

COMPETIȚIA INTERNĂ DE GRANTURI DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ - EDIȚIA 2026
GRANTURI DEPUSE DUPĂ EXPIRAREA TERMENULUI PREVĂZUT DE PROCEDURA
UMFST-PO-CC-01, Ediția 04, Revizia 0

NR. CRT.	TITLUL PROIECTULUI	REZULTAT
1.	Evaluarea multimodală a vârstei osoase. Scoring radiografic asistat de AI integrat cu biomarkeri ai metabolismului osos și de creștere într-o cohortă pediatrică din România	RESPINS
2.	GENAI-UMFST – Inteligența artificială generativă în mediul universitar: practici, riscuri și dezvoltarea unui cadru instituțional de utilizare responsabilă la UMFST G.E. Palade din Târgu Mureș	RESPINS
3.	Analiza moleculară a efectului sensibilizant produs de compușii naturali Apigenin, Luteolin, Pterostilbene, Quercetin Dihydrate, Curcumin și Penta-O-galloylglucose (PGG) asupra celulelor TNBC rezistente: studiu funcțional in vitro	RESPINS
4.	Analiza comparativă a citokinelor (IL-5, IL-6, TNF- α) și profilului angiogenic (VEGF) al sângelui din cordon ombilical și din lacrimă ca biomarkeri pentru depistarea precoce a retinopatiei de prematuritate	RESPINS

Târgu Mureș, 28 septembrie 2026

Prorectoratul pentru Cercetare, dezvoltare și transfer tehnologic al
UMFST G.E. Palade Târgu Mureș