

● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2022 – ÎN CURS – București, România

ASISTENT UNIVERSITAR ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ – U.M.F. "CAROL DAVILA", FACULTATEA DE MEDICINA, DEPARTAMENTUL 14 - ORTOPEDIE ȘI ATI

- susținere lucrări practice cu studenții anului VI ai Facultății de Medicină
- cursuri și seminarii pentru medicii rezidenți în specialitățile ATI
- activitate de cercetare clinică și fundamentală

2021 – ÎN CURS – București, România

MEDIC SPECIALIST ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ – INSTITUTUL CLINIC FUNDENI, SECȚIA ATI III

- îngrijirea pacienților critici din secția ATI III a Institutului Clinic Fundeni
- anestezie generală și loco-regională în chirurgia generală majoră, chirurgia ginecologică, chirurgia toracică, chirurgie de o zi, anestezie extrabloc
- membru al echipei anestezice de transplant hepatic
- utilizarea de aparatură și echipamente folosite în anestezie și terapie intensivă: monitoare de funcții vitale și debit cardiac, ventilatoare, aparate de anestezie, aparate de epurare extrarenală, aparate de suplerea funcției hepatice, analizoare tip point-of-care pentru echilibrul acido-bazic, tromboelastometrie
- Tehnici complexe de terapie intensivă: ventilație mecanică avansată, epurare extrarenală, plasmafereză, ECCO2 R, Prisma lung
- identificarea și menținerea donorului de organe

2016– 2020 – București, România

MEDIC REZIDENT ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ – INSTITUTUL CLINIC FUNDENI

- parcurgerea curriculei de rezidențiat aferente specialității Anestezie și Terapie Intensivă cu stagii efectuate în cadrul Institutului Clinic Fundeni, Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C. C. Iliescu", Spitalul Universitar de Urgență București, Spitalul Universitar de Urgență Elias și Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii "M.S. Curie"

● EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

2019 –prezent București, România

DOCTORAND ÎN ȘTIINȚE MEDICALE – U.M.F. "Carol Davila"

2020– Bruxelles, Belgia

2020 European Diploma in Anesthesia and Intensive Care - EDAIC I 2020 – Societatea Europeană de Anestezie și Terapie Intensivă

2021 – București, România

MEDIC SPECIALIST ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ – Ministerul Sănătății

2019 – Târgu-Mureș, România

LABORATOR DE SIMULARE A TEHNICILOR DE PREDARE ÎN ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ – U.M.F.Ș.T. "G. E. Palade"

OLITA MIHAELA ROXANA
30/05/2025

2009 – 2015 – Bucuresti, România
DOCTOR- MEDIC – U.M.F. "Carol Davila"

2005 – 2009 – Corabia, România
BACALAUREAT – Colegiul National "Al Cuza"

● COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): ROMÂNĂ

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	C2	C2	C2	C2	C2
FRANCEZĂ	B1	B1	A2	A2	A2

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

● COMPETENȚE DIGITALE

O bună cunoaștere a programelor de analiză statistică SPSS, Competențe Digitale avansate, o buna stapanire a pachetului Microsoft Office

● PUBLICAȚII

1. Medicina (Kaunas) (ISSN: 1648-9144)
2. Journal of Medicine and Life (ISSN: 1844-122X)
3. Journal of Clinical Medicine (ISSN: 2077-0383)

Articole publicate (autor sau coautor):

1. Oliță MR, Eftimie MA, Obrișcă B, Sorohan B, Georgescu DE, Mirea LE, Tomescu DR.

Quadratus Lumborum Block Versus Transversus Abdominis Plane Block for Postoperative Analgesia After Laparoscopic Colorectal Surgery.

Medicina (Kaunas). 2025 Apr 30;61(5):825. doi:10.3390/medicina61050825. PMID: 40428783.

2. Oliță MR, Eftimie MA, Andreșanu A, Dobra MA, Mirea EL, Tomescu DR.

Regional anesthesia in colorectal laparoscopy: a retrospective comparison of quadratus lumborum and TAP blocks.

J Med Life. 2025 Apr;18(4):285-291. doi:10.25122/jml-2025-0067. PMID: 40405934.

Olița Mihaela Roxana
30/05/2025

3. Popescu M, David C, Marcu A, **Olita MR**, Mihaila M, Tomescu D.

Artificial Liver Support with CytoSorb and MARS in Liver Failure: A Retrospective Propensity Matched Analysis.

J Clin Med. 2023 Mar 14;12(6):2258. doi:10.3390/jcm12062258. PMID: 36983259.

4. Popescu M, **Olita MR**, Stefan MO, Mihaila M, Sima RM, Tomescu D.

Lung mechanics during video-assisted abdominal surgery in Trendelenburg position: a cross-sectional propensity-matched comparison between classic laparoscopy and robotic-assisted surgery.

BMC Anesthesiol. 2022 Nov 21;22(1):356. doi:10.1186/s12871-022-01900-5. PMID: 36411445.

5. Scarlatescu E, **Olita M**, Marin A, Tomescu D.

Effective Preparation of Autologous Fibrin Sealant in Hepatic Surgery – A Prospective Observational Pilot Study.

Transplant Int. 2017;30(Suppl 2):455. Meeting Abstract P242. Presented at the 18th Congress of the European Society for Organ Transplantation (ESOT), September 2017.

Abstracte prezentate la congrese (autor sau coautor):

1. **Oliță MR** (autor). Stația 2: Blocuri de perete abdominal: pătrat lombar și planul transversului abdominal. Workshop, Congres SRATI 2024.

2. **Oliță MR** (autor principal). Blocul Quadratus Lumborum în chirurgia colorectală laparoscopică. ePoster, Congres SRATI 2025. Premiul I pentru cel mai bun ePoster.

3. Constantin I (autor principal), **Oliță MR** (coautor), Scărlătescu E, Tomescu D.

Incidence of Anemia and Association with Perioperative Blood Products Requirements and ICU Length of Stay in Liver Transplant Patients – a Retrospective Observational Study.

Premiul I, Congresul de Medicină și Farmacie 2024.

4. Docuță V (autor principal), **Olita MR** (coautor), Scărlătescu E, Vulpe AK, Tomescu D.

Prediction of bleeding, red blood cell transfusion and factor concentrates requirements in patients undergoing liver transplantation. Congres SRATI 2024.

5. **Oliță MR** (autor principal), Scărlătescu E, David C, Tomescu D.

Effect of quadratus lumborum block on pain and stress response after laparoscopic colorectal surgery. Congres SRATI 2024. Premiul Special Prof. Dr. Dan Tulbure pentru cea mai bună lucrare de cercetare.

Olita Mihaela Roxana
30/05/2025

6. Scărlătescu E (autor principal), **Olita MR** (coautor), Vulpe AK, David C, Tomescu D. Correlation between a new Point of Care viscoelastic coagulation monitoring system and rotational thromboelastometry in patients with normal and altered hemostasis

– a pilot study. Congres SRATI 2024.

7. Marinescu AV (autor principal), **Olita MR** (coautor), Scărlătescu E, Vulpe AK, Marcu A, Badea EF, Tănase AA, David C, Băluță M, Tomescu D. Management of early allograft dysfunction after liver transplantation – a case report. Congres SRATI 2024.

8. **Olita MR** (autor), Scărlătescu E, David C, Tomescu D.

Epidural versus Transversus Abdominis Plane Block for abdominal surgery - A prospective Randomized Study.

Abstract prezentat la 18th World Congress of Anaesthesiologists, Singapore, 2024.

Rezumat

Total articole publicate indexate Web of Science / Scopus: 5 articole.

Total abstracte și lucrări prezentate la congrese: 8 lucrări, dintre care 2 premii naționale/internationale

(SRATI 2025, Congresul de Medicină și Farmacie 2024), 1 premiu special (SRATI 2024).

Participari la congrese si conferinte

1. Congres SRATI (2016-2025)
2. 18th World Congress of Anaesthesiologists, Singapore (2024)
3. Congresul de Medicina si Farmacie 2024
4. ESRA Congres (2021)
5. ISICEM Bruxelles (2023)
6. Congres ROSPEN (2018, 2021, 2024)
LICAGE, Bucuresti (2016)

● Premii

1. 2025 - Premiul I (autor) pentru cel mai bun ePoster - SRATI 2025
2. 2024 - Premiul Special (autor) "Prof. Dr. Dan Tulbure" - SRATI 2024
3. 2024 - Premiul I (coautor) - Congresul de Medicina si Farmacie 2024
4. 2021 - Premiul III - v-SRATI (autor)
5. 2018 - Premiul II - ROSPEN (auto)

OLITA MIHAILA ROMAN
' 30/05/2025

● REȚELE ȘI AFILIERI

Membra in Societati stiintifice nationale si internationale:

1. Societatea Europeana de Anestezie si Terapie Intensiva (ESAIC)
2. Societatea Romana de Anestezie si Terapie Intensiva (SRATI)
3. Societatea Europeana de Terapie Intensiva (ESICM)
4. Liver Intensive Care Group of Europe (LICAGE)
5. Societatea Europeana de Anestezie Regionala (ESRA)
6. Colegiul Medicilor din Romania - Filiala Bucuresti

PROIECTE

Proiecte de cercetare internationale

1. Biomarker and AI-supported FX06 therapy to prevent progression from mild and moderate to severe stages of COVID-19

Proiect finantat printr-un grant al EU (Grant ID: 101045956)

Perioada desfasurarii studiului: 2021-2024

Calitatea in proiect: membru in echipa de cercetare Institutul Clinic Fundeni

● REȚELE ȘI AFILIERI

Membra in Societati stiintifice nationale si internationale:

1. Societatea Europeana de Anestezie si Terapie Intensiva (ESAIC)
2. Societatea Romana de Anestezie si Terapie Intensiva (SRATI)
3. Societatea Europeana de Terapie Intensiva (ESICM)
4. Liver Intensive Care Group of Europe (LICAGE)
5. Societatea Europeana de Anestezie Regionala (ESRA)
6. Colegiul Medicilor din Romania - Filiala Bucurest

COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE

Experienta in management si comunicare

- competentele organizationale sunt demonstrate de activitatea diudactica cu studentii Facultatii de Medicina anul VI - activitate practica si de simulare, indrumare lucrari stiintifice prezentate la congresele studentesti

București,

30 mai 2025

OLİTA MIHAIUTA ROXU
30/05/2025