

CURRICULUM VITAE

Date personale:

Nume, Prenume: ANIȚEI EMANUEL-DAVID

Titlu academic: Asistent universitar, Doctorand

Departament: ME2

Disciplină: Chirurgie cardiovasculară

E-mail instituțional: _

Domenii de interes (maximum 5 domenii, direcții):

1. Chirurgie cardiacă minim invazivă și endoscopică;
2. Revascularizarea chirurgicală a miocardului și recoltarea endoscopică de grefoane;
3. Ingineria țesutului valvular cardiac și scaffolduri biocompatibile;
4. Xenogrefe vasculare aceluare și bioinginerie vasculară;
5. Patologie și chirurgie congenitală, inclusiv tumori cardiace.

Activitate de cercetare:

1. Proiecte de cercetare (maxim 3 proiecte)

- Membru în proiectul de cercetare „Evaluarea in vivo a biocompatibilității scaffoldurilor din collagen stabilizat pentru ingineria țesutului valvular cardiac” (2025–prezent), derulat la Biobaza UMFST „George Emil Palade” din Târgu Mureș și CCAMF.

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

1. Anitei E-D, Harpa MM, Al Hussein H, et al. Pulmonary Valve Fibroelastoma, Still a Very Rare Cardiac Tumor: Case Report and Literature Review. *Diagnostics*. 2025;15(3):283. doi:10.3390/diagnostics15030283.
2. Schwarz J, Massoudy P, Harpa MM, Czesla M, Mogilansky C, Brînzaniuc K, Anitei E-D, Balan R. Evolution of Femoral Cannulation Techniques in Minimally Invasive Mitral Valve Surgery: A 10-Year Experience. *Medical Sciences*. 2026; 14(2):182. <https://doi.org/10.3390/medsci14020182>.
3. Suci H., Harpa Marius Mihai, Călborean P.A., Al-Hussein H., Scurtu A.C., Stan A., Alexandru D., **Anitei D.E.**, Hadadi L. Ten year outcomes in three vessel disease treated by CABG versus PCI in an Eastern European registry. *Scientific Reports*, 2025, vol. 15, art. nr. 43284. DOI: 10.1038/s41598-025-29361-z



4. Harpa MM, Anitei E-D, Simionescu DT, et al. Preclinical Testing of Acellular and Polyphenol-Stabilized Arterial Xenografts in Sheep. The Journal of Vascular Access. 2025;0(0). doi:10.1177/11297298251382538.
5. Suci H, Anitei E-D, Stroe VI, et al. Giant Left Atrial Appendage Aneurysm in a 6-Year-Old Girl with a Prothrombotic Genetic Predisposition: A Case Report and Literature Review. Diagnostics. 2025;15(16):2070. doi:10.3390/diagnostics15162070.

