

CONTRACTE FINANTATE IN 2014

	Finantare interna		
	Director proiect	Numar/cod contract	Denumire contract
1	Raica Marius	ID_345	Limfangiogeneza in formele moleculare de cancer mamar: premiza pentru terapia metastazelor limfonodale
2	Sisu Eugen	PN II 142/2012	Obtinerea polizaharatelor functionalizate pentru aplicatii in biomedicina si biotehnologii
3	Paunescu Virgil	PN II 120/2012	Translating stem cell technologies to the conservation of highly endangered species (consens)
4	Meda Negrutiu	PN II 22/2012	Sisteme pentru Tomografia Optică de Coerență (OCT) cu dispozitive de mână si endoscopice pentru investigații în timp real în știinta materialelor și in vivo în domeniul biomedical
5	Mic Felix	ID PCE 2011-3-0571	Modelarea si simularea dinamicii populatiilor de timocite si componentelor celulare ale medularei timusului in conditii normale si patologice
6	Paunescu Virgil	ID 319/2011	Fibroblastele peri-tumorale ca noua tinta in terapia anti-tumorala - identificarea originii, rolului si a markerilor moleculari caracteristici
7	Bojin Florina	ID 259/2011	Noi biomarkeri si strategii terapeutice in imunosenescenta si imunosenescenta asociata bolii Alzheimer
8	Laszlo Norbert	PCE 0512/2013	Evaluarea efectelor cardioprotectoare ale modulatorilor canalelor de potasiu dependente de ATP
9	Marian Catalin	PCE 0279/2013	MicroARN specifici pentru cancerul de prostata: evaluare ca markeri in fluide biologice si a rolului in carcinogeneza
10	Sirbu Ovidiu	PCE 0575/2013	Interactiuni intre caile de semnalizare Retinoic Acid si Wnt in cursul stadiilor morfogenetice precoce ale embrionului de soarece
11	Solovan Caius	14/RO-CH/RSPR/01.01.2013	From chronic inflammatory dermatoses to cutaneous lymphoma: molecular cytogenetic and gene expression profiling
12	Bunu Carmen	164/2011	REBORNE co-finantare
13	Raica Marius	Bilateral Ro-Mo 684/2013	Implementarea si rafinarea diagnosticului molecular al cancerului mamar in practica oncologica
14	Șoica Codruța	Bilateral Ro-Hu 674/2013	Evaluarea unor formulari farmaceutice moderne obtinute prin complexarea unor triterpene pentaciclice cu derivati polizaharidici functionalizati
15	Dehelean Cristina	Bilateral Ro-Hu 665/2013	Evaluarea impactului radiatiilor UV si al terapiei anti-tumorale asupra fibroblastilor dermici si in cancerul cutanat experimental
16	Dumitrașcu Virgil	Bilateral Ro-Hu 677/2013	The study of the biologic active compounds from the momordica charantia and viscum album extracts, in order to establish the antitumor therapeutic potential
17	Oltean Mihai	TE 21/2013	Innovative approaches for alleviating preservation-reperfusion injury in intestinal transplantation. Studies in a preclinical model.
18	Pop Oana Raluca	PD 34/2013	Fullerenes and their precursors as building blocks for nanomaterials
19	Anghel Andrei	PN II 165/ 2014	MicroARN transferat - biomarker in evaluarea impactului alimentatiei cu organisme modificate genetic asupra consumatorului final
20	Stratul Ștefan	PN II 127/ 2014	Comportamentul celulelor mezenchimale orale in relatie cu un nou material compozit in terapia parodontala regenerativa moderna
21	Ancușa Dan	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
22	Simu Georgeta	PN II 110/ 2014	Recuperarea avansata a produselor utile din deseurile de catalizatori uzati
23	Dragan Simona	POSDRU/159/1.5/S/136893	Parteneriat strategic pentru creșterea calității cercetării științifice din universitățile medicale prin acordarea de burse doctorale și postdoctorale

COMPETITIE INTERNA - PARTENERIATE UMFVBT			
	Director proiect	Numar/cod contract	Denumire contract
24	Campean Anca	P III-C1-PCFI-2014/2015-02	Valoarea prognostică și terapeutică țintită a profilului molecular al leziunilor precanceroase și a carcinoamelor scuamocelulare ale capului și gâtului
25	Fulias Adriana	P III-C1-PCFI-2014/2015-03	Sinteza unor compuși cu potențială activitate antitumorală prin reacții de derivatizare și caracterizarea acestora prin tehnici hifenate. Evaluarea activității antiangiogenice, antineoplazice și antiinflamatoare
26	Ionac Mihai	P III-C1-PCFI-2014/2015-01	Imagistic and surgical modeling for the study of lymphatic regeneration and lymph flow restoration. From experimental animal models to bedside
27	Mornos Cristian	P III-C1-PCFI-2014/2015-04	Contributia stressului oxidativ indus de monoaminoxidaze la disfunctia cardiovasculara si prognosticul pacientilor coronarieni cu si fara diabet zaharat
28	Petrica Ligia	P III-C1-PCFI-2014/2015-05	Depistarea si validarea unor noi markeri moleculari pentru diagnosticul precoce al nefropatiei diabetice
COMPETITIE INTERNA UMFVBT			
	Director proiect	Numar/cod contract	Denumire contract
29	Avram Stefana	PII-C2-TC-2014-16498-09	Melanomul malign cu mutație N-RAS: abordare experimentală țintită prin compuși naturali
30	Dumache Raluca-Oana	PII-C2-TC-2014-16498-07	Screeningul molecular si diagnostic al carcinomului scuamos oral prin determinarea unui panel de microARN-uri
31	Gheorghesu Dorina	PII-C2-TC-2014-16498-10	Evaluarea farmaco-toxicologica a efectelor acidului betulinic formulat ca nanoemulsie asupra procesului de progresie tumorală si metastazare observate la modelul animal de melanom cu xenogrefa umana
32	Ledeti Ionut	PII-C2-TC-2014-16498-08	Studii privind sinteza, caracterizarea, comportarea fizico-chimică și evaluarea bioactivității prin screening complex a unor derivați triazolici și triterpenici
33	Nistor Alexandru	PII-C2-TC-2014-16498-01	Program de training online pentru disectia de lambouri pe perforante
34	Pirtea Laurentiu	PII-C2-TC-2014-16498-06	Genotipul Human Papiloma Virus ca factor de risc pentru persistența infecției virale după conizația cu ansa electrică cu margini de rezecție libere Identificare tulpinilor Human Papiloma Virus care cresc riscul de persistență a infecției după conizație
35	Schiopu Cristian-Catalin	PII-C2-TC-2014-16498-03	Tehnici ultra-moderne de evaluare a farmacocineticii antibioterapiei in tratamentul postchirurgical al peritonitelor
36	Stroescu Ramona Florina	PII-C2-TC-2014-16498-05	Evaluarea riscului cardiovascular la copiii obezi prin metode antropometrice, biologice și imagistice și corelarea lor cu scopul elaborării unor protocoale de prevenție primară și secundară
37	Sturza Adrian	PII-C2-TC-2014-16498-02	Rolul monoaminoxidazelor in patogeneza arteriopatiei periferice in diabetul zaharat indus experimental
38	Vermesan Dinu	PII-C2-TC-2014-16498-04	Audit de urmarire al tehnicilor de osteosinteza noi in ortopedie si a mortalitatii dupa fracturile intertrohanteriene si ale colului femural
Finantare externa			
	Director proiect	Numar/cod contract	Denumire contract
39	Muntean Danina	HURO TWIN/HURO/1101/086/2.2.1	Twining project for the joint development of the research infrastructure
40	UMFVBT	13-ERA -RO TIMISOARA02-CTR. NR. 67/31.05.2013 - ERASMUS	An universitar 2013-2014
41	Bunu Carmen	REBORNE	Regenerating Bone defects using New biomedical Engineering approaches