



Diana-Alexandra Mitu

📍 Strada Renașterii, Nr.10, Bl.A, Ap.18

☎ 0787560875

✉ diana-alexandra.mitu@umft.ro

📅 17 mai 1992

🌐 Română

💍 Necăsătorită

Profil Profesional

Medic specialist medicină internă și doctorand, cu expertiză în analiza și prevenția complicațiilor tromboembolice și respiratorii în COVID-19. Autor de articole indexate ISI și capitol publicat în *Revista Viața Medicală*, cu participări la conferințe și congrese științifice. Orientat spre integrarea cercetării clinice în practica medicală și dezvoltarea de modele predictive pentru optimizarea managementului pacienților.

Competențe

• COMPETENȚE CLINICE

- Diagnostic și tratament în medicină internă (boli cardiovasculare, endocrine, digestive, respiratorii etc.)
- Interpretarea analizelor de laborator și investigațiilor imagistice (ECG, radiografie, ecografie)
- Managementul cazurilor complexe și polimorbidităților
- Prescriere și monitorizare a terapiei medicamentoase
- Documentație medicală și raportare în conformitate cu protocoalele instituției

Experiență Profesională

03.2025 - Actual

Medic specialist medicină internă

Spitalul Regina Maria Timișoara - Timișoara, Timiș

Acordarea de îngrijiri medicale complete pacienților cu patologii acute și cronice, incluzând stabilirea diagnosticului, inițierea tratamentului și monitorizarea evoluției

Participare activă la activitatea de gardă și la managementul cazurilor în regim de urgență.

10.2023 - Actual

Asistent Universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș Timișoara" - Timișoara, Timiș

- Activități didactice specifice

01.2023 - Actual

Medic specialist medicină internă

Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara - Timișoara, Timiș

Participare activă la activitatea de gardă și la managementul cazurilor în regim de urgență.

Educație

- 10.2021 - Actual Student Doctorand , Medicină, UMFT "Victor Babeș" - Timișoara
- 10.2023 - 07.2024 Program de formare psihopedagogică , Universitatea Vasile Goldiș - Arad
- Program de formare psihopedagogică în vederea certificării competențelor pentru profesia didactică – Nivel I și II
- 09.2007 - 07.2011 Diplomă de Bacalaureat Seria Y Nr.0455681, Matematică infromatică, Colegiul Național "Gheorghe Țițeica" - Drobeta Turnu Severin
- 01.2018 - 12.2022 Medic Rezident, Medicină Internă, SCMUT - Timișoara
- Pregătire medicală pe module de specialitate / acordarea de asistență medicală conform pregătirii
- 09.2011 - 12.2017 Medic- Diplomă de Licență seria LR Nr. 0011271, Medicină Generală, UMFT "Victor Babeș" - Timișoara

Limbi

română: Limba maternă

engleză:  B2 Utilizator intermediar superior

franceză:  A1 Utilizator începător

Realizări

ARTICOLE PUBLICATE IN REVISTE COTATE ISI

- **Mîțu, D.A.**; Cindrea, A.C.; Borita, A.M.; Marza, A.M.; Fira-Mladinescu, C.; Margan, M.-M.; Herlo, A.; Petrica, A.; Rus, G.-A.; Lighezan, D.-F.; Zara, F.; Mederle, O.A. **Predicting Mortality in Pulmonary Embolism: A Machine Learning Approach with External Validation in COVID-19 Patients.** Medicina (Kaunas) 2026, 62, 421. <https://doi.org/10.3390/medicina62020421>;
- **Mîțu, D.-A.**; Popa, D.-I.; Buleu, F.; Williams, C.; Sutoi, D.; Lighezan, D.-F.; Mederle, O.A. **Pulmonary embolism in a post-COVID-19 patient: a critical diagnostic challenge.** J Med Life 2025, 18, 904-908. <https://doi.org/10.25122/jml-2025-0101>.
- **Mîțu, D.-A.**; Buleu, F.; Popa, D.-I.; Trebuian, C.; Sutoi, D.; Coman, A.; Lighezan, D.F.; Buleu, T.; Sliman, N.; Radbea, O.R.; Mederle, O.A. **Outcomes, Sequelae, and Ventilatory Strategies in Long COVID Patients with Severe ARDS: A Retrospective Cohort Study.** J Clin Med 2025, 14, 7223. <https://doi.org/10.3390/jcm14207223>;
- Ibănescu, R.; **Mîțu, D.-A.**; Goje, I.-D.; Goje, G.-I.; Lighezan, D.-F. **History of Heart Failure Definition.** Card Fail Rev 2025, 11, e07. <https://doi.org/10.15420/cfr.2024.22>;
- Georgescu, D.; Lighezan, D.-F.; Ionita, I.; Hadaruga, N.; Buzas, R.; Rosca, C.-I.; Ionita, M.; Suceava, I.; **Mitu, D.-A.**; Ancusa, O.-E. **Cholesterol Gallstones and Long-Term Use of Statins: Is Gut Microbiota Dysbiosis Bridging over Uncertainties?** Diagnostics (Basel) 2024, 14, 1234. <https://doi.org/10.3390/diagnostics14121234>;
- Mederle, O.A; Sima, L.; Popa, D.I.; Williams, C.G.; **Mîțu, D.A.**; Sutoi, D.; Trebuian, C.I.; Selaru, M.; Lolos, D.; Pah, A.M; Buleu, F. **Primary Iliopsoas Abscess and Drug-Induced Liver Injury in the Emergency Department: A Case Report.** Diseases 2024. <https://doi.org/10.3390/diseases12120326>

ABSTRACTE

- De la stres la strain: dependența de alcool și Sindromul Takotsubo / From stres to strain: alcohol dependence and Takotsubo Syndrome. Congresul Național de Cardiologie, Sinaia, Septembrie 2024.
- COVID-19 and the Battle of the Blood Clots: A Pulmonary Perspective. National Congress of the Romanian Society of Pathophysiology, Timișoara, Octombrie, 2024.

CAPITOLE PUBLICATE ÎN REVISTE MEDICIALE

- Actualități în insuficiența cardiacă. Viața Medicală, Editura MedicHub Media, București, 2024. - Definiția și diagnosticul insuficienței cardiace .

LECTOR

- 19 iunie 2025- **Lector** - Conferința- Actualități și abordări multidisciplinare în medicină- Sesiunea III
- 22 iunie 2026 -**Lector** - Conferința- Actualități și abordări multidisciplinare în medicină- Sesiunea IV