

REZULTATELE FINALE PRIVIND PROCESUL DE VERIFICARE A ELIGIBILITĂȚII - PROIECTE DEPUSE ÎN COMPETIȚIA INTERNĂ DE GRANTURI DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ - EDIȚIA 2020

GRANTURI INDIVIDUALE – domeniul SĂNĂTATE

| NR. CRT. | DIRECTOR DE PROIECT | TITLUL PROIECTULUI | REZULTAT | Observații |
|----------|---------------------------------|--|------------------|--|
| 1. | Anciuc Mădălina | Analiza modificărilor genelor ABCA3 și SFTPC – implicate în sinteza surfactantului la nou-născuții cu sindrom de detresă respiratorie prin tehnici bazate pe electroforeză capilară | ELIGIBIL | |
| 2. | Antonoaea Paula | Dezvoltarea unor sisteme terapeutice transdermice cu piroxicam pe bază de nanotransportori deformabili | ELIGIBIL | |
| 3. | Berța Lavinia Anda | Biosinteza nanoparticulelor de Au, Pt și Pd utilizând extracte naturale și evaluarea activității lor biologice | ELIGIBIL | |
| 4. | Borș Andrea | Rășina compozită bioactivă modificată cu pulbere de zirconiu, o nouă abordare în medicina dentară restaurativă | ELIGIBIL | |
| 5. | Bukhari Csilla | Evaluarea calitativă și cantitativă a micronucleilor mucoasei orale ca biomarkeri pentru susceptibilitatea cancerului oral la fumători și nefumători | INCOMPLET | Nu sunt specificate cheltuielile de regie 20%, Anexa 1 trebuie transmisă în format pdf, nu scanat. |
| 6. | Ciurea Cristina Nicoleta | Studiul capacității de formare a biofilmelor mono și pluri microbiene cu Candida spp. | ELIGIBIL | |
| 7. | Deé Edith | Valoarea predictivă pentru progresia tumorală a unor factori morfologici și a imunoexpresiei Cyclinei A1 în carcinoamele uroteliale de stadiul pT1 | INCOMPLET | Anexa 1 nu respectă formatarea, documentele transmise nu sunt semnate. |
| 8. | Farczádi Lénárd | Dezvoltarea unor metodologii LC-MS sensibile și selective pentru determinarea unor substanțe controversate din apă și alimente | ELIGIBIL | |
| 9. | Harpa Marius Mihai | Grefe arteriale obținute prin inginerie tisulară | ELIGIBIL | |
| 10. | Lungu Ioana-Andreea | Optimizarea activității antibacteriene a unor fluorochinolone prin obținerea de hibrizi cu alte antibiotice | ELIGIBIL | |
| 11. | Maier Maria Smaranda | Personalizarea tratamentului cu Natalizumab la pacienții cu scleroză multiplă: menținerea eficienței și reducerea riscului de complicații | ELIGIBIL | |
| 12. | Modroiu Adriana | Determinarea stereoselectivă a unor antidepresive moderne și a metaboliților activi ai acestora din matrici biologice | ELIGIBIL | |
| 13. | Moldovan Octavia-Laura | Evaluarea toxicității cronice a monoglutamatului de sodiu <i>in vivo</i> prin investigarea modificărilor biochimice și histologice – design și validare de studiu experimental pe model animal | ELIGIBIL | |
| 14. | Moraru Raluca Maria | Cercetări embriofetale ale anatomiei plexului brahial și implicații clinice în reconstrucția microchirurgicală a leziunilor acestuia | ELIGIBIL | |

| NR. CRT. | DIRECTOR DE PROIECT | TITLUL PROIECTULUI | REZULTAT | Observații |
|----------|-------------------------------------|---|------------------|-------------------------------------|
| 15. | Nechifor-Boilă Adela Corina | Determinarea valorii prognostice a mutațiilor C228T și C250T ale genei <i>TERT</i> (Telomerase Reverse – Transcriptase) în stratificarea riscului de evoluție nefavorabilă la pacienții cu cancer tiroidian | ELIGIBIL | |
| 16. | Onișor Danusia Maria | Corelații între markerii serologici (hormonali, enzimatici) și precursorii cancerului gastric, cu implicații în cuantificarea severității leziunilor | INCOMPLET | Lipsă articol reprezentativ |
| 17. | Pop Silvia Izabella | Evaluarea proprietăților mecanice și de suprafață ale ghidurilor chirurgicale din rășini acrilice printate 3D prin metoda SLA și DLP folosite în inserarea miniimplantelor ortodontice | ELIGIBIL | |
| 18. | Rédai Emöke Margit | Obținerea și studiul nanofibrelor polimerice obținute prin electrospinning cu conținut de voriconazol | ELIGIBIL | |
| 19. | Sala Tatiana Daniela | Identificarea rolului adipocitokinelor (leptina, adiponectina) ca biomarkeri ai sindromului metabolic la pacientul cu obezitate pre-morbidă | ELIGIBIL | |
| 20. | Sarkany Anita | Dezvoltarea unor metode moderne de analiză pentru detectarea inhibitorilor de SGLT2 în combinație cu metformina | ELIGIBIL | |
| 21. | Satală Cătălin-Bogdan | Importanța prognostică a tranziției epitelialo-mezenchimale, examinată imunohistochimic și molecular, în corelație cu statusul genei HER-2 și a instabilității microsatelitare, în carcinoamele gastrice | ELIGIBIL | |
| 22. | Săsăran Vlăduț Ștefan Bogdan | Rolul microARN circulant și al elastografiei în stabilirea diagnosticului adenomiozei | ELIGIBIL | |
| 23. | Sipos Tamás-Csaba | Rolul prognostic și impactul nestinei și al markerilor CD133, MMP-2, MMP-9 în proliferarea, metastazarea și recidiva glioblastoamelor | ELIGIBIL | |
| 24. | Suciu Laura Mihaela | Algoritm de stadializare a disfuncției cardiovasculare în perioada de tranziție la viața extrauterină prin ultrasonografie antenatală și ecocardiografie hemodinamică | ELIGIBIL | |
| 25. | Szabó Zoltán-István | Sinteza unor lichide ionice chirale pe bază de ciclodextrine și aplicabilitatea acestora în enantioseparări electroforetice | ELIGIBIL | |
| 26. | Szász Orsolya-Zsuzsa | Studiu comparativ al parametrilor de laborator pre- și postoperator la pacienți cu patologie vasculară, diabetici și nediabietici | INCOMPLET | Anexele 01, 02, 03 nu sunt semnate. |
| 27. | Toma Camelia-Maria | Studiul stereoselectivității interacțiunii carvedilolului la nivelul proteinelor plasmatiche | ELIGIBIL | |
| 28. | Vlad Robert-Alexandru | Evaluarea și optimizarea unor comprimate orodispersabile cu conținut de canabidiol | ELIGIBIL | |

**REZULTATELE FINALE PRIVIND PROCESUL DE VERIFICARE A ELIGIBILITĂȚII - PROIECTE DEPUSE ÎN COMPETIȚIA INTERNĂ
DE GRANTURI DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ - EDIȚIA 2020**

GRANTURI INDIVIDUALE – domeniul ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE

| NR. CRT. | DIRECTOR DE PROIECT | TITLUL PROIECTULUI | REZULTAT | Observații |
|-----------------|--------------------------------|---|------------------|---|
| 1. | Dulău Lucian-Ioan | Optimizarea și simularea sistemelor electroenergetice cu generatoare distribuite și unități de stocare a energiei electrice | ELIGIBIL | |
| 2. | Dumitru Cristian-Dragoș | Campus universitar inteligent cu integrarea optimă a soluțiilor bazate pe surse regenerabile de energie | ELIGIBIL | |
| 3. | Kutasi Réka | Sporirea conștientizării cadrelor didactice privind comunicarea/transferul de informații on-line în cadrul UMFST „George Emil Palade” din Târgu Mureș | ELIGIBIL | |
| 4. | Legman Ioan David | Metodă inovatoare de optimizare pentru producție durabilă: Implementarea indicatorului SPC ca element important de măsurare a satisfacției clienților | ELIGIBIL | |
| 5. | Naznean Adrian | An Insight into the British Medical System: The Case of Archibald Joseph Cronin | ELIGIBIL | |
| 6. | Popa Maria-Alexandra | Efectele conformității privind guvernarea corporativă asupra performanței financiare a companiilor cotate pe piața românească de capital | INCOMPLET | Regia este mai puțin de 20% din valoarea proiectului, vă rugăm să refaceți bugetul. |
| 7. | Timuș Mihai | Impactul ICT în educarea și performanța noilor generații de salariați: „Upskilling” sau „Reskilling” – soluție pentru sustenabilitatea capitalului uman în economia actuală | ELIGIBIL | |
| 8. | Zsidó Kinga Emese | Analiza performanței financiare, economice și a sustenabilității, ale entităților economice din diferite domenii | INCOMPLET | Justificare buget în neconcordanță cu bugetul final, vă rugăm să refaceți justificarea bugetului. |

**REZULTATELE FINALE PRIVIND PROCESUL DE VERIFICARE A ELIGIBILITĂȚII - PROIECTE DEPUSE ÎN COMPETIȚIA INTERNĂ
DE GRANTURI DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ - EDIȚIA 2020**

GRANTURI COLECTIVE - domeniul SĂNĂTATE

| NR. CRT. | DIRECTOR DE PROIECT | TITLUL PROIECTULUI | REZULTAT | Observații |
|-----------------|--------------------------------|--|------------------|-----------------------------|
| 1. | Bălașa Adrian | Tratamentul personalizat al glioblastoamelor: rolul determinării exozomilor | ELIGIBIL | |
| 2. | Cernea Adela Simona | Evoluția fibrozei hepatice și corelațiile cardio-reno-metabolice în boala ficatului gras non-alcoolic la pacienții cu diabet zaharat tip 2 | ELIGIBIL | |
| 3. | Cucerea Manuela-Camelia | Valoarea predictivă a investigației Doppler cerebrale și splahnice în managementul persistenței de canal arterial la nou-născutul prematur cu vârstă gestațională sub 32 săptămâni | ELIGIBIL | |
| 4. | Gozar Liliana | Îmbunătățirea evaluării funcției miocardice prin noi tehnici la feți și nou născuți | ELIGIBIL | |
| 5. | Grigorescu Bianca-Liana | Rolul prognostic alapoptozeilimfocitare și a impactului ei în sepsis prin validarea unor markeri biochimici și moleculari | ELIGIBIL | |
| 6. | Hancu Gabriel | Dezvoltarea unor noi protocoale de analiză pentru screeninguladulteranților din suplimente alimentare destinate scăderii în greutate și creșterii potenței | ELIGIBIL | |
| 7. | Huțanu Adina | Evaluarea răspunsului imun celular și umoral și a polimorfismelor genei ACE2 pentru elaborarea unui scor de stratificare a formelor severe de boală la pacienții cu infecție SARS-CoV-2 | ELIGIBIL | |
| 8. | Mureșan Adrian Vasile | Aspecte clinice, paraclinice, biomecanice și morfopatologice în predicția rupturii anevrismelor de aortă abdominală și a ramurilor sale | INCOMPLET | Lipsă articol reprezentativ |
| 9. | Ruța Florina Daniela | Evidențierea îmbogățirii nutritive a ouălor de găină hrănite cu produse de Camelina sativa și testarea unui model antreprenorial prin transpunerea de la nivel conceptual la tehnologie validată | ELIGIBIL | |