



FOTO (opțional)

CURRICULUM VITAE

Date personale:

Nume, Prenume: Mărginean Lucian

Titlu academic: Șef lucrări

Departament: M4

Disciplină: Radiologie Imagistica Medicală

E-mail instituțional: lucian.marginean@umfst.ro

Domenii de interes (maximum 5 domenii, direcții):

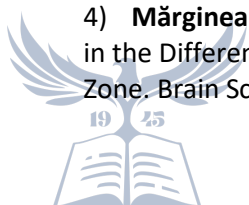
Radiologie intervențională, Neuroradiologie intervențională, Tratament endovascular, AVC

Activitate de cercetare:

1. Proiecte de cercetare (maxim 3 proiecte)

2. Lucrări publicate *in extenso* (maxim 5 lucrări)

- 1) **Mărginean L**, Filep RC, Suci BA, Jovin TG, Ștefan P-A, Lupean R-A, Arbănași EM, Arbănași EM, Opreș DR, Timm AN, et al. Textural Analysis of the Hyperdense Artery Sign in Patients with Acute Ischemic Stroke Predicts the Outcome of Thrombectomy. Journal of Cardiovascular Development and Disease. 2023; 10(9):359.
- 2) **Mărginean L**, Mureșan AV, Arbănași EM, Coșarcă CM, Arbănași EM, Russu E, Filep RC, Kaller R. Transarterial Embolization of Ruptured Pancreaticoduodenal Artery Pseudoaneurysm Related to Chronic Pancreatitis. Diagnostics. 2023; 13(6):1090.
- 3) **Mărginean L**, Vunvulea V, Ciucanu CC, Jovin T, Suci BA. The Use of Simulation and Deep Learning Models in the Endovascular Treatment of Ruptured Intracranial Aneurysms: A Case Report. Journal of Cardiovascular Emergencies 2023;9(2):32-37.
- 4) **Mărginean L**, Ștefan PA, Lebovici A, Opincariu I, Csutak C, Lupean RA, Coroian PA, Suci BA. CT in the Differentiation of Gliomas from Brain Metastases: The Radiomics Analysis of the Peritumoral Zone. Brain Sciences. 2022; 12(1):109.





MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ,
FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE
„GEORGE EMIL PALADE”
DIN TÂRGU MUREȘ

FACULTATEA DE MEDICINĂ



5) **Mărginean L**, Filep RC, Constantin C, Bălașa AF, Mühlfoy G. Fenestration of the cervical internal carotid artery misdiagnosed as dissection. Rom J Morphol Embryol. 2020;61(1):257-260.



Adresa: Târgu Mureș, str. Gh. Marinescu, nr. 38, 540142, județul Mureș, România
Web: www.umfst.ro | **Email:** decanat.medicina@umfst.ro | **Tel:** +40 265 215 551 | **Fax:** +40 265 210 407