

DOMENIUL 4 - SANATATE

Nr. Crt.	Numar Contract finantare	Nume director proiect	Prenume director proiect	Titlu proiect	Institutia Coordonatoare	Buget alocat 2016
1	114	Voinea	Liliana Mary	Nou implant ocular cu biocompatibilitate si viteza de proliferare ridicate	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	290.262
2	115	Rotar	Alexandru Horatiu	IMPLANTURI CRANIO-FACIALE PERSONALIZATE OBTINUTE PRIN PROTOTIPARE INOVATIVA 3D DIN MATERIALE COMPOZITE RANFORSATE CU FIBRA DE STICLA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE	395.916
3	116	Szentagotai Tatar	Aurora	Promovarea îmbătrânirii active - o platformă computerizată de training și reabilitate cognitivă - ActiveCORE	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	430.251
4	118	Munteanu	Florentina-Daniela	Interactomica galactozaminoglicanilor in matricea extracelulara prin spectrometrie de masa avansata	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	409.818
5	119	Rajnavölgyi	Éva	Controlul funcțiilor celulelor dendritice cu semnale anti-inflamatoare și de moarte celulară	UNIVERSITATEA SAPIENTIA	426.640
6	120	Ciubotaru	Mihai	Design-ul și testarea unei noi familii de medicamente inhibitori de HIV Integraza care nu interferează cu procesul recombinării V(D)J	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	520.666
7	121	Moldovan	Ramona	Consiliere Genetica pentru Tulburari Mentale Severe. Integrarea Serviciilor Inovative in Interventiile Profilactice	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	456.015
8	122	Vasilescu	Ana Maria	Prevenția deficiențelor de mers și îmbunătățirea parametrilor biomecanici la persoanele vârstnice prin proiectarea și realizarea încălțăminte personalizate	I.C.P.I.	427.549
9	123	Draghici	Isabela Magdalena	Metode de predicție a evoluției hemangioamelor infantile în vederea prevenirii complicațiilor desfigurante prin metode intervenționale multiple	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	486.933
10	124	Codreanu	Catalin	Reteaua Th17 – predictor de responsivitate la terapia anti-TNFα in artrita reumatoida	CENTRUL CLINIC DE BOLI REUMATISMALE "DR.ION STOIA" BUCURESTI	472.960
11	125	Zaharie	Vasile Florin	Tratamentul multimodal al cancerului pancreatic prin rezonanta plasmonica activata fototermic si chimioterapie selectiva mediate de biocompozite din argint.	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	422.277

Nr. Crt.	Numar Contract finantare	Nume director proiect	Prenume director proiect	Titlu proiect	Institutia Coordonatoare	Buget alocat 2016
12	126	Prioteasa	Florian-Liviu	Modelarea epidemiologica complexa a infectiilor cauzate de virusul West Nile prin corelare interdisciplinara utilizand date imagistice colectate cu sisteme de senzori si drone.	IINCD "CANTACUZINO"	462.523
13	127	Roman	Alexandra	Comportamentul celulelor mezenchimale orale in relatie cu un nou material compozit in terapia parodontala regenerativa moderna	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F)	310.895
14	128	Neagoe	Ioana	New strategies for improving cancer patient's quality of life and survival: molecular and clinical studies of cancer genome using depleted deuterium water model	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F)	344.726
15	129	David	Oana	REThink: Un joc terapeutic online validat științific pentru promovarea sănătății mintale la copii și adolescenți	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	436.877
16	130	Țovaru	Serban	Imbunatatirea sanatatii orale si sistemice folosind lucrari dentare din aliaje modificate	UMF - CAROL DAVILA	360.886
17	131	Beuran	Mircea	Studiul prin imunofluorescență a efectului nanoparticulelor de oxid de fier funcționalizate asupra celulelor tumorale rectale maligne	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	457.374
18	132	Verestiuc	Liliana	Suporturi magnetice biomimetice ca strategie alternativă pentru ingineria și repararea țesutului osos	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	366.318
19	133	Diaconu	Carmen Cristina	Implementarea unui algoritm de diagnostic bazat pe analiza complexa a profilului genomic pentru pacientii cu anomalii congenitale si de dezvoltare	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	400.589
20	134	Nicoara	Simona Delia	Tratamentul cu celule stem in afectiunile degenerative ale retinei cu ajutorul nanotehnologiei	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F)	430.046
21	135	Badoiu	Silviu Constantin	Evaluarea Arsurilor prin Imagistica Multi-Spectrala	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	474.533
22	136	SURLIN	Valeriu	BYPASS GASTROENTERAL PENTRU PACIENȚII OBEZI ȘI DIABETICI BAZAT PE INTERVENȚII ENDOSCOPICE MINIM INVAZIVE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	455.593

Nr. Crt.	Numar Contract finantare	Nume director proiect	Prenume director proiect	Titlu proiect	Institutia Coordonatoare	Buget alocat 2016
23	137	BUIGA	Rares Potcoava	Dezvoltarea unei metode de detecție și izolare în timp real a celulelor tumorale circulante din fluxul sanguin al bolnavilor de cancer prin metode de procesare de imagine și pattern recognition	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F)	475.174
24	138	Bratila	Elvira	Identificarea profilului celular si molecular al endometriozei in vederea dezvoltarii unor noi procedee terapeutice personalizate si cu rol predictiv pentru infertilitate	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	231.077
25	139	Voicu	Victor	CERCETAREA SI FORMULAREA UNEI CLASE NOI DE COMBINATII SINERGICE, ANALGEZICE-ANTIINFLAMATOARE CU BIODISPONIBILITATE, EFICACITATE SI PROFIL DE SIGURANTA IMBUNATATITE	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	476.278