”, 11.12.**2021**, webinar, WebMD Global
3. Forumul de insuficiență cardiacă – Descoperind cele mai recente ghiduri, a 5-a ediție, curs-webinar, 4-5.11.**2021**
4. "Approach to Parenteral Nutrition", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Riyadh, Arabia Saudită, 02.06.**2021**
5. "Nutritional Support in Metabolic Syndrome", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Riyadh, Arabia Saudită, 01.06.**2021**
6. "Nutritional Support in Liver and Pancreas Diseases", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Dubai, Emiratele Arabe Unite, 29.05.**2021**
7. "Nutrition and Prevention of Diseases", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Dubai, Emiratele Arabe Unite, 29.05.**2021**
8. "Nutrition and Physical Activity", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Dubai, Emiratele Arabe Unite, 22.05.**2021**
9. "Nutrition Support in Renal Disease", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Atena, Grecia, 14.04.**2021**
10. "Nutritional Support in Diabetes and Dyslipidemia", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Beirut, Liban, 27.03.**2021**
11. Stewardship in Breakthrough Cancer Pain Management The Right Treatment at the Right dose, online, WebMD Global, 20.02.**2021**
12. "Nutritional Assessment and Techniques", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Riyadh, Arabia Saudită, 22.02.**2021**
13. "Nutritional Support in Pediatric Patients (1)", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Atena, Grecia, 10.12.**2020**
14. "Chronic Intestinal Failure and Home Parenteral Nutrition (HPN) in Adults", of ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, ESPEN Virtual Congress, 17.09.**2020**
15. "Nutrition in the Older Adults", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, ESPEN Virtual Congress, 17.09.**2020**
16. "Nutrition Support in Cancer", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, ESPEN Virtual Congress, 18.09.**2020**
17. Curs de perfecționare organizat în cadrul proiectului "Program de formare a personalului medical în domeniul nutriției clinice în scopul reducerii morbidității pacientului oncologic", POCU/91/4/8/107712 Bușteni, România, 05-08.12.**2019**
18. Good Clinical Practice, NIDA Clinical Trials Network, **2019**
19. "USZ Seminar in PBM: Focus on Perioperative Bleeding Management", Hainburg an der Donau, Austria, 11-15.06.**2018**
20. "Simpozion de anestezie regională ecoghidată", World Trade Center, București, România, 24-25.11.**2017**
21. "Approach to oral and enteral nutrition in adults" of ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Thessaloniki, Greece, 25.10.**2017**
22. 24th EESPEN Course in Clinical Nutrition and Metabolism Thessaloniki, Greece, 22-28.10.**2017**
23. hTEE Advanced Haemodynamic Management, Spitalul Clinic de Urgență București, România, 03-05.10.**2017**
24. Noțiuni de bază în ventilația mecanică invazivă, Organizat de Centrul pentru Dezvoltarea Resurselor Umane "For LIFE", Centrul de Simulare Medicală "LifeSIM", București, România, 13.12.**2016**
25. "Nutritional Support in the Perioperative Period" of ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition And Metabolism. 04.11.**2016**
26. "Nutritional Support in ICU Patients" of ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition And Metabolism, 04.11.**2016**
27. Absolvent "Simpozion Ventilație Mecanică", World Trade Center, București, România, 25-28.02.**2016**
28. Absolvent "Basic assessment and support in intensive care course", București, 24-26.04.**2015**, România
29. Consiliere și orientare profesională, "Parteneriat pentru o carieră medicală de succes în speciilitățile implicate în patologia chirurgicală a membrilor" sub coordonarea Prof. Dr. Barbilian Adrian Gheorghe, Spitalul Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, 05.**2014**
30. Stagiul de practică clinică dermatooncologică, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Italia, 24.11-08.12.**2012**
31. The 5th Edition of Surgery Summer Camp, 1-29 august **2011**, Constanța, România

### Anexa 3 – Articole publicate în reviste ISI Web of Knowledge

1. Burn-Induced Acute Kidney Injury—Two-Lane Road: From Molecular to Clinical Aspects. Niculae A, Peride I, **Tiglis M**, Sharkov E, Neagu TP, Lascar I, Checherita IA. International Journal of Molecular Sciences. 2022 Aug 5;23(15):8712. [IF 6.208]
2. Epidemiological Characteristics and Mortality Risk Factors Comparison in Dialysis and Non-Dialysis CKD Patients with COVID-19—A Single Center Experience. Niculae A, Peride I, Nechita AM, Petcu LC, **Tiglis M**, Checherita IA. Journal of Personalized Medicine. 2022 Jun;12(6):966. [IF 3.508]
3. Magnesium—A More Important Role in CKD—MBD than We Thought. Peride I, **Tiglis M**, Neagu TP, Niculae A, Checherita IA. Diagnostics. 2022 Apr 1;12(4):880. [IF 3.992]
4. Uric Acid and Oxidative Stress—Relationship with Cardiovascular, Metabolic, and Renal Impairment. Gherghina ME, Peride I, **Tiglis M**, Neagu TP, Niculae A, Checherita IA. International Journal of Molecular Sciences. 2022 Mar 16;23(6):3188. [IF 6.208]
5. Overview of Renal Replacement Therapy Use in a General Intensive Care Unit. **Tiglis M**, Peride I, Florea IA, Niculae A, Petcu LC, Neagu TP, Checherita IA, Grintescu IM. International Journal of Environmental Research and Public Health. 2022 Feb 21;19(4):2453. [IF 4.614]
6. Cervical intranodal schwannoma—a rare diagnosis. Mirea D, Manea MC, Bejinariu NI, Mocanu B, Ciocâlțeu AM, **Țiglis M**, Peride I, Neagu TP, Mirea LE, Lascăr I. Romanian Journal of Morphology and Embryology= Revue Roumaine de Morphologie et Embryologie. 2022 Jan 1;63(1):209-12. [IF 0.833]
7. The Ideal Time for Iron Administration in Anemia Secondary to Blood Loss—An Experimental Animal Model. **Tiglis M**, Peride I, Petcu L.C, Neagu T.P, Niculae A, Totan A, Zurac S.A, Checherita I.A, Grintescu I.M.. Life 2021, 11 (9), 898. [IF 3.253]
8. The Importance of Iron Administration in Correcting Anaemia after Major Surgery. **Tiglis M**, Cobilinschi C, Mirea LE, Băetu AE, Peride I, Neagu TP, Niculae A, Checherită IA, Grintescu IM. The Journal of Critical Care Medicine. 2021 Jul; 7(3):184. [IF -]
9. The Impact of Monitoring Depth of Anesthesia and Nociception on Postoperative Cognitive Function in Adult Multiple Trauma Patients. Cotae AM, **Țiglis M**, Cobilinschi C, Băetu AE, Iacob DM, Grintescu IM. Medicina. 2021 May;57(5):408. [IF 2.948]
10. Incidence of Iron Deficiency and the Role of Intravenous Iron Use in Perioperative Periods. **Țiglis M**, Neagu TP, Niculae A, Lascăr I, Grintescu IM. Medicina. 2020 Oct;56(10):528. [IF 2.948]
11. Rhabdomyolysis-Induced Acute Renal Injury in a Schizophrenic Patient. **Tiglis M**, Hurmuzache T, Bologa C, Neagu TP, Mirea L, Grintescu IM. The Journal of Critical Care Medicine. 2020 Nov 7;6(4):249-52. [IF -]
12. Intraoperative Anaphylactic Shock Following Cefuroxime-Axetil Routine Test Case report and literature review - **Tiglis M**, Mester A, Hurmuzache T, Diaconu CC, Dragomirescu RI, Oprea LM, Bratu OG, Neagu TP, Socean B, Lascar I, Grintescu IM. REVISTA DE CHIMIE. 2019 Mar 1;70(3):925-8. [IF 1.755]
13. Nefopam and its Role in Modulating Acute and Chronic Pain - **Mirela Tiglis**, Tiberiu Paul Neagu, Mazen Elfara, Camelia Cristina Diaconu, Ovidiu Gabriel Bratu, Ileana Adela Vacaroiu, Ioana Marina Grintescu, REV.CHIM. (Bucharest), 69, No.10, 2018. [IF 1.755]
14. Changes of Thyroid Hormonal Status in Organophosphate Exposure A systematic literature review. Tomescu D, Cobilinschi C, Tincu RC, Totan A, Neagu TP, Diaconu CC, **Tiglis M**, Bratu OG, Macovei RA.REVISTA DE CHIMIE. 2018 Dec 1;69(12):3364-6. [IF 1.755]
15. Sugammadex: What to Know for Your Daily Practice. **Tiglis M**, Grintescu IC, Neagu TP, Turcu FL, Cocolos AM, Grintescu IM, REVISTA DE CHIMIE. 2018 Feb 1;69(2):391-5. [IF 1.755]
16. Hypokaliuria—a Neglected Variable in the Equation of Lithogenesis in Young Patients?. Puia D, Neagu TP, Turcu FL, Dragomirescu RI, **Tiglis M**, Pricop C. REVISTA DE CHIMIE. 2018 Nov 1;69(11):4225-8. [IF 1.755]
17. Endocrine disrupting chemicals-the X factor in different pathologies. Cocolos AM, Dumitru N, Petrova EN, Cocolos I, **Tiglis M**, Dragomirescu RF, Olaru M, Dumitru A, Ghemigian AM. Rev Chim (Bucharest). 2018 Jan 1;69(1):134-9. [IF 1.755]
18. Clinical, histological and therapeutic modern approach of Ledderhose disease. Neagu TP, **Țiglis MI**, Popescu A, Enache V, Popescu ȘA, Lascăr IO. Romanian journal of morphology and embryology= Revue roumaine de morphologie et embryologie. 2018 Jan 1;59(3):691-7. [IF 0.833]
19. Clinical, histological and therapeutic features of Bowen's disease - Neagu TP, **Țiglis M**, Botezatu D, Enache V, Cobilinschi CO, Valcea-Precup MS, GrinȚescu IM. Romanian journal of morphology and embryology= Revue roumaine de morphologie et embryologie. 2017;58(1):33-40. [IF 0.833]
20. The benefits of Botulinum neurotoxin treatment in a multitude of medical conditions. Neagu TP, Cocolos I, Cobilinschi C, **Tiglis M**, Florescu IP, Badila E, Sinescu RD.Rev Chim (Bucharest). 2017 Dec 1;68(12):2978-83. [IF 1.755]
21. Non-Hodgkin's lymphoma, rare localization at the base of the tongue – case presentation- Daniel Mirea, Liliana Mirea, Cornelia Nițipir, **Mirela Țiglis**, Ioana Cristina Grintescu, Tiberiu Paul Neagu, Carmen Aurelia Mogoantă, Ioana Marina Grintescu, Rom J Morphol Embryol 2017, 58 (3). [IF 0.833]

22. Metastatic high-grade myxofibrosarcoma: review of a clinical case. Neagu TP, Sinescu RD, Enache V, Achim SC, **Țigliș M**, Mirea LE. Rom J Morphol Embryol. 2017 Jan 1;58(2):603-9. *[IF 0.833]*
23. Histological assessment of fracture healing after reduction of the rat femur using two different osteosynthesis methods. Neagu TP, **Țigliș M**, Popp CG, Jecan CR. Rom J Morphol Embryol. 2016 Jan 1;57(3):1051-6. *[IF 0.833]*
24. Experimental study in order to assess the effects of limited periosteum stripping on the fracture healing and to compare osteosynthesis using plates and screws with intramedullary Kirschner wire fixation. Neagu TP, Enache V, Cocoloș I, **Țigliș M**, Cobilinschi C, Țincu R. Rom J Morphol Embryol. 2016 Jan 1;57(2):437-43. *[IF 0.833]*
25. The relationship between periosteum and fracture healing. Neagu TP, **Țigliș M**, Cocoloș I, Jecan CR. Rom J Morphol Embryol. 2016 Jan 1;57(4):1215-20. *[IF 0.833]*

**Anexa 4 – Articole publicate în reviste indexate BDI/B+**

1. Nebulized heparin for burned patients with inhalation injury: a review. Neagu TP, **Tiglis M**, Sebe IT, Raducu L, Lascar I. Romanian medical JouRnal. 2022;69(1):5.
2. Hydrotherapy in burn care: Pros, cons and suggestions. **Tiglis M**, Peride I, Neagu TP, Raducu L, Lascar I. Romanian medical JouRnal. 2022;69(1):15.
3. The role of lidocaine in perioperative pain and recovery management. **TIGLIS M**, NEAGU TP, RADUCU L, LASCAR I. Romanian JouRnal of medical PRactice. 2022 Jan 1;17(1):86.
4. Immunosuppression in IgA Nephropathy. Peride I, **Tiglis M**, Gherghina ME, Neagu TP, Nicolae A, Checherita IA. Romanian medical JouRnal. 2022;69(1):9.
5. Thumb Carpometacarpal joint dislocation: Case report and short review. NEAGU TP, **TIGLIS M**, SEBE IT, RADUCU L, LASCAR I. Romanian JouRnal of medical PRactice. 2022 Jan 1;17(1):86.
6. Thiazides and mineralocorticoid receptor antagonists in chronic kidney disease. NICULAE A, GHERGHINA ME, **TIGLIS M**, NEAGU TP, PERIDE I, CHECHERITA IA. Romanian JouRnal of medical PRactice. 2022 Jan 1;17(1):86.
7. Key points in reducing transfusion requirements in perioperative period. **Mirela Țiglis**, Ileana Peride, Tiberiu-Paul Neagu, Andrei Nicolae, Ioana Marina Grințescu. Ro J Med Pract. 2021;16(4). DOI: 10.37897/RJMP.2021.4.9.
8. Modalities of renal replacement therapy in acute kidney injury. Ileana Peride, **Mirela Tiglis**, Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, Andrei Nicolae, Ionel Alexandru Checherita. Ro J Med Pract. 2021;16(4). DOI: 10.37897/RJMP.2021.4.5.
9. Available treatment options for hyperuricemic patients. Mihai-Emil Gherghina, Ileana Peride, **Mirela Tiglis**, Tiberiu Paul Neagu, Andrei Nicolae, Ionel Alexandru Checherita. Ro J Med Pract. 2021;16(4). DOI: 10.37897/RJMP.2021.4.17.
10. Bilateral toe syndactyly – short review based on a case report. Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Țiglis**, Ioan Lascăr. Ro J Med Pract. 2021;16(4). DOI: 10.37897/RJMP.2021.4.21.
11. Acute disseminated encephalomyelitis following intrauterine infected device. **Mirela Țiglis**, Cristina Bologa, Monica Berbec, Ileana Peride, Alaa Mostafa Hamedou Mostafa Saleh, Cristian Cobilinschi, Raluca Ungureanu, Andrei Nicolae, Tiberiu Paul Neagu, Ioana Marina Grințescu. Ro J Med Pract. 2021;16(4). DOI: 10.37897/RJMP.2021.4.23.
12. Blood shortage – another crisis during COVID-19 pandemic. **Mirela Țiglis**, Ileana Peride, Tiberiu Paul Neagu, Andrei Nicolae, Ioana Marina Grințescu, Ionel Alexandru Checherita. Ro Med J. 2021;68(4). DOI: 10.37897/RMJ.2021.4.6.
13. Management of hospitalized patients diagnosed with alcohol withdrawal syndrome. **Mirela Tiglis**, Andrei Nicolae, Tiberiu Paul Neagu, Ileana Peride, Ioana Marina Grințescu. Ro Med J. 2021;68(4). DOI: 10.37897/RMJ.2021.4.9.
14. The etiology and pathophysiology of COVID-19 associated acute kidney injury. Andrei Nicolae, **Mirela Tiglis**, Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, Ileana Peride, Ionel-Alexandru Checherita. Ro Med J. 2021;68(4). DOI: 10.37897/RMJ.2021.4.13.
15. The importance of immunoglobulin A nephropathy early diagnosis and management – case report. Georgiana Aurelia Nae, Mihai-Emil Gherghina, Ileana Peride, **Mirela Tiglis**, Tiberiu Paul Neagu, Andrei Nicolae. Ro Med J. 2021;68(4). DOI: 10.37897/RMJ.2021.4.28.
16. Neuromyelitis optica spectrum disorder: a challenge in daily practice. Tiglis M, Peride I, Nicolae A, Grintescu IM, Neagu TP. British Journal of Hospital Medicine. 2021 Nov 17:1-3.  
(<https://www.magonlinelibrary.com/doi/epub/10.12968/hmed.2021.0341>)
17. Ischemic colitis in a patient with chronic kidney failure: case report. **TIGLIS M**, BOLOGA C, HURMUZACHE T, NEAGU TP, DIACONU CC, BRATU OG, GRINTESCU IM. Archives of the Balkan Medical Union, 2020, 55(1):182-185
18. Iron and Erythropoiesis—Optimizing the Link. **TIGLIS M**, GRINTESCU IC, NEAGU TP, GRINTESCU IM. Modern Medicine. 2020;27(2):92
19. Life-threatening Consequence of a Psychiatric Behavior. **TIGLIS M**, DUMITRESCU AL, BOLOGA C, HURMUZACHE T, BAETU AE, NEAGU TP, SOCEA B, LASCAR I, GRINTESCU IM. Modern Medicine. 2019;26(2):82.
20. The importance of high flow nasal cannula (HFNC) oxygen therapy. **TIGLIS M**, NEAGU TP, DIACONU CC, BRATU OG, SOCEA B, LASCAR I, GRINTESCU IM. Modern Medicine. 2019;26(1):2.
21. The Labyrinth Behind an Acute Respiratory Failure. **Tiglis M**, Hurmuzache T, Bologa C, Grintescu IC, Neagu TP, Pavelescu C, Diaconu CC, Bratu OG, Constantinescu G, Socea11 B, Grintescu IM. Modern Medicine. 2018;25(4):230.
22. Posttraumatic Renal Artery Thrombosis. Modern Medicine. **Tiglis M**, Grintescu IC, Buiuc M, Cobilinschi C, Popa A, Neagu TP, Mirea L, Grințescu IM. 2018;25(1):45.
23. Unusual Combination of Posterior Femoral Head Dislocation and Ipsilateral Intertrochanteric Open Fracture: Case Report. Cocolos I, Neagu TP, Ursache A, Cristescu I, Ghemigian A, Cocolos AM, Diaconu CC, Bratu OG, **Tiglis M**, Lupescu O. Modern Medicine. 2018;25(3):160.
24. A curious case of rhinophyma in a 73-year-old patient. Neagu TP, Kh AF, **Tiglis M**, IuG M, Jecan CR, Mirea LE, Lascar I. Modern medicine. 2017;24(2):111-5.
25. How Complicated a Complicated Case Can Become. **Tiglis M**, Mirea LE, Ungureanu R, Grintescu IC, Neagu TP, Grintescu IM. Modern Medicine. 2017;24(3):143.
26. Single-Stage Reconstruction of Distal Third of the Dorsum Nasi Using a Nasolabial Flap after Removal of Basal Cell Carcinoma. Neagu TP, **Tiglis M**, Grintescu IC, Valcea S, Popescu SA, Lascar I. Modern Medicine. 2017;24(1):57.



27. Momentul optim al traheotomiei la pacientul critic- Liliana Mirea, Raluca Ungureanu, Daniel Mirea, **Mirela Tiglis**, Ioana Cristina Grințescu, Tiberiu Paul NEAGU, Ioana Marina Grințescu, ORL.ro 2017; 35 (2): 20-23 (indexata INDEX COPERNICUS, EBSCO, One Road Reference Source; ISSN 2067 – 6530) (DOI:10.26416/Orl.35.2.2017.794) (<https://www.medichub.ro/reviste/orl-ro/momentul-optim-al-traheostomiei-la-pacientul-critic-id-794-cmsid-63>)
28. Comparison of Osteosynthesis Using Plates and Screws Versus Kirschner Wire Fixation for Unstable Metacarpal Fractures: a Retrospective Clinical Study. Neagu TP, Cocolos I, **Tiglis M**, Grintescu IC, Elfarra M, Sebe IT, Jecan CR, Lascar I. Modern Medicine. 2016;23(4):309.
29. Osteosynthesis using plates and screws after removing a limited area of the periosteum in order to reduce misclassified during radiological assessment metacarpal shaft fractures. NEAGU TP, Popescu SA, Cobilinschi C, Tincu R, **Tiglis M**, Lascar I. Journal of medicine and life. 2016 Jul;9(3):316-320. (Online ISSN 1844-3117, 1844-3109).
30. Programele de gestionare a sângelui pacientului în timpul pandemiei COVID-19 / Patient blood management programs during COVID-19 pandemic. Mirela ȚIGLIȘ, Tiberiu Paul NEAGU, Ioana Marina GRINȚESCU. Revista Medical Market. <http://revistamedicalmarket.ro/articles/issues/pdfd/252>
31. Impactul multisistemic al stresului chirurgical / Multisystemic impact of surgical stress. Ioana Marina GRINȚESCU, Mirela ȚIGLIȘ. Revista Medical Market. <http://revistamedicalmarket.ro/articles/issues/pdfd/252>

**Anexa 5 – Cărți și capitole de carte**

1. Damage control anaesthesia la pacientul cu traumă multiplă- Ioana Marina Grințescu, Liliana Mirea, **Mirela Țigliș**, Ioana Cristina Grințescu în Actualități în Anestezie și Terapie Intensivă- editori SM Copotiu, L Azamfirei, Ed University Press, **2017** (ISBN 978-973-169-499-3) –co-autor capitol
2. Rolul analgetic al blocului de plan transvers abdominal în chirurgia abdominala inferioara- Liliana Mirea, Ana Maria Cotaș, **Mirela Țigliș**, Ioana Marina Grințescu în Actualitati în Anestezie și Terapie Intensivă- editori SM Copotiu, L Azamfirei, Ed University Press, **2017** (ISBN 978-973-169-499-3) – co-autor capitol
3. Tehnici anestezice în chirurgia rinosinusală – Liliana Mirea, Ioana Grințescu, **Mirela Țigliș**, Laura Constantinescu, în Tumori benigne rinosinuale – sub redacția Vlad Andrei Budu, Editura Etna, București, **2018** (ISBN 978-973-1985-37-5) – co-autor capitol
4. "Tulburările sodiului și ale apei", sub coordonarea Andrei Nicolae, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, co-autori: Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, **Mirela Țigliș**, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2020** (ISBN 978-606-94112-9-2) – co-autor carte
5. Capitolul 1. Noțiuni introductive – Andrei Nicolae, Ionel Alexandru Checheriță, **Mirela Țigliș**, Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, Ileana Peride în "Tulburările sodiului și ale apei", sub coordonarea Andrei Nicolae, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2020** (ISBN 978-606-94112-9-2) – co-autor capitol
6. Capitolul 2. Tulburările lichidului extracelular – Andrei Nicolae, **Mirela Țigliș**, Ileana Peride, Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, Ionel Alexandru Checheriță în "Tulburările sodiului și ale apei", sub coordonarea Andrei Nicolae, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2020** (ISBN 978-606-94112-9-2) – co-autor capitol
7. Capitolul 3. Contractia volumului lichidului extracelular – Ileana Peride, **Mirela Țigliș**, Ana-Maria Nechita, Tiberiu Paul Neagu, Ionel Alexandru Checheriță, Andrei Nicolae în "Tulburările sodiului și ale apei", sub coordonarea Andrei Nicolae, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2020** (ISBN 978-606-94112-9-2) – co-autor capitol
8. Capitolul 4. Expansiunea lichidului extracelular - Ionel Alexandru Checheriță, Ileana Peride, **Mirela Țigliș**, Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, Andrei Nicolae în "Tulburările sodiului și ale apei", sub coordonarea Andrei Nicolae, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2020** (ISBN 978-606-94112-9-2) – co-autor capitol
9. Capitolul 5. Tulburările metabolismului apei – Ileana Peride, Ana-Maria Nechita, **Mirela Țigliș**, Tiberiu Paul Neagu, Ionel Alexandru Checheriță, Andrei Nicolae în "Tulburările sodiului și ale apei", sub coordonarea Andrei Nicolae, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2020** (ISBN 978-606-94112-9-2) – co-autor capitol
10. Capitolul 6. Hiponatremia – **Mirela Țigliș**, Ileana Peride, Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, Ionel Alexandru Checheriță, Andrei Nicolae în "Tulburările sodiului și ale apei", sub coordonarea Andrei Nicolae, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2020** (ISBN 978-606-94112-9-2) – co-autor capitol
11. Capitolul 7. Hipernatremia – Andrei Nicolae, **Mirela Țigliș**, Ileana Peride, Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, Ionel Alexandru Checheriță în "Tulburările sodiului și ale apei", sub coordonarea Andrei Nicolae, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2020** (ISBN 978-606-94112-9-2) – co-autor capitol
12. Partea I. Tehnicile analgetice asistate ultrasonografic la pacientul oncologic. Capitolul 2. Managementul perioperator al pacienților aflați sub tratament anticoagulant, în anestezia loco-regională, Ioana Marina Grințescu, **Mirela Țigliș**, Cristian Cobilinschi, în "Aplicații diagnostice și terapeutice ale ultrasonografiei la pacientul oncologic. Manual și ghid de bune practici medicale", **2021**, Ed. Prior (ISBN 978-606-9666-17-3) - co-autor capitol
13. "Interpretarea echilibrului acido-bazic", sub coordonarea Andrei Nicolae, **Mirela Țigliș**, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2021** (ISBN 978-606-95213-0-4) – coordonator carte
14. Capitolul 1. Echilibrul acido-bazic normal – Andrei Nicolae, **Mirela Țigliș**, Ileana Peride, Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, Ionel Alexandru Checheriță în "Interpretarea echilibrului acido-bazic", sub coordonarea Andrei Nicolae, Mirela Țigliș, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2021** (ISBN 978-606-95213-0-4) – co-autor capitol
15. Capitolul 2. Acidoza metabolică – **Mirela Țigliș**, Ileana Peride, Ana-Maria Nechita, Tiberiu Paul Neagu, Ionel Alexandru Checheriță, Andrei Nicolae în "Interpretarea echilibrului acido-bazic", sub coordonarea Andrei Nicolae, Mirela Țigliș, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2021** (ISBN 978-606-95213-0-4) – co-autor capitol
16. Capitolul 3. Alcaloza metabolică – Ionel Alexandru Checheriță, **Mirela Țigliș**, Ileana Peride, Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, Andrei Nicolae în "Interpretarea echilibrului acido-bazic", sub coordonarea Andrei Nicolae, Mirela Țigliș, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2021** (ISBN 978-606-95213-0-4) – co-autor capitol
17. Capitolul 4. Acidoza respiratorie – Ileana Peride, **Mirela Țigliș**, Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, Andrei Nicolae, Ionel Alexandru Checheriță în "Interpretarea echilibrului acido-bazic", sub coordonarea Andrei Nicolae, Mirela Țigliș,

- Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2021** (ISBN 978-606-95213-0-4) – co-autor capitol
18. Capitolul 5. Alcaloza respiratorie – **Mirela Țigliș**, Tiberiu Paul Neagu, Ileana Peride, Ana-Maria Nechita, Ionel Alexandru Checheriță, Andrei Niculae în "Interpretarea echilibrului acido-bazic", sub coordonarea Andrei Niculae, Mirela Țigliș, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2021** (ISBN 978-606-95213-0-4) – co-autor capitol
  19. Capitolul 6. Tulburările mixte acido-bazice – Andrei Niculae, **Mirela Țigliș**, Tiberiu Paul Neagu, Ileana Peride, Ana-Maria Nechita, Ionel Alexandru Checheriță în "Interpretarea echilibrului acido-bazic", sub coordonarea Andrei Niculae, Mirela Țigliș, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2021** (ISBN 978-606-95213-0-4) – co-autor capitol
  20. Capitolul 7. Interpretarea echilibrului acido-bazic – Andrei Niculae, Ileana Peride, **Mirela Țigliș**, Ana-Maria Nechita, Tiberiu Paul Neagu, Ionel Alexandru Checheriță în "Interpretarea echilibrului acido-bazic", sub coordonarea Andrei Niculae, Mirela Țigliș, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2021** (ISBN 978-606-95213-0-4) – co-autor capitol
  21. Capitolul 8. Cazuri clinice – **Mirela Țigliș**, Ileana Peride, Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, Andrei Niculae, Ionel Alexandru în "Interpretarea echilibrului acido-bazic", sub coordonarea Andrei Niculae, Mirela Țigliș, Ileana Peride, Ionel Alexandru Checheriță, Ed. Academia de Științe Medicale, București, **2021** (ISBN 978-606-95213-0-4) – co-autor capitol
  22. "Principii terapeutice în faza acută la pacientul ars grav", sub coordonarea Ioan Lascăr, Tiberiu Paul Neagu, Mirela Țigliș, Ed. Academiei de Științe Medicale, București, **2022** (ISBN 978-606-95213-1-1) – coordonator carte
  23. Capitolul 1. Definierea conceptului de „ars grav” – Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Țigliș**, Ioan Lascăr, în "Principii terapeutice în faza acută la pacientul ars grav", sub coordonarea Ioan Lascăr, Tiberiu Paul Neagu, Mirela Țigliș, Ed. Academiei de Științe Medicale, București, **2022** (ISBN 978-606-95213-1-1) – co-autor capitol
  24. Capitolul 2. Date epidemiologice – Tiberiu Paul Neagu, Ioana Teona Sebe, **Mirela Țigliș**, în "Principii terapeutice în faza acută la pacientul ars grav", sub coordonarea Ioan Lascăr, Tiberiu Paul Neagu, Mirela Țigliș, Ed. Academiei de Științe Medicale, București, **2022** (ISBN 978-606-95213-1-1) – co-autor capitol
  25. Capitolul 3. Evaluarea inițială – Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Țigliș**, în "Principii terapeutice în faza acută la pacientul ars grav", sub coordonarea Ioan Lascăr, Tiberiu Paul Neagu, Mirela Țigliș, Ed. Academiei de Științe Medicale, București, **2022** (ISBN 978-606-95213-1-1) – co-autor capitol
  26. Capitolul 4. Resuscitarea volemică – **Mirela Țigliș**, Tiberiu Paul Neagu, Ana-Maria Nechita, Ileana Peride, în "Principii terapeutice în faza acută la pacientul ars grav", sub coordonarea Ioan Lascăr, Tiberiu Paul Neagu, Mirela Țigliș, Ed. Academiei de Științe Medicale, București, **2022** (ISBN 978-606-95213-1-1) – co-autor capitol
  27. Capitolul 5. Considerente anestezice – **Mirela Țigliș**, Tiberiu Paul Neagu, în "Principii terapeutice în faza acută la pacientul ars grav", sub coordonarea Ioan Lascăr, Tiberiu Paul Neagu, Mirela Țigliș, Ed. Academiei de Științe Medicale, București, **2022** (ISBN 978-606-95213-1-1) – co-autor capitol
  28. Capitolul 6. Principii chirurgicale de îngrijire a arsurilor – Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Țigliș**, Ioan Lascăr, în "Principii terapeutice în faza acută la pacientul ars grav", sub coordonarea Ioan Lascăr, Tiberiu Paul Neagu, Mirela Țigliș, Ed. Academiei de Științe Medicale, București, **2022** (ISBN 978-606-95213-1-1) – co-autor capitol
  29. Capitolul 7. Măsuri suportive și de terapie intensivă – **Mirela Țigliș**, Andrei Niculae, Tiberiu Paul Neagu, Ionel Alexandru Checheriță, în "Principii terapeutice în faza acută la pacientul ars grav", sub coordonarea Ioan Lascăr, Tiberiu Paul Neagu, Mirela Țigliș, Ed. Academiei de Științe Medicale, București, **2022** (ISBN 978-606-95213-1-1) – co-autor capitol
  30. Capitolul 8. Situații particulare – **Mirela Țigliș**, Tiberiu Paul Neagu, în "Principii terapeutice în faza acută la pacientul ars grav", sub coordonarea Ioan Lascăr, Tiberiu Paul Neagu, Mirela Țigliș, Ed. Academiei de Științe Medicale, București, **2022** (ISBN 978-606-95213-1-1) – co-autor capitol

**Anexa 6 – Prezentări în plen, prezentări invitate, prezentări orale, postere la diverse manifestări științifice**

1. **Invited Speaker** – „Burns and albumin: when, to whom and how?”, Mirela Tiglis, Adrian Frunza, Tiberiu Paul Neagu, Ioan Lascar, Florian Bodog. „Burns in the XXI century: Post-pandemic challenges”, Bucuresti, 20-22.10.2022
2. **Poster** – „Pacienți cu arsuri critice – supraviețuind împotriva statisticilor”. Brînduș, R. G., **Țiglis, M.**, Peride, I., Ionescu, D., Neagu, T. P., Lascăr, I. Al 48-lea Congres al Societății Romane de Anestezie și Terapie Intensiva, **2022**
3. **Conferința – autor** – „Epidemiologia infecției cu COVID-19 la pacienții cu traume multiple”, Al 48-lea Congres al Societății Romane de Anestezie și Terapie Intensiva, 11-15.05.2022
4. **Prezentare – Invited speaker** – „Managementul durerii acute la pacientul chirurgical oncologic”. **Mirela Țiglis**, Tiberiu Paul Neagu. Conferința Națională de Oncologie în Practica Medicală, 24-26 martie **2022**, București, România
5. **Prezentare – co-autor** - „Actualități în managementul chirurgical al tumorilor cutanate”. Tiberiu Paul Neagu, Mirela Tiglis, Ioan Lascăr. Conferinței Multidisciplinare de Oncologie în Practica Medicală, Ediția a 5-a, 24-26 martie **2022**.
6. **Poster** – „EPIDEMIOLOGY, CHARACTERISTICS AND OUTCOME OF BURN PATIENTS REQUIRING SPECIALIZED INTENSIVE CARE MANAGEMENT”. Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Tiglis**, Ioan Lascar. **Poster** - “BACTERIOLOGICAL PROFILE OF INITIAL SCREENING IN BURN PATIENTS FROM A SPECIALIZED INTENSIVE CARE UNIT”. Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Tiglis**, Ioan Lascar. The 19th National Congress of the Romanian Association of Plastic Surgeons, **2022**
7. **Prezentare** – “Sindromul de strivire – noțiuni de fiziopatologie și management”, Cursul CEEA – partea a III-a, „Terapie intensivă, medicină de urgență, transfuzie”, 8-10 decembrie **2021**, Universitatea de Medicină, Farmacie și Tehnologie “George Emil Palade” din Târgu Mureș
8. **Poster** - Experience of a trauma centre during COVID-19 outbreak. Iulia Alexandra Florea, Iulia Raluca Darie, Ioana Maria Dumitru, **Țiglis Mirela**, Cristian Cobilinschi, Tiberiu Paul Neagu, Ioana Marina Grințescu. Congresul Universitatii de Medicina si Farmacie “Carol Davila”, Editia a IX-a, 25-27.11.2021, co-autor
9. **Prezentare** “Perioperative strategies to reduce transfusion requirements”, **Prezentare** “Trends in crush syndrome management”, **Prezentare** “Anaesthesia and surgical stress modulation – enhanced recovery after surgery”, **Prezentare** “PBM programs in orthopedic surgery during the COVID-19 pandemic”, **Co-autor prezentări orale** “Initial chest CT findings and level of plasmatic inflammatory biomarkers: correlation and impact on 30-days mortality in critically ill COVID-19 adult patients”, “COVID-19 pandemic and the impact on nurses motivation and mental health in an emergency clinical hospital”, “Bacterial infections in critical COVID-19 patients – prevalence and risk factors”, “COVID-19 Associated Pulmonary Aspergillosis in Critically Ill Patients: A Case Series”, **Co-autor Postere** “Severe Guillain-Barré syndrome after SARS-CoV-2 infection”, “Prolonged Multisystem Inflammatory Syndrome Following COVID-19 in Older Adults”, “Blepharoptosis - Difficulties in the process of ventilator weaning”, “Particularities of fulminant myocarditis (fm) etiology”, “Incidence of aspiration pneumonia in acutely intoxicated patients”, “Traumatic brain injury – a trigger for Parkinson’s disease onset – case presentation”, al 47-lea congres SRATI, online, 15-19.09.2021
10. **Poster** “Nutritional risk of fish diet – oxidative stress induced by dietary mercury exposure”, C. Cobilinschi, **M. Tiglis**, R.C. Tincu, A.E. Baetu, P.T. Neagu, C.O. Deaconu, I.M. Grintescu, ESPEN 2021 Virtual Congress, 9-14.09.2021, co-autor
11. **Poster** “Co-infections and superinfections in COVID-19 patients – is there any argument of antimicrobial use?”, I.A. Florea, I.R. Darie, I.M. Dumitru, C. Cobilinschi, **M. Tiglis**, A. Baetu, I.M. Grintescu, 40th ISICEM International Symposium, 31.08-03.09.2021, co-autor
12. **Prezentare** “Malnutriția-cașexia-sarcopenia”, Workshop de Nutriție Clinică și Metabolism, Sighișoara, 07-10.06.2021, România
13. **Poster** “Precocious diaphragmatic muscle waste after mechanical ventilation”, C. Cobilinschi, M. Tiglis, A. Baetu, A.M. Cotae, O.M. Melente, M. Costache, I.M. Grintescu. Espen Virtual Congress, online, **2020**, co-autor
14. **Poster** “Ceftazidim/avibactam on oxa-23 A. baumannii ventilator associated pneumonia - does it make any sense?”, C Cobilinschi; **M Țiglis**; A Băetu; AM Cotae; OM Melente; M Costache; T Hurmuzache; E Ciobanu; IM Grințescu, ISICEM, Brussels 2020
15. **Prezentare** “Optimizing hematologic status in surgical patients”, **Prezentare** “Perioperative management of patients on NOAC in major orthopedic surgery”, **Co-autor prezentare orală** “Diagnosticul hiperfibrinolizei pe baza lactatului seric și al excesului de baze la pacientul politraumatizat”, al 46-lea congres al SRATI, online, 12-15.11.2020
16. **Poster** “Rare case of acute disseminated encephalomyelitis due to infected intrauterine device”, Bologa C, Berbec M, Ungureanu R, Grintescu IM; Cobilinschi C, Tiglis M, Euroanesthesia 2020, published in European Journal of Anesthesiology, Volume 37, e-Supplement 58, June **2020**
17. Conferința Națională de Medicină a Familiei – 23-26/10/2019 – **Invited Speaker –Prezentare** „Actualități în managementul perioperator al pacienților cu deficit de fier” București, România
18. Conferința Națională de Medicină a Familiei – 23-26/10/2019 – **co-autor – Lucrarea** “Provocările chirurgului plastician în patologiile tumorale cutanate și de părți moi”, Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Tiglis**, Ioan Lascar, București, România

19. CONGRESUL UNIVERSITĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA" BUCUREȘTI, EDIȚIA A VII-A, 10-12.10.2019, București, România, **Poster:** " The Ongoing Challenge Of Acute Gastrointestinal Bleedings", **Mirela Țiglis**, Andreea Elena Scrieci, Cristina Bologa, Tudor Hurmuzache, Tiberiu Paul Neagu, Ioana Marina Grintescu
20. Al XVIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie SOROT – 16-18.10.2019 – **Invited Speaker**, **Lucrearea** "Strategies to reduce transfusion rate in orthopaedic surgery".
21. Conferința Națională Interdisciplinară Farmacist-Medic de Farmacie – 14-16.11.2019 – **Invited Speaker**, București, România - **Lucrearea:** "Rolul produselor parenterale de fier în corectarea anemiei perioperatorii" – **Mirela Țiglis**, Tiberiu Paul neagu, Ioana Marina Grintescu
22. Conferința Națională Interdisciplinară Farmacist-Medic de Farmacie – 14-16.11.2019 – **co-autor** - **Lucrearea:** " Evoluția indicațiilor terapeutice ale toxinei botulinice" – Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Țiglis**, Ioan Lascar, București, România
23. PATIENT BLOOD MANAGEMENT – UN PROGRAM NAȚIONAL, 10 iulie 2019, Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C.C. Iliescu", Sesiunea 3, **Lucrearea:** "Spitalul Clinic de Urgență București"
24. CONFERINȚA INTERDISCIPLINARĂ DE NEFROLOGIE, DIALIZĂ, TRANSPLANT ȘI ACCES VASCULAR – **Invited Speaker** - 16-18.05.2019, București, România - **Prezentare:** " Overview of renal replacement therapy use in a general intensive care unit", **Poster:** "Folosirea filtrului oXiris pentru insuficiența renală acută apărută în context de pancreatită acută severă"
25. Al XVI-lea Congres al Asociației Chirurgilor Plasticieni din România – **Invited Speaker** – 18-20/04/2019, București, România - **Prezentare:** " Acute kidney injury- a major complication in burned patients"
26. Congres SRATI – 08-12.05.2019 – Sinaia, România – **Invited Speaker** – **Prezentare** - "Incidents and accidents related to confusion in the use of anaesthetic drugs", **Poster:** "Severe acute necrotizing pancreatitis in pregnancy induced by familial hypertriglyceridemia"
27. Conferința de Oncologie în practica medicală – 21-23.03.2019 – **Invited Speaker** – "STRATEGIA TERAPEUTICĂ ÎN RECONSTRUCȚIA DE SÂN DUPĂ AFECȚIUNI ONCOLOGICE", Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Țiglis**, Ioan Lascar, București, România
28. Abodarea Multidisciplinară în urgențele medico-chirurgicale – 24-25.05.2018 –Spitalul Clinic de Urgență, București, România, **Poster:** "PATIENT BLOOD MANAGEMENT" IMPLEMENTATION STRATEGIES FOR CLINICAL EMERGENCY HOSPITAL OF BUCHAREST"
29. "NEFROACCES-NEFROLOGIE, DIALIZĂ, TRANSPLANT ȘI ACCES VASCULAR" – 26-28.04.2018, București, România, **Poster:** " Insuficiența renală acută – o complicație majoră a pacientului ars"
30. Conferința Națională de Farmacie – 15-17.11.2018 – **Invited Speaker** – "Beneficiile utilizării toxinei botulinice în practica medicală", Tiberiu Paul Neagu, Mirela Țiglis, Ioan Lascar, București, România
31. Congres SRATI – 09-13.05.2018, Sinaia, Romania, **Co-autor lucrări:** "Rolul trombelastometriei rotaționale la o pacientă cu tromboză venoasă profundă", "Monitorizarea profunzimii anesteziei în intervențiile chirurgicale majore în urgență și disfuncțiile cognitive postoperatorii imediate"
32. SRATS Congress – 21-23.03.2018 – **Invited Speaker**, București, România, **Prezentare:** "Perioperative management of anemia to decrease transfusion requirements in orthopedic surgery"
33. Al XVIII-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică – 3-5.11.2017 – Poiana Brașov, România, **Prezentare:** "Importanța suplimentării parenterale preoperatorie cu fier în stimularea eritropoiezei în chirurgia abdominală majoră"
34. Al 11-lea Congres Anual al Asociației Medicale Române - 20-22/04/2017 – participant activ, **Poster:** "PATIENT BLOOD MANAGEMENT" Implementation Strategies for Clinical Emergency Hospital Of Bucharest", **Poster:** „A rare case of Rhinophyma associated with a giant nodule in a 73-years old man"
35. **Poster:** " Comparative study regarding two experimental models in order to assess the effects of limited periosteum removal." Neagu PT, Grintescu IC, Chiotoroiu AL, Vitalaru BA, Tanase I, Țiglis M, Cocolos I, Enache V, Paun S, Lascar I. Journal of Biotechnology. 2016(231):S102. European Biotechnology Conference Location: LATVIA Date: MAY 05-07, 2016

**Anexa 7 – Studii clinice naționale și internaționale**

1. SQUEEZE Study, A prospective multi-centre international observational study of postoperative vasopressor use, 2020 – subinvestigator, Spitalul Clinic de Urgență București

**Anexa 8 – Membru în comisii de concurs**

1. Secretar Comisia nr. 2 Examen de Specialitate Anestezie și Terapie Intensivă prin OMS nr. 2141/14.10.**2021**
2. Secretar Comisia de Contestații pentru ocuparea postului de Conferențiar Universitar, poziția 8, Disciplina ATI I, Institutul Clinic Fundeni/Institutul Clinic C.C. Iliescu/Spitalul Universitar de Urgență București/Institutul Național de Boli Infecțioase "Prof. Dr. Matei Balș", decizia Rectorului UMFCD, Bucuresti, nr. 1342/09.06.**2021**
3. Secretar Comisia nr. 2 Examen de Specialitate Anestezie și Terapie Intensivă prin OMS nr. 1520/03.09.**2020**
4. Secretar Comisia nr. 2 Examen Primariat Anestezie și Terapie Intensivă, iulie 2020, prin OMS nr. 1195/01.07.**2020**
5. Secretar Comisia de evaluare conform procedurii simplificate privind angajarea personalului în situația stării de alertă în cadrul Spitalului Clinic de Urgență București, decizia nr. 2974/07.12.**2020**
6. Secretar Comisia de examinare pentru ocuparea unui post vacant de medic specialist, Specialitatea Anestezie si Terapie Intensiva-Sectia Clinica ATI-Politraumatisme, SCUB, decizia nr. 639/05.03.**2020**
7. Secretar Comisia de soluționare a contestațiilor candidaților înscriși la concursul pentru ocuparea unui post vacant de medic specialist, Specialitatea Anestezie si Terapie Intensiva-Sectia Clinica ATI-Politraumatisme, SCUB, decizia nr. 640/05.03.**2020**
8. Secretar Comisia de Concurs pentru ocuparea postului de asistent universitar, pozitia 8, Anestezie si Terapie Intensiva, Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti, decizia Rectorului UMFCD, Bucuresti, nr. 3821/17.12.**2019**
9. Secretar Comisia de Concurs pentru ocuparea unui post vacant de medic specialist în specialitatea ATI din cadrul Compartimentului ATI, Spitalul Clinic de Chirurgie Oro-maxilo-facială "Prof. Dr. Dan Theodorescu", decizia nr. 242/15.10.**2019**
10. Secretar Comisia de Concurs pentru ocuparea unui post vacant de medic specialist în specialitatea ATI – Secția ATI din Spitalul Clinic CF Nr. 2, prin OMS nr. 924/12.03.**2019**
11. Secretar Comisia de Concurs pentru ocuparea postului de sef de lucrari, pozitia 4, Sp. Univ. Elias, decizia Rectorului UMFCD, Bucuresti, nr. 2384/21.12.**2018**
12. Secretar Comisia de Concurs pentru ocuparea postului de sef de lucrari, pozitia 3, Sp. Univ. Elias, decizia Rectorului UMFCD, Bucuresti, nr. 2384/21.12.**2018**
13. Secretar Comisia nr. 2 Examen de Specialitate Anestezie și Terapie Intensivă prin OMS nr. 1215/14.09.**2018**

**Anexa 9 – Supraveghetor examene specialitate, UMFCD, trainer, organizare evenimente științifice**

1. Membru în consiliul științific al Conferinței Multidisciplinare de Oncologie în Practica Medicală, Ediția a 5-a, 24-26 martie **2022**, București, România
2. Membru în comitetul de organizare al celui de Al XXII-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică și Metabolism, 31 martie-2 aprilie **2022** (<https://simpozion.rospen.ro/ro/comitete>)
3. Supraveghetor Examen Rezidentiat UMFCD, **21.11.2021**, Centrul Expozițional Romexpo, București
4. Supraveghetor Examen Licență UMFCD, **20.09.2021**, Centrul Expozițional Romexpo, București
5. Supraveghetor Examen EDAIC I, Examen scris specialitate ATI, **11.09.2021**, Centrul Expozițional Romexpo, București
6. Supraveghetor Examen Rezidențiat, **15.11.2020**, Centrul Expozițional Romexpo, București
7. Local Trainer, C19\_SPACE Local Training, **November 2020 – May 2021**, ESICM
8. Membru în comitetul de organizare al celui de Al XXI-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică și Metabolism, 5-7 noiembrie **2020** ([http://www.rospen.ro/content\\_files/file/simpozion-si-curs-2020/caiet-program-ROSPEN2020\\_web.pdf](http://www.rospen.ro/content_files/file/simpozion-si-curs-2020/caiet-program-ROSPEN2020_web.pdf))
9. Supraveghetor examen EDAIC I, Examen scris specialitate ATI, **12.09.2020**, Centrul Expozițional Romexpo, București
10. Supraveghetor Examen National de Rezidentiat, UMFCD, **08.12.2019**
11. Membru în consiliul științific al Conferinței Naționale de Farmacie, 14-16.11.**2019**, Conferință interdisciplinară farmacist – medic, București, România
12. Membru în consiliul științific al Conferinței Naționale de Medicină de Familie a SAMF, 23-26.10.**2019**, București, România
13. Supraveghetor Examen Admitere UMFCD, Amfiteatru PARTER + ETAJ I, INSTITUTUL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ, **24.07.2019**
14. Membru în consiliul științific al Conferinței Multidisciplinare de Oncologie în Practica Medicală, Ediția a 3-a, 21-23.03.**2019**, Centrul de Conferințe Crystal Palace Ballrooms, București, România
15. Membru în consiliul științific al Conferinței Naționale de Farmacie, Conferință interdisciplinară farmacist – medic, 15-17 Noiembrie **2018**, București, România
16. Al 4-lea Congres Medical Internațional pentru Studenți și Tineri Medici „MedEspera”, Chișinău, Republica Moldova, 2012 – organizare workshop SSCR
17. Membru în echipa de organizare ”The 7<sup>th</sup> Edition of Basic Plastic and Reconstructive Surgery Procedures”, 11-13 mai **2012**, UMFCD, SSCR, București, România
18. Membru în echipa de organizare ”The 6<sup>th</sup> Edition of Basic Microsurgery Course”, 4-5 aprilie **2012**, UMFCD, SSCR, București, România
19. Membru în echipa de organizare ”The 23<sup>th</sup> Edition of Basic Surgical Skills”, 26-31 martie **2012**, UMFCD, SSCR, București, România
20. Membru în echipa de organizare ”The 22<sup>th</sup> Edition of Basic Surgical Skills”, 5-10 martie **2012**, UMFCD, SSCR, București, România
21. Membru în echipa de organizare ”The 21<sup>th</sup> Edition of Basic Surgical Skills”, 12-17 decembrie **2011**, UMFCD, SSCR, București, România



**Anexa 10 – Proiecte naționale, internaționale**

1. Proiect internațional – **membru în echipa de cercetare** – ARMIN - Arm neuroprosthesis equipped with artificial skin and sensorial feedback, ID: EEA-RO-NO-2018-0390 (<https://armin-see.eu/research-project-team/>) Partenerul II (Spitalul Clinic de Urgență București ) – responsabil de Proiect – Prof. Emerit. Dr. Ioan Lascăr; ctr.8/2019, cu perioada de implementare 2019-2023. Proiectul ARMIN a fost câștigat în cadrul competiției EEA Grant 2018 și este finanțat cu 1.512.502 euro prin mecanismul financiar EEA 2014-2021, încheiat între Statele Donatoare Norvegia, Islanda și Lichtenstein și Guvernul României.

**Anexa 11 - Lucrări publicate în Volume de rezumate ale manifestărilor științifice din țară sau străinătate / Volume de rezumate cu ISBN/ISSN**

1. „Managementul durerii acute la pacientul chirurgical oncologic”. **Mirela Țiglis**, Tiberiu Paul Neagu. Conferinței Multidisciplinare de Oncologie în Practica Medicală, Ediția a 5-a, 24-26 martie 2022. (<https://view.publitas.com/amph/rjmp-suppl-1-volrez-cnonco-2022-full-issue/page/64-65>)
2. „Actualități în managementul chirurgical al tumorilor cutanate”. Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Țiglis**, Ioan Lascăr. Conferinței Multidisciplinare de Oncologie în Practica Medicală, Ediția a 5-a, 24-26 martie 2022. (<https://view.publitas.com/amph/rjmp-suppl-1-volrez-cnonco-2022-full-issue/page/60-61>)
3. “Pacienți cu arsuri critice – supraviețuind împotriva statisticilor”. Brînduș, R. G., **Țiglis, M.**, Peride, I., Ionescu, D., Neagu, T. P., Lascăr, I. Al 48-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. (<https://az659834.vo.msecnd.net/eventsairwesteuprod/production-ralcom-public/7a52a9a91c5e454da7e6cff303fdc97d>)
4. “EPIDEMIOLOGY, CHARACTERISTICS AND OUTCOME OF BURN PATIENTS REQUIRING SPECIALIZED INTENSIVE CARE MANAGEMENT”. Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Țiglis**, Ioan Lascăr. 19th National Congress of the Romanian Association of Plastic Surgeons. ISBN 978-606-786-274-4. (<https://www.umft.ro/wp-content/uploads/2022/04/ABSTRACT-BOOK.pdf#page=126>)
5. “BACTERIOLOGICAL PROFILE OF INITIAL SCREENING IN BURN PATIENTS FROM A SPECIALIZED INTENSIVE CARE UNIT”. Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Țiglis**, Ioan Lascăr. 19th National Congress of the Romanian Association of Plastic Surgeons. ISBN 978-606-786-274-4. (<https://www.umft.ro/wp-content/uploads/2022/04/ABSTRACT-BOOK.pdf#page=126>)
6. Bacterial infections in critical COVID-19 patients - Prevalence and risk factors, Iulia-Alexandra Florea, Iulia-Raluca Darie, Ioana Maria Dumitru, Alexandru Emil Băetu, **Mirela Țiglis**, Cristian Cobilinschi, Ioana Marina Grințescu, v-SRATI 2021, al 47-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Volum de rezumate științifice, ISBN e-ISSN 2502-0307-XX (<file:///C:/Users/MimiP/Downloads/volum-rezumate-stiintifice-2021.pdf>)
7. COVID-19 associated pulmonary aspergillosis in critically ill patients: a case series, Adela Cristiana Grasu, **Mirela Țiglis**, Cristian Cobilinschi, Ileana Luminița Coldea, Ioana Marina Grințescu, v-SRATI 2021, al 47-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Volum de rezumate științifice, ISBN e-ISSN 2502-0307-XX (<file:///C:/Users/MimiP/Downloads/volum-rezumate-stiintifice-2021.pdf>)
8. Initial chest CT findings and level of plasmatic inflammatory biomarkers: correlation and impact on 30-days mortality in critically ill COVID-19 adult patients, Roxana Negureanu, Diana Lefter, Mădălina Ciobanu, Roxana Răducanu, Alaa Saleh, Alexandru Emil Băetu, **Mirela Țiglis**, Cristian Cobilinschi, Ioana Marina Grințescu, v-SRATI 2021, al 47-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Volum de rezumate științifice, ISBN e-ISSN 2502-0307-XX (<file:///C:/Users/MimiP/Downloads/volum-rezumate-stiintifice-2021.pdf>)
9. COVID-19 pandemic and the impact on nurses' motivation and mental health in an emergency clinical hospital, Carmen Marin, Florentina Anghel, Liliana Eugenia Craiu, Alexandra Manea, Florentina Florea, Sorin Luca, **Mirela Țiglis**, Cristian Cobilinschi, Ioana Marina Grințescu, v-SRATI 2021, al 47-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Volum de rezumate științifice, ISBN e-ISSN 2502-0307-XX (<file:///C:/Users/MimiP/Downloads/volum-rezumate-stiintifice-2021.pdf>)
10. Blepharoptosis – Difficulties in the process of ventilator weaning, **Mirela Țiglis**, Alexandrina Damașcan, Cristian Cobilinschi, Oana Maria Melente, Prof. Univ. Dr. Ioana Marina Grințescu, v-SRATI 2021, al 47-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Volum de rezumate științifice, ISBN e-ISSN 2502-0307-XX (<file:///C:/Users/MimiP/Downloads/volum-rezumate-stiintifice-2021.pdf>)
11. Prolonged multisystemic inflammatory syndrome following COVID-19 in older adults, Diana Maria Iacob, Alexandra Olteanu, Adela Cristiana Grasu, **Mirela Țiglis**, Cristian Cobilinschi, Oana Maria Melente, Ioana Marina Grințescu, v-SRATI 2021, al 47-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Volum de rezumate științifice, ISBN e-ISSN 2502-0307-XX (<file:///C:/Users/MimiP/Downloads/volum-rezumate-stiintifice-2021.pdf>)
12. Traumatic brain injury – a trigger for Parkinson disease onset – case presentation, Cristina Nicolaescu, Cristian Cobilinschi, **Mirela Țiglis**, Angela Popa, Irina Micu, Florin Scărlătescu, Ioana Marina Grințescu, v-SRATI 2021, al 47-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Volum de rezumate științifice, ISBN e-ISSN 2502-0307-XX (<file:///C:/Users/MimiP/Downloads/volum-rezumate-stiintifice-2021.pdf>)
13. Severe Guillain-Barré syndrome after SARS-CoV-2 infection, Alaa-Mostafa-Hamedou-Mostafa Saleh, Marilena Mariana Ciumber, **Mirela Țiglis**, Cristian Cobilinschi, Cristina Bologa, Oana Maria Melente, Angela Popa, Ioana Marina Grințescu, v-SRATI 2021, al 47-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Volum de rezumate științifice, ISBN e-ISSN 2502-0307-XX (<file:///C:/Users/MimiP/Downloads/volum-rezumate-stiintifice-2021.pdf>)
14. Particularities of fulminant myocarditis (FM) etiology – case series, Elena Elis Ștefan, Mădălina Rădulescu, Oana Dobre, **Mirela Țiglis**, Cristian Cobilinschi, Ioana Marina Grințescu, v-SRATI 2021, al 47-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Volum de rezumate științifice, ISBN e-ISSN 2502-0307-XX

- (<file:///C:/Users/MimiP/Downloads/volum-rezumat-stiintifice-2021.pdf>)
15. Incidence of aspiration pneumonia in acutely intoxicated patients, Ioana Irina Ungureanu, Radu Țincu, **Mirela Țiglis**, Cristian Cobilinschi, Ioana Marina Grințescu, v-SRATI 2021, al 47-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Volum de rezumate științifice, ISBN e-ISSN 2502-0307-XX (<file:///C:/Users/MimiP/Downloads/volum-rezumat-stiintifice-2021.pdf>)
  16. Diagnosis of hyperfibrinolysis based on serum lactate and base excess in the polytraumatized patient, Alexandru Emil Băetu, Ioana Cristina Grințescu, Cristian Cobilinschi, **Mirela Țiglis**, Mihaela Buiuc, Ioana Marina Grințescu, v-SRATI 2020, al 46-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Volum de rezumate științifice, ISBN 978-973-0-33081-6 (<file:///C:/Users/MimiP/Downloads/volum-rezumat-stiintifice-2020.pdf>)
  17. "Co-infections and superinfections in COVID-19 patients – is there any argument for antimicrobial use?", I.A. Florea, I.R. Darie, I.M. Dumitru, C. Cobilinschi, **M. Tiglis**, A. Baetu, I.M. Grintescu. 40th International Symposium on Intensive Care & Emergency Medicine 2021. CRITICAL CARE, Volume 25, Issue Supplement 1, Special Issue: SI, pag. 13, <https://doi.org/10.1186/s13054-021-03769-1>.
  18. "Nutritional risk of fish diet – oxidative stress induced by dietary mercury exposure", C. Cobilinschi, **M. Tiglis**, R.C. Țincu, A.E. Baetu, P.T. Neagu, C.O. Deaconu, I.M. Grintescu, Clinical Nutrition ESPEN, VOLUME 46, PS637, DECEMBER 01, 2021, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.clnesp.2021.09.269>, ISSN: 2405-4577
  19. "Precocious diaphragmatic muscle waste after mechanical ventilation", C. Cobilinschi, **M. Tiglis**, A. Baetu, A.M. Cotae, O.M. Melente, M. Costache, I.M. Grintescu, Clinical Nutrition ESPEN, Vol. 40, p. 504-505, DECEMBER, 2020, <https://doi.org/10.1016/j.clnesp.2020.09.294>, ISSN: 2405-4577
  20. "Rare case of acute disseminated encephalomyelitis due to infected intrauterine device", Bologa C, Berbec M, Ungureanu R, Grintescu IM; Cobilinschi C, **Tiglis M**, European Journal of Anesthesiology, Volume 37, e-Supplement 58, page 283, June 2020, ISSN: 0265-0215
  21. "The Ongoing Challenge Of Acute Gastrointestinal Bleedings", **Mirela Tiglis**, Andreea Elena Scriciu, Cristina Bologa, Tudor Hurmuzache, Tiberiu Paul Neagu, Ioana Marina Grintescu. Maedica, a Journal of Clinical Medicine, Volume 14, Supplement 2019, CONGRESUL UNIVERSITĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA" BUCUREȘTI, EDIȚIA VII-A, 10-12.10.2019, București, România, ISSN: 2501-6903, ISSN-L: 2501-6903
  22. "Folosirea terapiei de substituție renală într-o secție de terapie intensivă și Overview of renal replacement therapy use in a general intensive unit", **Mirela Țiglis**, Tiberiu Paul Neagu, Ioana Marina Grințescu, Nefroacces 2019, Bucuresti, ISBN – 978-606-94539-8-8, pagina 35-37
  23. "Folosirea filtrului oXiris® pentru insuficiența renală acută apărută în context de pancreatită acută severă / oXiris® use in the setting of acute kidney injury related with severe acute pancreatitis", **Mirela Țiglis**, Tiberiu Paul Neagu, Raluca Ileana Ungureanu, Ioan Lascăr, Ioana Marina Grințescu, Nefroacces 2019, Bucuresti, ISBN – 978-606-94539-8-8, pagina 69-71
  24. "Strategia terapeutică în reconstrucția de sân după afecțiuni oncologice", Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Țiglis**, Ioan Lascăr. Practica Medicală – Romanian Journal of Medical Practice, Peer Reviewed Journal, vol. 14, Supliment 2 (63), 2019, pag. 35-36, ISSN 1842-8258, e-ISSN 2069-6108, Conferința Multidisciplinară de Oncologie în Practica Medicală, 21-23.03.2019, București
  25. "Evoluția indicațiilor terapeutice ale toxinei botulinice", Tiberiu Paul Neagu, **Mirela Tiglis**, Ioan Lascăr, Practica farmaceutică, Peer reviewer journal, vol. 12, Supliment (48), 2019, pag. 25, ISSN 2066-5563 | e-ISSN 2069-6671, ISSN-L 2066-5563
  26. "Rolul produselor parenterale de fier în corectarea anemiei perioperatorii", **Mirela Tiglis**, Tiberiu Paul Neagu, Ioana Marina Grințescu, Practica farmaceutică, Peer reviewer journal, vol. 12, Supliment (48), 2019, pag. 30, ISSN 2066-5563 | e-ISSN 2069-6671, ISSN-L 2066-5563
  27. "Insuficiența renală acută – o complicație rară a pacientului ars / Acute kidney injury – a major complication in burned patient", **Mirela Țiglis**, Tiberiu Paul Neagu, Ioan Lascăr, Ioana Marina Grințescu, Nefroacces 2018, ISBN: 978-973-0-26954-3, paginile 148-150
  28. Beneficiile utilizării toxinei botulinice în practica medicală. NEAGU TP, **Țiglis M**, Lascăr I. Conferința Națională de Farmacie 15-17 Noiembrie 2018 București, România. Abstract book – Practica Farmaceutică 2018 vol.11, suppl. (43), p. 32 ISSN 2066-5563/ e-ISSN 2069-6671.
  29. Patient blood management PBM – Strategii de implementare în Spitalul Clinic de Urgență București. **Țiglis M**, Grințescu IC, Mirea L, NEAGU TP, Bănățeanu R, Popescu GI, Grințescu MI. Revista Medicală Română, 2017, 64, suppl. p. 124-125. ISSN 1220-5478, e-ISSN 2069-606X, ISSN-L 1220-5478. [https://view.publitas.com/amph/rmj\\_2017\\_s/page/125](https://view.publitas.com/amph/rmj_2017_s/page/125)
  30. Formă rară de rinofima asociată cu un nodul gigant la un pacient vârstnic. NEAGU TP, Al-Falah K, **Țiglis M**, Cobilinschi C, Țincu R, Grințescu IC, Iordache S, Lascăr I. Revista Medicală Română, 2017, 64, suppl. p. 149-150. ISSN 1220-5478, e-ISSN 2069-606X, ISSN-L 1220-5478. [https://view.publitas.com/amph/rmj\\_2017\\_s/page/150](https://view.publitas.com/amph/rmj_2017_s/page/150)
  31. Comparative study regarding two experimental models in order to assess the effects of limited periosteum removal. Neagu PT, Grintescu IC, Chiotoroiu AL, Vitalaru BA, Tanase I, **Tiglis M**, Cocolos I, Enache V, Paun S, Lascar I. Journal of Biotechnology. 2016(231):S102.

**Anexa 12 - Membru în Comitetul de Redacție la publicații de specialitate naționale și internaționale, reviewer**

1. Editorial Board - Associate Editor - Developments in Anaesthetics & Pain Management (<https://crimsonpublishers.com/dapm/editorial-board.php>)
2. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: MDPI Journals – Biomedicines (<https://www.mdpi.com/journal/biomedicines>)
3. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: MDPI Journals – Journal of Personalized Medicine (<https://www.mdpi.com/journal/jpm>)
4. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: European Journal of Inflammation (<https://journals.sagepub.com/home/eji>)
5. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: MDPI Journals – Nutrients (<https://www.mdpi.com/journal/nutrients>)
6. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: Endocrinology, Diabetes & Metabolism (<https://onlinelibrary.wiley.com/journal/23989238>)
7. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: MDPI Journals – Journal of Clinical Medicine (<https://www.mdpi.com/journal/jcm>)
8. Recenzor (reviewer) pentru revista cotate ISI: Cureus Journal of Medical Science (<https://www.cureus.com>)
9. Recenzor (reviewer) pentru revista categoria B+, indexată BDI: Journal of Complementary and Alternative Medical Research (<https://journaljocamr.com/index.php/JOCAMR>)
10. Recenzor (reviewer) pentru revista acreditată CNCSIS/CNCS, categoria B+, indexată BDI, 2022: “Surgery, Gastroenterology and Oncology” (<https://www.sgo-iasgo.com/>)
11. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: MDPI Journals – Medicina (<https://www.mdpi.com/journal/medicina>)
12. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: MDPI Journals – International Journal of Environmental Research and Public Health (<https://www.mdpi.com/journal/ijerph>)
13. Recenzor (reviewer) pentru publicație internațională: The Open Public Health Journal (TOPHJ) (<https://openpublichealthjournal.com/index.php>)
14. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: Military Medicine (<https://academic.oup.com/milmed/pages/About>)
15. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: Singapore Medical Journal (<http://www.smj.org.sg/>)
16. Recenzor (reviewer) pentru publicație internațională: Magnus Med Club (<https://www.magnusmedclub.com/>)
17. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: European Medical Journal (<https://www.emjreviews.com/>)
18. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: Reviews in Cardiovascular Medicine ([https://www.imrpress.com/journal/RCM/about/reviewer\\_board](https://www.imrpress.com/journal/RCM/about/reviewer_board))
19. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: Health Affairs (<https://www.healthaffairs.org/>)
20. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: Family Medicine (<https://mc.manuscriptcentral.com/fammed>)
21. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: Global Advances in Health and Medicine (<https://mc.manuscriptcentral.com/gahm>)
22. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: Journal of Clinical and Diagnostic Research (<https://jcdr.org.in/Reviewer1.aspx>)
23. Recenzor (reviewer) pentru revistă cotate ISI: MDPI Journals – Life (<https://www.mdpi.com/journal/life>)
24. Recenzor (reviewer) pentru publicație internațională, BDI: International Journal of Clinical and Experimental Medical Sciences (<http://www.clinexpmed.org/editorialboard>)
25. Recenzor (reviewer) pentru revistă acreditată CNCSIS/CNCS, categoria B+, indexată BDI, 2021: Practica Medicală, Editura Medicală Amaltea (<https://rjmp.com.ro/peer-review-council/>)
26. Recenzor (reviewer) pentru revistă acreditată CNCSIS/CNCS, categoria B+, indexată BDI, 2021: Revista Medicală Română, Editura Medicală Amaltea (<https://rmj.com.ro/peer-review-council/>)

**Anexa 13 – Participări la manifestări științifice naționale și internaționale**

1. "Infecțiile nosocomiale în terapia intensivă: o pledoarie pentru prevenție, terapie anti-infecțioasă adecvată și suport respirator non-invaziv precoce", webinar, SRATI, 17.12.2022, București
2. Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București, Ediția a X-a, online, 10-12.12.2022
3. „Burns in the XXI century: Post-pandemic challenges”, București, 20-22.10.2022
4. Al 48-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 11-15.05.2022
5. Conferința Națională de Oncologie în Practica Medicală, 24-26 martie 2022, București, România
6. Conferința Națională de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicina de Urgență, online, toamna-iarna 2021-2022, SRATI
7. „Thinking Outside of the Vial: Evaluating the Intricacies of Care for Patients With Iron Deficiency Anemia”, 11.12.2021, webinar, WebMD Global
8. Cursul CEEA – partea a III-a, „Terapie intensivă, medicină de urgență, transfuzie”, 8-10 decembrie 2021, Universitatea de Medicină, Farmacie și Tehnologie "George Emil Palade" din Târgu Mureș
9. Forumul de insuficiență cardiacă – Descoperind cele mai recente ghiduri, a 5-a ediție, curs-webinar, 4-5.11.2021
10. Simpozionul Național "Prof. Dr. Dimitrie Gerota", Ediția a XXIV-a, decembrie 2021
11. Actualități în diabetologie", webinar, 03-04 decembrie 2021
12. Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București, Ediția a IX-a, online, noiembrie 2021
13. Understanding principles of inborn errors of metabolism (paediatric and adult pathology), Octombrie-Noiembrie 2021
14. Al XIV-lea Congres Național de Citometrie, online, 24-26 Noiembrie 2021
15. FRANC – Fresenius Kabi Advances Nutrition Conference focused on Nutrition in Critical Care and Major Surgery: From Clinical Evidence to Bedside, 9-10 Noiembrie 2021
16. Congresul Național al Societății Române de Transplant Medular, 5-6 Noiembrie 2021
17. Webinar „MAP – Managementul actual în Prevenția Cardiovasculară”, 8 Octombrie 2021
18. "Approach to Parenteral Nutrition", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Riyadh, Arabia Saudită, 02.06.2021
19. "Nutritional Support in Metabolic Syndrome", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Riyadh, Arabia Saudită, 01.06.2021
20. "Nutritional Support in Liver and Pancreas Diseases", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Dubai, Emiratele Arabe Unite, 29.05.2021
21. "Nutrition and Prevention of Diseases", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Dubai, Emiratele Arabe Unite, 29.05.2021
22. Managementul schimbării din perspectiva gestionării sângelui pacientului, webinar, 28.05.2021
23. "Siguranța pacientului în specialitatea anestezie și terapie intensivă", Webinar, 20.05.2021
24. "Nutrition and Physical Activity", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Dubai, Emiratele Arabe Unite, 22.05.2021
25. "Nutrition Support in Renal Disease", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Atena, Grecia, 14.04.2021
26. Webinar a IX-a Conferință a Colegiului Medicilor din Municipiul București, 21-24.04.2021
27. "Nutritional Support in Diabetes and Dyslipidemia", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Beirut, Liban, 27.03.2021
28. COVID-19 și patologia infecțioasă bacteriană și fungică în ATI, webinar, 25.03.2021
29. Stewardship in Breakthrough Cancer Pain Management The Right Treatment at the Right dose, online, WebMD Global, 20.02.2021
30. "Nutritional Assessment and Techniques", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Webinar, Riyadh, Arabia Saudită, 22.02.2021
31. Managementul infecțiilor grave la pacientul critic, Asociația Medicală Română, on-line, februarie 2021
32. Gestionarea sângelui pacientului (PBM). Acum, mai mult ca oricând!, webinar, 16.12.2020
33. "Nutritional Support in Pediatric Patients (1)", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Atena, Grecia, 10.12.2020
34. Infecția cu Human Papillomavirus o provocare multidisciplinară, online, 9.12.2020
35. Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București, Ediția a VIII-a, online, 26-28.11.2020
36. Simpozionul Național "Prof. Dr. Dimitrie Gerota", Ediția a XXIII-a, online, 19-20.11.2020
37. Al 46-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, v-SRATI, online, 12-15.11.2020
38. Al XXX-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, ROSPEN, online, noiembrie 2020
39. Anticoagularea la răscruce, online, SRATI, 3.11.2020
40. COVID-19 – Protocol Terapeutic și Conduită POST-Terapie, online, 22.10.2020
41. "Chronic Intestinal Failure and Home Parenteral Nutrition (HPN) in Adults", of ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, ESPEN Virtual Congress, 17.09.2020
42. "Nutrition in the Older Adults", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, ESPEN Virtual Congress, 17.09.2020

43. "Nutrition Support in Cancer", ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, ESPEN Virtual Congress, 18.09.**2020**
44. Cursul Internațional de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență, online, 24-26.09.**2020**
45. Antibioterapia adecvată la pacientul critic în contextul actual, webinar, 09.07.**2020**
46. Webinarul a VIII-a Conferință a Colegiului Medicilor din Municipiul București, online, 25-27.06.**2020**
47. Webinarul cu tema "Utilitatea procalcitoninei (PCT) în COVID-19", online, 10.06.**2020**
48. Curs de perfecționare organizat în cadrul proiectului "Program de formare a personalului medical în domeniul nutriției clinice în scopul reducerii morbidității pacientului oncologic", POCU/91/4/8/107712 Bușteni, Romania, 05-08.12.**2019**
49. Conferința Națională Interdisciplinară Farmacist-Medic de Farmacie, noiembrie **2019**, București, România
50. Conferința Națională de Medicină a Familiei, 23-26 octombrie **2019**, București, România
51. Al 45-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Sinaia, 8-12 mai **2019**, România
52. Al XVIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie SOROT, 16-18 octombrie **2019**, București, România
53. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București, Ediția a VII-a, Palatul Parlamentului, București, 10-12 octombrie **2019**, România
54. „Patient Blood Management. Un program național”, Institutul CC Iliescu, Bucuresti, 10.07.**2019**
55. Conferința Interdisciplinară de Nefrologie, Dializă, Transplant și Acces Vascular (nefroAcces 2019), Ediția a II-a, București, 16-18.05.**2019**, România
56. Al XVI-lea Congres al Asociației Chirurgilor Plasticieni din România, World Trade Center, București, 18-20 aprilie **2019**, România
57. Conferința: Antibioterapia la pacientul critic – 4.04.**2019**, București, România
58. Conferința multidisciplinară de Oncologie în practica medicală, 21-23 martie **2019**, București, România
59. 39th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine – 19-22.03.**2019** – Square, Brussels Congress Center
60. Good Clinical Practice, NIDA Clinical Trials Network, **2019**
61. „Patient Blood Management. Implementarea locală a unui program național”, Institutul CC Iliescu, Bucuresti, 29.06.**2018**
62. Conferința Colegiului Medicilor din Municipiul București, Ediția VII-a, 14-16.03.**2019**, București, România
63. Al XIX-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică – noiembrie **2018**, Poiana Brașov, România
64. Al 44-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Sinaia, 9-13.05.**2018**, România
65. Abordarea Multidisciplinară în Urgențele Medico-Chirurgicale, 24-25 mai **2018**, București, România
66. Conferința medicală "NefroAcces – nefrologie, dializă, transplant și acces vascular", București, 26-28.04.**2018**
67. "Obstetric Anaesthetists Association Outreach Conference" – 11-12.04.**2018**, Cluj-Napoca, România
68. SRATS Congress 2018, 21-23.03.**2018**, București, România
69. Conferința Națională Interdisciplinară Farmacist – Medic de Farmacie, **2018**, București, România
70. "USZ Seminar in PBM: Focus on Perioperative Bleeding Management", Hainburg an der Donau, Austria, 11-15.06.**2018**
71. "Simpozion de anestezie regională ecoghidată", World Trade Center, București, România, 24-25.11.**2017**
72. "Approach to oral and enteral nutrition in adults" of ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism, Thessaloniki, Greece, 25.10.**2017**
73. 24th EESPEN Course in Clinical Nutrition and Metabolism Thessaloniki, Greece, 22-28.10.**2017**
74. hTEE Advanced Haemodynamic Management, Spitalul Clinic de Urgență București, România, 03-05.10.**2017**
75. Al XVIII-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, 3-5 noiembrie **2017**, Poiana Brașov, România
76. Al 11-lea Congres Anual al Asociației Medicale Române, București, 20-22 aprilie **2017**, România
77. Noțiuni de bază în ventilația mecanică invazivă, Organizat de Centrul pentru Dezvoltarea Resurselor Umane "For LIFE", Centrul de Simulare Medicală "LifeSIM", București. România, 13.12.**2016**
78. "Nutritional Support in the Perioperative Period" of ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition And Metabolism. 04.11.**2016**
79. "Nutritional Support in ICU Patients" of ESPEN Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition And Metabolism, 04.11.**2016**
80. Al XVII-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, noiembrie **2016**, Poiana Brașov, România
81. Absolvent "Simpozion Ventilație Mecanică", World Trade Center, București, România, 25-28.02.**2016**
82. Al XVI-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, noiembrie **2015**, Poiana Brașov, România
83. Absolvent "Basic assessment and support in intensive care course", București, 24-26.04.**2015**, România
84. Consiliere și orientare profesională, "Parteneriat pentru o carieră medicală de succes în speciilitățile implicate în patologia chirurgicală a membrilor" sub coordonarea Prof. Dr. Barbilian Adrian Gheorghe, Spitalul Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, 05.**2014**
85. Stagiul de practică clinică dermatooncologică, Universita degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Italia, 24.11-08.12.**2012**

86. The 4<sup>th</sup> International Medical Congress for Students and Young Doctors "MedEspera", 17-19 mai **2012**, Chișinău, Republica Moldova
87. The 5<sup>th</sup> Edition of Surgery Summer Camp, 1-29 august **2011**, Constanța, România