

Nr.crt.	ID Proiect	Titlu proiect	Nume, prenume	Tip contract
Proiecte finantate din fondul national				
1	ID 345	Limfangiogeneza in formele moleculare de cancer mamar: premiza pentru terapia metastazelor limfonodale	Raica Marius	IDEI
2	ID 319	Fibroblastele peri-tumorale ca noua tinta in terapia anti-tumorala - identificarea originii, rolului si a markerilor moleculari caracteristici	Paunescu Virgil	IDEI
3	ID 259	Noi biomarkeri si strategii terapeutice in imunosenescenta si imunosenescenta asociata bolii Alzheimer	Bojin Florina	IDEI
4	ID PCE 2011-3-0571 (ctr. 349/2012)	Modelarea si simularea dinamicii populatiilor de timocite si componentelor celulare ale medularei timusului in conditii normale si patologice	Mic Felix	IDEI
5	PN II 142	Obtinerea polizaharatelor functionalizate pentru aplicatii in biomedicina si biotehnologii	Sisu Eugen	PN II
6	PN II 120	Translating stem cell technologies to the conservation of highly endangered species (CONSENS)	Paunescu Virgil	PN II
7	PN II 78	Hybrid composite graft obtained by tissue engineering and stem cells with application in regenerative medicine	Hoinoiu Bogdan	PN II
8	PN II 80	Cellular Therapeutic Approaches for Regenerative Stroke	Anghel Andrei	PN II
9	PN II 22	Sisteme pentru Tomografia Optică de Coerență (OCT) cu dispozitive de mâna și endoscopice pentru investigații în timp real în știința materialelor și in vivo în domeniul biomedical	Negrutiu Meda	PN II
10	TE 21	Innovative approaches for alleviating preservation-reperfusion injury in intestinal transplantation. Studies in a preclinical model.	Oltean Mihai	TE

11	PCE 0512	Evaluarea efectelor cardioprotectoare ale modulatorilor canalelor de potasiu dependente de ATP	Jost Norbert Laszlo	IDEI
12	PCE 0279	Micro RNA specifici pentru cancerul de prostata: evaluare ca markeri in fluide biologice si a rolului in procesul carcinogenetic	Marian Catalin	IDEI
13	PCE 0575	Interactiuni intre caile de semnalizare Retinoic Acid si Wnt in cursul stadiilor morfogenetice precoce ale embrionului de soarece	Sirbu Ovidiu	IDEI
14	PN II 165/ 2014	MicroARN transferat - biomarker in evaluarea impactului alimentatiei cu orgasme modificate genetic asupra consumatorului final	Anghel Andrei	PN II
15	791/2014	Obtinerea micro-cristalelor de triterpene pentaciclice si studiul modificarilor lor	Nicolov Mirela	Cooperari bilaterale-Romania-Franta
16	789/ 2014	Nanostructuri cu aurone, chalcone si extracte vegetale standardizate: dezvoltarea unui nou prototip de agent chemopreventiv si antiinflamator	Antal Diana	Cooperari bilaterale-Romania-Franta
17	PN II 127/ 2014	Comportamentul celulelor mezenchimale orale in relatia cu un nou material compozit in terapia parodontala regenerativa moderna	Stratul Stefan	PN II
18	PN II 128/ 2014	Noi strategii pentru imbunatatirea calitatii vietii si supravietuirea pacientilor cu cancer: studii moleculare si clinice a genomului tumoral utilizand apa saracita in deuteriu	Ancusa Dan	PN II
19	PN II 110/ 2014	Recuperarea avansata a produselor utile din deseurile de catalizatori uzati	Simu Georgeta	PN II
20	PN-II-RU-TE-2014-4-2842 - TE 180	<u>Profilul farmacocinetic si farmacodinamic in vitro si in vivo al unor nanoformulari cu compusi triterpenici cu efect antitumoral</u>	Coricovac Dorina	TE

21	PN-II-RU-TE-2014-4-0515 - TE 189	Neurodegenerarea si bolile cerebrale: o noua abordare instrumentală de analiza și dezvoltare a unor forme farmaceutice	Ledeți Adriana	TE
22	PN-II-RU-TE-2014-4-0776 - TE 184	O abordare epitoxicogenomica hepatotoxicitatii cadmiului: un model gasteropod	Nica Dragos	TE
23	PN-II-RU-TE-2014-4-0476 - TE 182	Aspecte biomecanice privind predictia fracturilor si fiabilitatea la oboseala a restaurarilor protetice dentare fixe.	Porojan Liliana	TE
24	PN-II-RU-TE-2014-4-0151 - TE 181	Factorii de mediu și mecanismele epigenetice - o veriga comună în etiologia bolilor cronice de rinichi	Tatu Calin	TE
25	BTC2014 ctr. 02/05.01.2015		Posa Marius	BTC
26	PN-III-P2-2.1-BG-2016-0455-122BG	Formulari de avangardă pe bază de eugenol nanocapsulat cu adresabilitate în medicina dentară	Laura-Cristina Rusu	BG
27	PN-III-P2-2.1-BG-2016-0354-115BG	Formulari pe baza de betulina si nanoparticule de aur in combaterea procesului de imbatranire a pielii	Soica Codruta	BG

Proiecte finantate din fonduri proprii universitate

26	P III-C4-PCFI-2016/2017-01	Abordarea multimodală și interdisciplinară a rezistenței la terapia antiangiogenică și antivasculară în carcinoamele renale cu celule clare acronim RCC_AMIRA	Cîmpean Anca	competitie interna
27	P III-C4-PCFI-2016/2017-02	monitorizarea, evaluarea și corelarea proceselor litogenice cu aspectele etiopatogenice prin screening instrumental inovativ acronim STONES	Ledeți Ionuț	competitie interna
28	P III-C4-PCFI-2016/2017-03	Evaluarea in vitro și in vivo a mecanismelor de moarte celulară indușă de nanoparticulele magnetice în interacțiunea cu celulele tumorale acronim NANOCEL	Păunescu Virgil	competitie interna
29	P III-C4-PCFI-2016/2017-04	Aspecte fundamentale inovative privind identificarea de ţinte profilactice și curative la nivelul cavității orale și testarea in vivo și in vitro a unui spectru adaptat de extracte naturale acronim MUCODENTOSAN.	Popovici Amina	competitie interna

30	PII-C4-TC-2016 16441-10	Cercetări experimentale privind efectele unui derivat de acid maslinic la nivel mitocondrial în urma expunerii la radiații ultraviolete și zinc UVB-ZN-MITO	Pavel Ioana Zinuca	competitie interna
31	PII-C4-TC-2016 16441-09	Rolul perindoprilului și al candesartanului în ameliorarea disfuncției endoteliale la pacienții hipertensiivi - ROLPERCANDDEHTA	Buda Valentina Oana	competitie interna
32	PII-C4-TC-2016 16441-08	Identificarea precoce a predispoziției genetice pentru intoleranța primară la lactoză folosind genotiparea pe strip - LACTOGEN	Pienar Corina	competitie interna
33	PII-C4-TC-2016 16441-07	Evaluarea imunohistochimica a factorilor pro- si anti-angiogenici in adenoamele hipofizare - ANGIOHIPOFACT	Bălinișteanu Bogdan	competitie interna
34	PII-C4-TC-2016 16441-06	Posibilitati de rating in ortopedie pentru monitorizarea indicatorilor de succes initiată prin uniformizarea normativelor de evaluare - PROMISIUNE	Hărăguș Horia George	competitie interna
35	PII-C4-TC-2016 16441-05	Screening-ul rezervei funcționale bioenergetice în sângele periferic la pacienții cu hemopatii maligne - BIOENERGO-HEMO - SCREEN	Petruș Alexandra Teodora	competitie interna
36	PII-C4-TC-2016 16441-04	Recuperarea și îmbunătățirea calității vieții pacienților cu deficit funcțional al membrului superior prin metode moderne de tratament care folosesc realitatea virtuală – RECVIRT	Drăgoi Răzvan Gabriel	competitie interna
37	PII-C4-TC-2016 16441-03	Modele de predicție genomică pentru riscul de insulinorezistență la copiii cu obezitate - OBEGEN	Chiriță- Emandi Adela	competitie interna
38	PII-C4-TC-2016 16441-02	Evaluarea interacțiunilor dintre substanțe bioactive antiinflamatoare nesteroidiene și excipienți - EISBANE	Tița Bogdan	competitie interna
39	PII-C4-TC-2016 16441-01	Luridiagnostic în polineuropatia diabetică prin definirea unei noi metode de screening – cuantificarea fibrelor nervoase intra-epidermale - PLURINEURODIAB	Timar Romulus Bogdan	competitie interna

40	P III-C2-PCFI-2015/2016-04	Noi abordări farmaceutice pentru modularea biodisponibilității unor Flavonoide cu potențial chemopreventiv pentru melanomul malign	Dehelean Cristina	competitie interna
41	P III-C2-PCFI-2015/2016-05	Modificările metabolismului fosfo-calcic și sindromul inflamator în boala cronica de rinichi	Schiller Adalbert	competitie interna
42	P III-C2-PCFI-2015/2016-01	Fundamentari inovative și aplicative ale tomografiei optice coerente în medicina dentară. Validari experimentale alternative	Sinescu Cosmin	competitie interna
43	P III-C2-PCFI-2015/2016-03	Sistem inovativ de inteligenta artificiala pentru cercetarea fundamentala si cuantificarea structurii si patternului vascular in leziuni hepatice, folosind metode imagistice de inalta performanta	Sirli Roxana	competitie interna
44	P III-C2-PCFI-2015/2016-02	Evaluarea clinico-patologica si diagnostica a limfoangiogenezei in carcinoamele pulmonare	Suciu Cristian	competitie interna
45	P-IV-CI-PDCC 2015/2016; 7199/01.07.2015	Laboratorul ONCOPREDICT - pentru identificarea si caracterizarea implicarii unor noi factori de prognostic pentru evolutia leziunilor neoplazice ale colului uterin si ovarului	Sas Ioan	competitie interna
46	P-IV-CI-PDCC 2015/2016; 7198/01.07.2015	Microlaborator pentru procesarea biopsiilor de tesuturi nedemineralizate si a preparatelor complexe os-metal-tesuturi moi din implantologia orala	Stratul Stefan-Ioan	competitie interna

Proiecte finantate din alte fonduri externe

47	8160/2014	Oral health and complications in patients with diabetes	Jivanescu Anca	cooperare internationala (cu Univ. Michigan, SUA)
-----------	-----------	---	-----------------------	---

48	11289/2014	Morpheus: A Screening and Monitoring System for Sleep Apnea Syndrome	Mihaicuta Stefan	cooperare internațională (ctr. cu Linde Gas Germania)
49	8573/18.06.2015	Agreement concerning the conduction of sheep animal and clinical study	Patrascu Jenel	cooperare internațională (ctr. cu Trans TissueTechnologies GmbH-Germania)

