

DOMENIUL 4 COMPETITIA 2/2008

Nr. crt.	Nr. Contr.	Punctaj	Titlul proiectului	Institutie coordonatoare	Director proiect		Valoare necesara 2010	CREDIT ANGAJAMENT 2010
0	1	2	3	4	5		6	7=6*24,17%
1	42119	94,33	Endocardita infectioasa bacteriana dezvoltarea unui model functional de supraveghere si caracterizare a agentilor etiologici, bazat pe metode moleculare si imunologice	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Microbiologie si Imunologie Cantacuzino Bucuresti	Straut	Monica	1.085.000	262.245
2	42147	94,00	ELUCIDAREA MECANISMULUI DE REGLARE FINA A RASPUNSULUI IMUN IN PATOLOGIA NEOPLAZICA SI INFLAMATORIE UMANA, IN VEDEREA ELABORARII UNOR TERAPII INOVATIVE	Fundatia Sapiientia - Universitatea Sapiientia	Szabolcs	Lanyi	1.185.000	286.415
3	42171	94,00	STUDIUL CELULELOR ENDOTELIALE CIRCULANTE SI AL CITOKINELOR CA MARKERI PRECOCE DE DISFUNCTIE ENDOTELIALA IN INSUFICIENTA RENALA CRONICA	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti	VOICULESCU	MIHAI	1.085.000	262.245
4	42172	94,00	Cuantificarea efectelor unor noi factori reglatori celulari si moleculari ai micromediului asupra tolerantei imune in cursul terapiei antiinflamatorii si/sau antitumorale.	Institutul National de Cercetare Dezvoltare in Domeniul Patologiei si Stiintelor Biomedicale Victor Babes	Ardeleanu	Carmen Maria	617.500	149.250
5	42161	93,67	Elaborarea si testarea unei metode complexe de investigare a predispozitiei pentru obezitate si cancer de san, bazata pe analiza bioimpedantei si a regiunilor genomice 5q si 16 q.	Universitatea Bucuresti	Cimponeriu	Danut	1.085.000	262.245
6	42117	93,33	Sistem de predictie si avertizare privind efectele incalzirii globale asupra sanatatii populatiei	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	Sirbu	Dana Manuela	1.085.000	262.245

7	42120	93,33	Studiu complex medico-biologic in vederea utilizarii inovative a factorilor potential terapeutici de mediu din saline si pestera in sanatate si turism balneoclimatic; solutii de modelare a acestora	Institutul National de Recuperare, Medicina Fizica si Balneoclimatologie Bucuresti	Simionca	Iuri	1.135.000	274.330
8	42141	93,33	Rolul psihoterapiei cognitiv comportamentale in tratamentul chirurgical parodontal: un studiu clinic controlat	Univeristatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca	David	Daniel	1.135.000	274.330
9	42130	93,00	Cercetari multidisciplinare - clinice, citogenetice si moleculare - in sindroame de retard mental asociate cu anomalii congenitale: contributii in cunoasterea si managementul bolilor rare	Spitalul Clinic de Psihiatrie Prof.Dr. Alex.Obregia Bucuresti	Budisteanu	Magdalena	1.185.000	286.415
10	42133	93,00	Bazele celulare si moleculare ale imbatranirii muschiului	Universitatea Bucuresti	Manole	Emilia	1.085.000	262.245
11	42173	93,00	Studiul imunogenomic al expresiei si rolului functional al unor molecule de adeziune celulara (CAM) asociate cancerului colorectal	Institutul de Virusologie Stefan S. Nicolau Bucuresti	BRASOVEA NU	LORELEI IRINA	1.135.000	274.330
12	42098	92,67	Mecanismele moleculare ale afectarii timusului in diabet.	Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Timisoara	Mic	Aurel Felix	811.695	196.187
13	42103	92,33	Sinteza si evaluarea farmacologica a noi compusi, pentru implementarea de terapii moderne in tratamentul obezitatii si/sau diabetului de tip 2: cercetari preparative, structura, screening farmacologic	Institutul National de Cercetare Dezvoltare Chimico Farmaceutica ICCF Bucuresti	NANAU- ANDREESC U	DOINA	650.000	157.105
14	42132	92,33	Dispozitiv medical pentru tratarea afectiunilor articulare bazat pe nanomateriale si efectele campului magnetic	Spitalul Clinic Colentina Bucuresti	Marinescu	Rodica	1.085.000	262.245
15	42138	92,33	Raportul dintre microparticulele circulante si celulele endoteliale progenitoare, un nou marker celular al disfunctiilor endoteliale induse de asocierea dintre hipertensiune si hipercolesterolemie; efectul anti-aterosclerotic al irbersartanului	Institutul de Biologie si Patologie Celulara Nicolae Simionescu	Georgescu	Adriana	1.135.000	274.330

16	42165	92,33	Studii de identificare si validare a unor potentiali biomarkeri implicati in progresia cancerului de colon	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti	PASLARU	LILIANA LIVIA	1.085.000	262.245
17	42104	92,00	FOTOCHEMOPROTECTIA PRIN PRODUSI NATURALI IN NEOPLAZIILE CUTANATE EPITELIALE FOTOINDUSE	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	FILIP	GABRIELA ADRIANA	1.185.000	286.415
18	42105	92,00	Corelatii clinice, anatomopatologice si moleculare in vederea stabilirii unor modele matematice utile in predictia evolutiei cancerului de prostata	Universitatea Bucuresti	Vrabie	Camelia Doina	1.135.000	274.330
19	42115	92,00	Nanoterapia fototermica selectiva a hepatocarcinomului prin internalizarea intracelulara si mecanism de activare LASER a nanotuburilor de carbon bioligand functionalizate.	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	Iancu	Cornel	1.085.000	262.245
20	42145	92,00	Evaluarea factorilor de risc in producerea fistulelor digestive externe postoperatorii si impactul asupra managementului terapeutic pre- si postoperator	Universitatea de Medicina si Farmacie Gr. T. Popa Iasi	MUNTEAN	Iulia	932.000	225.264
21	42099	91,67	CARACTERIZAREA MOLECULARA A MUTATIILOR IN GENA FACTORULUI V AL COAGULARII IN POPULATIA CU RISC TROMBOFILIC: CORELATII GENOTIP - FENOTIP	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti	CORIU	Daniel	1.135.000	274.330
22	42127	91,67	Impactul farmacogenomic al determinarii polimorfismelor genelor VKORC1 si CYP2C9 asupra eficacitatii, sigurantei si costurilor tratamentului anticoagulant oral	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	Buzoianu	Anca Dana	1.185.000	286.415
23	42150	91,67	Cercetari interdisciplinare privind solutionarea unor noi aspecte de antibioretizanta cu implicatii majore in patologia chirurgicala cardiovasculara si gastroenterologica	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Microbiologie si Imunologie Cantacuzino Bucuresti	Israil	Anca-Michaela	1.085.000	262.245

24	42106	91,33	Markeri moleculari utili in diagnosticul si epidemiologia toxii infectiilor alimentare produse de bacilli gram negativi	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Microbiologie si Imunologie Cantacuzino Bucuresti	Damian	Maria	1.150.000	277.955
25	42134	91,33	STUDIUL FACTORILOR CRITICI IN DIZOLVAREA SI ELIBERAREA SUBSTANTELOR ACTIVE GREU SOLUBILE DIN FORMELE FARMACEUTICE	SC Biopharmacy and Pharmacol Res S.A.	Mircioiu	Ion	1.085.000	262.245
26	42152	91,33	Dezvoltarea unor metode inovatoare de cercetare a mecanismelor de actiune si de evaluare precoce a toxicitatii terapiilor imunosupresoare in unele boli reumatice autoimune	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti	Balanescu	Andra Rodica	1.085.000	262.245
27	42156	91,33	Tratament adjuvant personalizat al pacientilor cu adenocarcinom de colon	Spitalul Universitar de Urgenta Bucuresti	Savlovschi	Costel	1.135.000	274.330
28	42166	91,33	Evaluarea riscului cardiometabolic in complicatiile obezitatii - studii pentru realizarea unui program national bazat pe modificarea stilului de viata	Institutul de Diabet Nutritie si Boli Metabolice Nicolae C. Paulescu Bucuresti	Cheta	Dan Mircea	1.385.000	334.755
29	42167	91,33	STUDIUL MECANISMULUI DE ACTIUNE LA NIVEL CELULAR SI AL IMPLICATIILOR CLINICE ALE AMINOGLICOZIDELOR. CREAREA UNOR PROTOCOALE DE PREVENTIE A EFECTELOR TOXICE	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti	Kovacs	Eugenia	1.155.000	279.164
30	42109	91,00	Evaluarea efectului terapeutic combinat al inhibitorilor de calpaina si al factorilor trofici vascolari in leziunile medulare traumatice.	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	FLORIAN	IOAN STEFAN	1.085.000	262.245
31	42112	91,00	EVALUAREA SI MODULAREA BIODISTRIBUTIEI SI CITOTOXICITATII NANOTUBURILOR DE CARBON CU APLICATII BIOMOLECULARE	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	CLICHICI	SIMONA VALERIA	1.235.000	298.500
32	42124	91,00	EXPRESIA MOLECULARA A PROTEINELOR IMPLICATE IN PRINCIPALELE TIPURI DE NEUROPATII PERIFERICE CU COMPONENTA DEMIELINIZANTA	Institutul National de Cercetare Dezvoltare in Domeniul Patologiei si Stiintelor Biomedicale Victor Babes	POPESCU	BOGDAN OVIDIU	1.085.000	262.245

33	42102	90,67	Elaborarea unor protocoale clinico-imagistice neinvazive de diagnostic precoce, stadializare si monitorizare in evolutie a afectiunilor musculoscheletale invalidante ale copilului si adultului tanar	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	DUDEA	SORIN MARIAN	1.085.000	262.245
34	42121	90,67	Studiul determinantilor moleculari ai multirezistentei tulpinilor bacteriene nosocomiale si comunitare din Sud Vestul Romaniei	Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara	Licker	Monica Sorina	1.085.000	262.245
35	42129	90,67	OBTINEREA DE NOI MATERIALE ANTIMICROBIENE PENTRU CONTROLUL INFECTIILOR NOSOCOMIALE	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei	Surdu-Bob	CRISTINA	1.135.000	274.330
36	42140	90,67	Corelatii endocrino-metabolice si polimorfismul genic in boala ficatului gras non-alcoolic	Universitatea de Medicina si Farmacie Craiova	Dinca	Mihaela	976.050	235.911
37	42100	90,33	STUDIUL EFECTELOR INTERACTIUNILOR MATRICELOR BIOLOGICE CU UNELE ALIMENTE ASUPRA VARIABILITATII REZULTATELOR BIOANALITICE	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti	Monciu	Maria-Crina	1.085.000	262.245
38	42113	90,33	Corelarea aspectelor clinice, genetice si epigenetice in intelegerea etiologiei bolilor genomice Prader Willi/Angelman: model de abordare multidisciplinara a bolilor rare in Romania	Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara	Puiu	Maria	1.095.000	264.662
39	42131	90,33	Tehnologii tridimensionale de ultraSonografie computerizata si mapping intracardiac in diagnosticul si Tratatamentul interventional bazat pe nanotehnologii a unor ARitmii	Universitatea de Medicina si Farmacie din Targu Mures	Benedek	Theodora	1.085.000	262.245
40	42136	90,33	TERAPII ALTERNATIVE DE VINDECARE A DEFECTELOR TISULARE MAJORE	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI BUCURESTI	SIRBU-BOETI	MIRELA-PATRICIA	1.135.000	274.330
41	42168	90,33	Studiul modificarilor neurovasculare in creierul uman post-stroke ischemic. O abordare histopatologica, imunohistochimica si moleculara	Institutul National de Cercetare Dezvoltare in Domeniul Patologiei si Stiintelor Biomedicale Victor Babes	Vasilescu	Florina	560.000	135.352

42	42095	90,00	Cercetari privind sinteza, caracterizarea fizico-chimica si testarea activitatii antiinfecioase a unor noi compusi cu structura triciclica [6.7.6]	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti	Limban	Carmen	1.155.000	279.164
43	42142	90,00	STUDIUL UNOR TERAPII INOVATIVE IN HEMANGIOAMELE INFANTILE APLICATE SELECTIV IN FUNCTIE DE FORMA BOLII SI FAZA EVOLUTIVA	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti	BODA	DANIEL	1.135.000	274.330
44	42146	90,00	Noi markeri biologici in evaluarea stadiului si progresiei insuficientei cardiace	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti	SERBAN	Mihnea	1.085.000	262.245
45	42154	90,00	Factori biologici si imunohistochimici de diagnostic si prognostic in tumorile neuroendocrine ale tubului digestiv si glandelor anexe	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI BUCURESTI	HERLEA	VLAD	1.185.000	286.415
46	42155	90,00	Optimizarea managementului infectiei cu Helicobacter pylori la copil prin corelarea profilului genotipic cu cel fenotipic pentru ameliorarea prognosticului clinico-evolutiv imediat si pe termen lung	Spitalul Clinic de Boli Infectioase si Tropicale Dr Victor Babes	HURDUC	Victoria	1.150.000	277.955
47	42128	89,67	Raspunsul celular ca mijloc in stiinta translationala. Drug-design prin mecanisme celulare antitumorale induse de complexi fiziologici ai metalelor divalente tranzitionale	Institutul National de Cercetare Dezvoltare in Domeniul Patologiei si Stiintelor Biomedicale Victor Babes	Leabu	Mircea	1.085.000	262.245
48	42137	89,67	ELABORAREA UNEI METODEDE TERAPEUTICE ALTERNATIVE PRIVIND REGENERAREA NERVOASA PERIFERICA, PRIN UTILIZAREA CONDUCTELOR NERVOASE ASOCIATE CU CELULE STEM MEZENCHIMALE, TRANSDIFERENTIATE NEURAL	Spitalul Clinic de Urgenta Bagdasar-Arseni Bucuresti	Florescu	Ioan Petre	1.170.000	282.789
49	42153	89,33	Optimizarea metodelor de screening populational privind consumul de droguri stupefiante la conducatorii auto: noi directii de preventie si combatere	Institutul National de Medicina Legala Mina Minovici Bucuresti	Dermengiu	Dan	1.200.000	290.040

50	42094	89,00	SINDROAME DIAREICE CAUZATE DE ENTEROBACTERIACEAE LA GRUPE DE VARSTA 0-4 ANI. STUDII MOLECULARE DE DIAGNOSTIC, PATOGENITATE, VIRULENTA SI ANTIBIOTICO-REZISTENTA	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti	Calistru	Petre	1.805.000	436.269
51	42101	89,00	CONTRIBUTII PRIVIND DETECTAREA PRECOCE A FEOCROMOCITOMULUI LA ADULT, CU EVIDENTIAREA POTENTIALULUI MALIGN UTILIZAND MARKERI BIOMOLECULARI NEINVAZIVI	Institutul National de Endocrinologie C.I.Parhon - Bucuresti	STEFANESCU	ANA-MARIA	1.085.000	262.245
52	42107	89,00	ATEROSCLEROZA SI OSTEOPOROZA-DE LA OBSERVATIA CLINICA LA STUDIUL GENETIC. EVALUAREA FACTORILOR DE RISC COMUNI, A STATUSULUI VITAMINEI K SI A UNOR GENE IMPLICATE IN ETIOPATOGENEZA CELE DOUA BOLI	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	Fodor	Daniela	1.135.000	274.330
53	42123	89,00	PARTENERIAT NATIONAL IN DOMENIUL SANATATII ORALE PRIVIND PREVENTIA CONSUMULUI DE TUTUN SI ABANDONUL FUMATULUI, PREMIZE ALE INTEGRARII CERCETARILOR DIN ROMANIA IN SPATIUL EUROPEAN DE OPERARE	Universitatea de Medicina si Farmacie Gr. T. Popa Iasi	HANGANU	STELA CARMEN	1.285.000	310.585
54	42144	89,00	Identificarea si caracterizarea unei subpopulatii de celule cu proprietati de celule stem tumorale in hepatoame si cancere esofagiene si corelarea cu mecanismele de rezistenta la tratament	Institutul Oncologic Prof. Dr. Alex. Trestioreanu Bucuresti	ANGHEL	Rodica	1.085.000	262.245
55	42148	89,00	Cercetari privind utilizarea investigatiilor farmacogenomice si farmacocinetice pentru individualizarea terapiei antituberculoase in situatii clinice particulare	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti	Mircioiu	Constantin	1.135.000	274.330

56	42151	89,00	CORELATIA GENOTIP-FENOTIP PENTRU UNELE GENE CANDIDAT IN BOALA BIPOARA I	Spitalul Clinic de Psihiatrie Prof.Dr. Alex.Obregia Bucuresti	SERBANESCU	MARIA	1.085.000	262.245
57	42162	89,00	Factori predictivi ai raspunsului serologic,imagistic,imunohistochimic si histologic hepatic la pacientii cu obezitate morbida si ficat gras nonalcoolic supusi chirurgiei bariatrice	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI BUCURESTI	Becheanu	Gabriel	843.140	203.787
58	42163	89,00	Impactul farmacocinetic si clinic al factorilor neuroendocrini in terapia cu antipsihotice atipice	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti	Gheorghe	Mihai-Dumitru	1.085.000	262.245
59	42111	88,67	Profilaxia cancerului colo-rectal prin generarea, testarea si modularea vaccinurilor pe baza de celule stem nediferentiate.	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	BALA	OVIDIU EUGEN	1.085.000	262.245
60	42125	88,67	Elaborarea strategiilor nationale multidisciplinare de avertizare timpurie, monitorizare si control al bolilor re-emergente transmise de tantarii vectori(Diptera: Culicidae), arondate la spatiul european de operare	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Microbiologie si Imunologie Cantacuzino Bucuresti	Purcarea Ciulacu	Valeria	1.085.000	262.245
61	42159	88,67	EXPLORAREA SISTEMULUI BIOLOGIC INTEGRATIV IMPLICAT IN EFORTUL MUSCULAR MAXIMAL	Universitatea de Medicina si Farmacie Craiova	Nestianu	Adrian	650.000	157.105
62	42160	88,67	Identificarea profilelor moleculare transcriptomice in cancerul de col uterin avansat prin studii de genomica functionala.	Institutul Oncologic Prof Dr Ion Chiricuta Cluj Napoca	Balacescu	Ovidiu	1.185.000	286.415
63	42164	88,67	Investigatii moleculare ale infectiilor respiratorii acute determinate de virusuri non-gripale, cu evaluarea implicatiilor in patologia sugarului si copilului mic	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Microbiologie si Imunologie Cantacuzino Bucuresti	ALEXANDR ESCU	VIOREL	1.135.000	274.330
64	42169	88,67	Valoarea diagnostica si prognostica a analizei genetice si corelatii genotip fenotip la pacientii cu boala Wilson	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI BUCURESTI	GHEORGHE	LILIANA SIMONA	1.085.000	262.245

65	42170	88,67	Valoarea endomicroscopiei confocale LASER si a endoscopiei cu magnificatie, in banda ingusta (NBI), in diagnosticul bolii de reflux gastroesofagian nonerozive	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI BUCURESTI	GHEORGHE	CRISTIAN	807.000	195.052
66	42096	88,33	Corelarea manifestarilor clinice, paraclinice si morfopatologice cu modificarile genomice in cancerul epitelial scuamos de esofag (CESE)	Universitatea Ovidius Constanta	Botnariuc	Vladimir	1.055.000	254.994
67	42114	88,33	Terapia genica conditionata nanotehnologic in hepatocarcinom	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	Graur	Florin	1.085.000	262.245
68	42116	88,33	Managementul meningitelor bacteriene acute: Strategii moderne de investigatie si interventionale	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Microbiologie si Imunologie Cantacuzino Bucuresti	Ungureanu	Vasilica	1.085.000	262.245
69	42118	88,33	Aplicatii ale unor tehnici inovative de inginerie tisulara in patologia tubului digestiv - abordare multidisciplinara	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	DINDELEGA N	GEORGE CALIN	1.135.000	274.330
70	42126	88,33	Abordarea complexa a cancerului de prostata din perspectiva unor biomarkeri implicati in diagnosticul primar, predictia evolutiei, evaluarea hormonorezistentei si in managementul terapeutic	Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara	Dema	Alis Liliana Carmen	981.074	237.126
71	42139	88,33	DEZVOLTAREA SI PERFECTIUNAREA TERAPIEI LASER ANTI-INFLAMATORII PRIN STUDIUL ACTIUNII RADIATIEI LASER LA NIVEL MOLECULAR SI CELULAR SI STANDARDIZAREA METODEI DE TRATAMENT	Universitatea Bucuresti	Ionita	Iulian	1.135.000	274.330
72	42158	88,33	MARKERII MOLECULARI BAZA COMUNA DE SCREENING IN TUMORI EPITELIALE MALIGNE	Universitatea Bucuresti	TICA	VALERIA	1.088.400	263.066