

**Subprogram 1.1 - Resurse Umane "Proiecte de cercetare postdoctorala (PD)", competitia 2016**  
**Lista proiecte acceptate la finantare - Domeniul SANATATE**

Nr. crt	Cod proiect	Domeniu	Director Proiect	Institutie	Titlu proiect	Punctaj final	Buget total solicitat (lei)
1	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0689	Sănătate	Bogdan Dumitru Procopet	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	Hipertensiunea portala idiopatica: Registrul Regional pentru identificarea de noi metode neinvazive de diagnostic	96	250,000.00
2	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1117	Sănătate	Lucian Bahrin	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	Sinteza și evaluarea unor derivați de tribenzotrichinacenă-flavonoide ca agenți tripodali antibacterieni	96	250,000.00
3	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1219	Sănătate	Mihailescu Natalia	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	„Suprafete functionalizate cu metamateriale: implanturi anticorozive si antimicrobiene biodegradabile din aliaje de Mg”	95	250,000.00
4	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1831	Sănătate	Cristian T. Matea	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	Dezvoltarea si evaluarea nanostructurilor de tip quantum-dots pentru aplicatii biomedicale	95	250,000.00
5	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0079	Sănătate	Mirabela Dumitrache	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Leismanioza canină și dirofilarioza în Republica Moldova: evaluarea riscului a doua zoonoze vectoriale majore dincolo de aria de distribuție geografică cunoscută	94	249,550.00
6	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0287	Sănătate	Dimitrie-Cristian Siriopol	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	Evaluarea prin bioimpedanta a pacientilor cu insuficienta cardiaca - o comparatie cu evaluarea clinica, ultrasonografie pulmonara, ecocardiografie si biomarkeri cardiaci	94	250,000.00
7	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0962	Sănătate	Laura Gabriela Sarbu	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Sinteza unor noi sisteme hibride [2.2]paraciclofan-flavonoide cu potențială activitate antimicrobiană	94	250,000.00
8	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1045	Sănătate	Gianluca D'Amico	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Boli transmise de capuse la caini in Republica Moldova: epidemiologia si analiza de risc	94	249,550.00
9	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1132	Sănătate	Bogdan Feier	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	Dezvoltarea de senzori electrochimici pentru monitorizarea tratamentelor cu vancomicină și gentamicină	94	250,000.00
10	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1966	Sănătate	Bianca Galateanu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Sisteme inteligente de drug delivery etichetate cu secvente de ADN pentru abordarea moderna a terapiei in cancer	94	250,000.00
11	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0527	Sănătate	Ioana Adriana Matei-Buzura	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Ecoepidemiologia rickettsiilor zoonotice din grupul febrei pătate în România	93	249,550.00
12	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0752	Sănătate	Ioana Streata	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	Rolul celulelor supresoare derivate din linia mieloida - MDSCs- in infectiile severe	93	250,000.00
13	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0974	Sănătate	Zsuzsa Kalmar	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Epidemiologia bolilor de interes pentru sănătatea publică transmise de căpușe în România	93	250,000.00
14	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1072	Sănătate	Tatiana Tozar	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFILPR RA	Generarea si identificarea de compusi antimicrobieni prin expunerea la radiatia laser a unor medicamente, in vederea utilizarii in cazurile de rezistenta la tratamente multiple a bacteriilor	93	250,000.00
15	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0361	Sănătate	Cristian-Petru Berce	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	Evaluarea potentialului de disruptor endocrin si teratogenic al nanoparticulelor de aur	92	244,374.00
16	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1642	Sănătate	Gianina Dodi	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	Dezvoltarea unui agent multifunctional de tipul nanoparticulelor magnetice hibride radiomarcate pentru imagistica medicala duala (SPECT si MRI)	92	250,000.00
17	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1903	Sănătate	Mihai Bogdan Preda	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	Interferenta cu caile de semnalizare ale hipoxiei in celulele stem mezenchimale inainte de transplant ca o strategie de a creste recuperarea miocardica post-infarct.	92	250,000.00

**Subprogram 1.1 - Resurse Umane "Proiecte de cercetare postdoctorala (PD)", competitia 2016**  
**Lista proiecte acceptate la finantare - Domeniul SANATATE**

Nr. crt	Cod proiect	Domeniu	Director Proiect	Institutie	Titlu proiect	Punctaj final	Buget total solicitat (lei)
18	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1982	Sănătate	Dorina Coricovac (Gheorgheosu)	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	Noi perspective privind mecanismul de actiune al acidului betulinic ca agent antimelanom	91	249,167.00
19	PN-III-P1-1.1-PD-2016-2093	Sănătate	Maria Linda Cruceru	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	Noua abordare terapeutica prin tintirea simultana a semnalizarii Notch in celulele stem maligne si a angiogenezei in glioblastom	91	250,000.00
20	PN-III-P1-1.1-PD-2016-2137	Sănătate	Ilda Barbu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Cartarea inserțiilor unor transpozoni asociați cu fenomenul de antibiorezistență	91	250,000.00
21	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0124	Sănătate	Bogdan Fetica	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	Registru de Limfoame Non-Hodgkin de nouă generație bazat pe ontologie și fuziunea datelor	90	250,000.00
22	PN-III-P1-1.1-PD-2016-0742	Sănătate	Ioana-Sofia Ciutrla	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	Biomimetismul materialelor ceramice contemporane	90	250,000.00
23	PN-III-P1-1.1-PD-2016-1414	Sănătate	Adrian Pavel Trifa	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES	Evaluând efectul combinat al multiplelor polimorfisme pentru a defini predispoziția genetică în neoplasmale mieloproliferative	90	249,550.00