

CONTRACTE ȘI GRANTURI DE CERCETARE

1. Grant individual de cercetare câștigat în cadrul competiției interne de granturi de cercetare științifică organizate de UMFST Târgu Mureș – proiectul „Un nou model de fibrilație atrială spontană post-stimulare electrică programată transesofagiană la șobolan – caracterizarea substratului electric, structural, autonom și molecular” (contract nr. 615/2/17.01.2019) – Halațiu Vasile Bogdan (director de proiect)
2. Proiect câștigat în cadrul Competiției Interne pentru Granturi de Cercetare științifică (CIGCS) organizate de UMF Târgu Mures, 2018 – Dr. Kiss Rita-Judit, director de proiect
3. Bisfenol A – efecte asupra parametrilor hemodinamici, remodelării atriale electrice și structurale și artmogenicității atriale într-un model experimental de fibrilație atrială la șobolan. Dr. Marcel Perian, Grant intern UMFST nr 1560919/29.12.2017. Perioada 2018-2019.
4. Proiect de mobilitate pentru cercetători în cadrul competiției naționale PNCDI III – P1 – Subprogram 1.1 – Proiecte de mobilitate pentru cercetători, ediția 2018. Cod proiect PN-III-P1-1.1-MC-2018-2354. Director proiect Alina Șerban.
5. Proiect câștigat în cadrul Competiției Interne pentru Granturi de Cercetare științifică (CIGCS) organizate de UMF Târgu Mures, 2017 – Dr. Mihály István, director de proiect
6. Translating International Recommendations into Undergraduate Palliative Care Curriculum (EDUPALL). Ref.no.2017-RO01-KA203-03782.Dr.Albu Sorin director de program. Perioada: 01.09.2017 - 31.08.2020. Valoare contract: 27.400EUR.
7. Proiect câștigat în cadrul competiției “Proiecte de mobilitate pentru cercetători” organizată de UEFISCDI, proiect destinat efectuării unui stagiu de pregătire în tehnica de patch-clamp la nivelul cardiomiocitelor atriale în cadrul laboratorului INSERM U1046 Montpellier, Franța. (cod PN-III-P1-1.1-MC-2017-1872) – Halațiu Vasile Bogdan (director de proiect)
8. Proiectul “Realising the therapeutic potential of novel cardioprotective therapies” finanțat în cadrul competiției internaționale COST actions – European Cooperation in Science and Technology. Coordonator proiect: Marea Britanie. Cod proiect CA16225. Perioada de desfășurare: 2017 – 2021. Responsabil național – Alina Șerban.
9. Dezvoltarea unei terapii noi prin stimulare cerebrală profundă pentru tratamentul epilepsiei de lob temporal Nr 15609/1/ 29.12.2017 - 12 luni, director proiect: Dr. Mihály István, Finanțator: Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, Competiția internă pentru granturi de cercetare științifică, Valoarea Grantului: 5000 Eur
10. Studiul corelațiilor privind somnul, biologia circadiană și performanțele neurocognitive la pacienți diabetici cu tulburare depresivă majoră., Nr înregistrare 326, 19.02.2016-31.10.2017, 18 luni, director proiect: Dr. Sztalmári Szabolcs; Finanțator: Academia Maghiara de Științe prin Fundatia Studium-Prospero; Valoarea proiectului: 7000 EUR
11. Proiectul “Identificarea unui panel de miARN-uri dependente de Pitx2 pentru diagnosticul și predicția fibrilației atriale” declarat eligibil (finanțat) în cadrul competiției naționale PNCDI III – P1 – Subprogram 1.1 – Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente, ediția 2016. Cod proiect PN-III-P1-1.1-TE-2016-0382, Agenția de finanțare: UEFISCDI. Director proiect Alina Șerban.
12. Monitorizarea reacției de respingere în transplantul cardiac-grant de cercetare cu Companii private - nr.6574/08.06.2015, UMF Targu-Mures- Dr. Adriana Habor
13. Proiect castigat in cadrul Programul PN II, subprogram Proiecte de cercetare pentru stimularea constituirii de tinere echipe de cercetare independente, finanțare de la bugetul de stat, 2015 - Dr. Scridon Alina, director de proiect
14. Proiect castigat in cadrul Competiției Interne pentru Granturi de Cercetare științifică (CIGCS) organizate de UMF Targu Mures, 2012 – Dr. Scridon Alina, director de proiect
15. Proiect castigat in cadrul Competiției Interne pentru Granturi de Cercetare științifică (CIGCS) organizate de UMF Targu Mures, 2012 – Dr. Orbán-Kis Károly, director de proiect

16. Investigator initiated trial - observational/non-interventional study "Quantification of endothelial thrombogenicity in patients with atrial fibrillation (REMI Study)" – Dr. Scridon Alina, investigator, 2010-2011
17. Diagnosticul cancerului gastric incipient, Dr. Simona Muresan, director de proiect, BD2008, Cod CNCSIS-110, durata finanțării: 4 ani (2008 - 2011), valoare totală – 72000RON.
18. Caracteristicile accidentelor vasculare cerebrale în România și Ungaria: similitudini și diferențe în faza acută și cronică. Studiu comparativ între trei centre: Târgu-Mureș, Budapesta și Debrecen. Contract de finanțare: 13/2008 Programul: PNII, Capacități, Modul III, proiect bilateral România – Ungaria, Universitatea contractantă: UMF Tg. Mureș și Universitatea Semmelweis Budapesta și Universitatea de Medicină, Debrecen. Dr. OrbánKis Károly, tânăr cercetător. Valoarea proiectului: 178109 RON. Perioada: 2008 – 2009
19. Investigarea prin metode electrofiziologice in vivo, biologie moleculară și modelare computerizată a rolului oscilațiilor de frecvență înaltă și a activității interictale în epileptogeneza hipocampală. Cod: ID_1126, Contract de finanțare: 266/1.10.2007, Programul: PN2/IDEI, Universitatea contractantă: UMF Tg. Mureș. Dr. Szilágyi Tibor, director de proiect. Valoarea proiectului: 690000 RON. Perioada: 2007 – 2010
20. Evaluarea hipotensiunii arteriale din sincopa neurocardiogenă în scopul elaborării unor noi clasificări și modalități terapeutice. Contract de finanțare: 335/2007, Programul: PN2/IDEI, Universitatea contractantă: UMF Tg. Mureș. Dr. Orbán-Kis Károly, cercetător. Valoarea proiectului: 633334 RON. Perioada: 2007 – 2010
21. Investigarea prin metode experimentale in vivo al rolului oscilațiilor de înalta frecventa si a activității interictale in epileptogeneza hipocampală. Contract de finanțare: 114GR/17.09.2007, Cod CNCSIS: 553, Programul: TD, Universitatea contractantă: UMF Tg. Mureș. Dr. Orbán-Kis Károly, director de proiect. Valoarea proiectului: 62000 RON. Perioada: 2007 – 2008
22. Optimizarea diagnosticului si terapiei precoce a a cancerului de tract digestiv superior in contextul cromodiagnosticului și a endoscopiei cu magnificație. Dr. Mureșan Simona, cercetător în echipa centrului coordonator de proiect UMF Tg. Mureș, director proiect: Prof. Dr. Dobru Daniela, perioada de derulare a proiectului: 2006-2008, valoare totală: 1164400RON.
23. Stroke care in Hungary and Romania; discrepancies and similarities in acut phase and longterm outcome. A 3-center comparative followup study in Debrecen, Budapest and TarguMures. Contract de finanțare: RO-30/2007, Programul: ANCS, proiect bilateral România – Ungaria, Universitatea contractantă: UMF Tg. Mureș și Universitatea Semmelweis Budapesta și Universitatea de Medicină, Debrecen. Dr. Orbán-Kis Károly, cercetător. Perioada: 2006 – 2007