

#### Domeniul 4 Tipul 1 - Sanatate

Nr. Crt.	Nr. Contract	NUME DIRECTOR PROIECT	PRENUME DIRECTOR PROIECT	TITLU	INSTITUTIE	Buget alocat 2014
1	76/2012	Mocan	Teodora	Proxilaxia nanomediata a cancerului de colon murin pe baza unui vaccin sinergic: nanoparticule de aur MUC-1 conjugate/celule dendritice.	Institutul Regional de Gastroenterologie-Hepatologie Octavian Fodor	433.160,00
2	77/2012	Pelinescu	Diana	Cercetari inovative, multidisciplinare de investigare a efectelor probiotice ale unor noi tulpini de bacterii lactice si consortii	Universitatea din Bucuresti	546.000,00
3	78/2012	Dindelegan	George	Grefe compozite hibride obtinute prin inginerie tisulara si celule stem cu aplicatii in medicina regenerativa	Universitatea de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu"	308.525,00
4	79/2012	Burlacu	Alexandrina	Model preclinic de terapie celulara implicand interactiunea intre PTP (protein tirozin fosfataze) si microRNA pentru optimizarea neovascularizatiei	Institutul de Biologie si Patologie Celulara "Nicolae Simionescu"	482.919,00
5	80/2012	Popa	Aurel	Terapie celulara regenerativa pentru stroke	Universitatea de Medicina si Farmacie Craiova	396.138,00
6	81/2012	Dobrean	Anca	Eficienta unei platforme web in tratamentul anxietatii la copii (iDARE)	Universitatea Babes-Bolyai	395.500,00
7	82/2012	Cretoiu	Sanda-Maria	Celulele interstițiale miometriale - caracterizare morfologica, biofizica si bioelectrochimica. Noi perspective asupra contractilitatii uterului uman si a regenerarii miometriale	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare in Domeniul Patologiei si Stiintelor Biomedicale Victor Babes	358.137,00
8	83/2012	Iancu	Cornel	Terapia fototermală selectivă a neoplasmului hepatic uman mediata de nanoparticule de aur biofunctionalizate.	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	472.430,00
9	84/2012	Onu	Mihaela	Conectivitatea functionala in starea de repaos - biomarker neinvaziv al patologiei disfunctiilor motorii	Spitalul Clinic "Prof. dr. Th. Burghel"	488.443,00
10	85/2012	Popescu	George Viorel	Modelarea si simularea activitatii pompelor de eflux bacteriene prin metode laser avansate	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor Plasmei si Radiatiei	455.000,00
11	86/2012	Albu	Silviu	Dezvoltarea unui sistem inovativ de Managementul Calitatii în medicina dentara	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj-Napoca	505.492,00