

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
1	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1308	Metoda neinvaziva bazata pe nanotehnologie pentru imagistica moleculara a stresului oxidativ in bolile cardiovasculare	Adrian Manea	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		100
2	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0233	Evaluarea functionala a leziunilor coronariene arteriale complexe folosind tomografie de coerenta optica si angiografie de rutina	Scafa Udriste Alexandru	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	SIEMENS SRL	97
3	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0735	Markeri microARN plasmatici asociati bolii Parkinson	Ioan Ovidiu Sirbu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		97
4	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1170	Bacterii antarctice contra patogenilor umani: în căutare de noi compuși antimicrobieni.	Cristian Coman	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI	SPITALUL DE BOLI INFECTIOASE "DR.VICTOR BABES"	97
5	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1315	Rolul microparticulelor in mecanismele patogenetice ale complicatiilor vasculare la pacientii cu mieloproliferari cronice	VIOLA MARIA POPOV	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	97
6	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1415	Terapia fotodinamica cu fotosensibilizatori naturali utilizati in controlul biofilmului oral	MÂNDRA EUGENIA BADEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	97
7	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0803	Analiza structurala si modularea functionala a drenajului fluidului perivascular si al amiloidului Abeta in creier	Nicolae-Daniel Pirici	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	96
8	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1868	Dezvoltarea și validarea unui sistem de laborator de inalta eficienta pentru testarea de noi terapii împotriva infarctului miocardic	ALEXANDRU SCHIOPU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES		96
9	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0230	Evaluarea functionala a stenozelor de artera renala folosind angiografie de computer tomograf si angiografie de rutina cu raze X	Elisabeta Badila	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	SIEMENS SRL	94
10	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0621	Funcționalizarea inteligentă a suprafeței implanturilor de titan și oțel inoxidabil	Laura Floroian	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	94
11	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1076	Metoda rapida high resolution melting multiplex pentru analiza mutatiilor genelor FLT3, NPM1 si DNMT3A in leucemia acuta mieloida	Banescu Claudia Violeta	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES		94
12	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1304	Testarea microfluidica a administrarii terapeutice de FGF2 pentru regenerare osoasa	Livia Sima	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	94

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
13	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1372	Imbunătățirea reparării defectelor osoase de către nanostructuri pe bază de TiO ₂ inspirate de la scoică și funcționalizate cu fitomoleculă bioactive	Anisoara Cimpean	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	94
14	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1409	Peptide derivate din Lactoferina umana cu activitate antivirala de spectru larg	Catalin Lazar	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	94
15	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1807	NOI FORMULARI UTILIZATE IN TRATAMENTUL LOCAL AL PLAGILOR CRONICE	LENUTA PROFIRE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	ANTIBIOTICE SA	94
16	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1817	Flavonoide 1,3-Ditiolice cu proprietati antimicrobiene	Mihail Lucian Birsa	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		94
17	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0187	O ABORDARE EXPERIMENTALA BAZATA PE ANALIZA LACRIMILOR PRIN SPECTROSCOPIA DE REZONANTA ELECTRONICA DE SPIN PENTRU TRATAMENTUL OPTIM AL SINDROMULUI OCHIULUI USCAT ASOCIAT CU KERATOCONUSUL	Elena Gabriela Ionita	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	OFTACLINIC GRUP SRL	93
18	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0281	DEPRETER. Terapia și monitorizarea online a depresiei	Mircea Miclea	COGNITROM S.R.L.		93
19	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0734	Dezvoltarea unui model experimental de predicție genetică microarray multiplex ca instrument în determinarea profilului de risc genetic pentru boala coronariană aterosclerotică în populația românească	Minodora Dobreanu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES		93
20	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1490	Co-transplantarea de macrofage imunostimulatoare umane și celule stem mezenchimale pentru regenerarea nervului optic într-un model animal de glaucom	Simona Delia Nicoara	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	93
21	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1521	Relansarea unui medicament vechi prin inginerie cristalina: dezvoltarea unor produse antifungice pe baza de ketoconazol	Xenia Filip	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	93
22	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1660	Platforma robusta pentru descoperirea de medicamente anti-diabetice	Florentina Pena	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE		93
23	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2000	Dezvoltarea unei tehnologii pe baza de fluorescenta pentru identificarea de inhibitori ai legarii RAGE-ligand	Ioana-Liliana Popa	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE		93

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
24	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0813	PROIECTAREA, EVALUAREA ȘI MODELAREA MECANISMULUI DE ELIBERARE A MEDICAMENTULUI PENTRU NOI SISTEME MULTIPARTICULATE DE CEDARE TOPICĂ	Mihaela Violeta Ghica	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	91
25	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1137	Platforma pentru evaluarea dinamica a efectelor celulare ale compusilor endo- exo- geni: studiu de caz Amyloidβ	Mihaela Gheorghiu	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA		91
26	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0235	Evaluarea in timp real din imagini medicale a marimilor hemodinamice folosind tehnici de inteligenta artificiala	Lucian Itu	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	SIEMENS SRL	90
27	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0240	Materiale sustenabile pe bază de oxid de zinc pentru aplicații antimicrobiene	Oana Carp	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	90
28	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0293	Performantele hemodinamice ale bypass-ului arterial de tip ELICOIDAL	Bernad Sandor	ACADEMIA ROMANA FILIALA TIMISOARA	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	90
29	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0446	Sistem de imagistica cantitativa de faza pentru diagnosticarea tesuturilor	Viorel Vasile Nastasa	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	90
30	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0450	Nanoscopie Cantitativă pentru Caracterizarea Țesuturilor Biologice	Denis Emanuil Tranca	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		90
31	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0783	Detecția Precisă Extralumenală a Tumorilor Colorectale folosind Tag-uri Acoperite cu Aur-Platină și Senzori de Proximitate Avansați	Vasile Bintintan	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	90
32	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0934	Sistem robotic destinat reabilitarii locomotiei persoanelor cu deficiente neuromotorii	Nicolae Dumitru	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		90
33	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1013	Generarea unui hidrogel regenerativ pentru creier dupa accident vascular bazat pe celule stem	Aurel Popa	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA		90
34	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1309	Fabricarea prin imprimare laser 3D de proteze metalice craniene functionalizate cu straturi subtiri ceramice bioactive	Andrei Popescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	90
35	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1333	Demonstrarea sigurantei si eficientei pe termen scurt-mediu a terapiei cu celule stem medulare autologe la pacientii cu insuficienta cardiaca ischemica cronica severa	Miruna Mihaela Micheu	SPITALUL CLINIC DE URGENTA		90
36	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1336	Platforma de Servicii in Cloud pentru Gestiunea Fisei Electronice de Observatie a Pacientului in Spitale.	Florin Daniel Anton	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		90

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
37	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1587	DISPOZITIV INOVATIV PORTABIL DE INSUFLARE, PENTRU OPRIREA HEMORAGIEI ABDOMINALE NECONTROLATE IN CAZURI DE TRAUMA IN MEDIUL CIVIL SI MILITAR	Lucian Gruionu	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	90
38	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1598	Metoda avansata de diagnostic in stadiu incipient al neoplaziei gastrice bazata pe imagistica moleculara in domeniul terahertz activata cu nanoparticule	Vasile Liviu Drug	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	90
39	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1715	Plase pentru hernie cu proprietati antimicrobiene preparate prin tehnici cu laseri si plasma	Daniel Alin Cristian	SPITALUL CLINIC COLTEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	90
40	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1750	Rolul miARN-urilor in reglarea caili FA/BRCA cu implicatii in rezistenta intrinseca a cancerului cervical	Loredana Balacescu	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA		90
41	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1826	"Subtipuri transcriptomice de carcinom hepatocelular si raspunsul acestora la terapie"	Liliana Livia Paslaru	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	90
42	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1845	Design inovativ de investigarea prin microarray a regiunilor genomice implicate in epilepsie - demonstrare experimentală a fezabilitatii	Craiu Dana	SPITALUL CLINIC DE PSIHIATRIE PROF.DR.ALEXANDRU OBREGIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	90
43	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1857	Integrarea toxicității experimentale a nanoparticulelor de argint în procesul de evaluare a riscului de expunere	Alma Maniu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	90
44	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1881	Consolidarea transplantului subcutanat de celule stem mezenchimale ca o terapie utila pentru infarctul de miocard	Mihai Bogdan Preda	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		90
45	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1932	Evaluarea chimerismului ARN prin procedura PCR digital pentru a diagnostica rezultatul transplantului de celule stem hematopoietice	Valeriu Cismasiu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"		90
46	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1936	Dezvoltarea unui material compozit inovativ, ranforsat cu fibra de sticla pentru aplicatii CAD/CAM in medicina dentara	Bogdan Culic	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	90
47	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0418	Predictia modificărilor oculare date de diabet la pacienții cu glaucom și diabet folosind instrumente ale inteligenței artificiale	Dorin Chiselita	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	89
48	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0063	Screening farmacologic pentru mielofibroza primara, bazat pe dinamica fibroblastilor medulari	Ciprian Tomuleasa	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	87

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
49	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0222	Silice mezoporoasa: un sistem de livrare alternativ pentru naftochinone biologice active	Violeta-Carolina Niculescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA		87
50	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0402	Dezvoltarea unor hidrogeluri biocompatibile îmbogățite cu bisfosonați și inhibitori ai glicării pentru tratamentul țintit și neinvaziv al afecțiunilor asociate cu dereglarea matricei osoase în diabet	Andreea Iren Serban	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	87
51	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0604	Repoziționarea bacteriofagilor în managementul infecțiilor cu formare de biofilm	Oana Sandulescu	INSTITUTUL NATIONAL DE BOLI INFECTIOASE "PROF.DR.MATEI BALS"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE CANTACUZINO-activitate economica	87
52	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0614	Metoda de tratament țintit cu hipertermie localizata a tumorilor solide folosind ca vehicul celule stem	Luminita Labusca	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT RA		87
53	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0666	Tehnologie avansată pentru obținerea, purificarea și caracterizarea anticorpilor policlonali anti-Dopachrome tautomerase utilizabili ca instrument molecular în cercetare și clinică	Gabriela Negroiu	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	87
54	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0793	EVALUAREA EXPERIMENTALĂ A EFECTELOR FARMACODINAMICE ALE INDOMETACINULUI INCORPORAT ÎN STRUCTURI POLIMERICE BIOCONJUGATE	LILIANA MITITELU-TARTAU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	87
55	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0984	Dezvoltarea unui sistem hibrid destinat tratamentului multimodal combinator al cancerului hepatic.	Lucian Mocan	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	87
56	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1003	Evaluarea semnificatiei prognostice a unui grup de biomarkeri serici pentru monitorizarea, detectia precoce a riscului de recidiva si controlul bolii la pacienti cu melanom malign cutanat	Angela Sandru	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI		87
57	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1007	Dezvoltarea unui model in vitro pentru micromediului tumoral, in vederea testarii terapiilor țintite in cancer	Viorica Alina Sesarman	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		87

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
58	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1176	Evaluarea prin bioimpedanta a pacientilor cu insuficienta cardiaca - o comparatie cu evaluarea clinica, ultrasonografie pulmonara, ecocardiografie si biomarkeri cardiaci	Dimitrie-Cristian Siriopol	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"		87
59	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1210	Creșterea duratei de biodegradare a implanturilor ortopedice biodegradabile din aliaje pe bază de magneziu prin depuneri superficiale	CORNELIU MUNTEANU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	87
60	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1225	Advanced Irinotecan delivery system	Cristian Matei	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	87
61	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1855	Metoda de evaluare prospectiva a utilitatii neopterinei serice si a lungimii colului uterin in predictia nasterii premature	Dan Bogdan Navolan	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" TIMISOARA	SPITALUL CLINIC FILANTROPIA	87
62	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1872	NANOPARTICULE FUNCTINALIZATE PENTRU DIAGNOSTICUL PRECOCE SI TRATAMENTUL MELANOMULUI UVEAL	Radu Constantin Ciuluvica	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU METALE NEFEROASE SI RARE - IMNR	87
63	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1935	iSpeak: O platformă mobilă, gamificată, cu elemente de VR pentru tratamentul anxietății sociale	Ioana Podina	UNIVERSITATEA BUCURESTI		87
64	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1945	SISTEM INOVATIV DE ELIBERARE CONTROLATA A MELATONINEI SI A ACIDULUI HIALURONIC PENTRU TRATAMENT TOPIC CU APLICATII IN MEDICINA DENTARA	Eugenia Eftimie Totu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	87
65	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1997	MICROBIOTA: NEW THERAPEUTIC TARGET IN SEVERE ALCOHOLIC HEPATITIS	Horia Stefanescu	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	87
66	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0158	Implementarea unei soluții tehnice inovative pentru reabilitarea locomotiei copiilor cu malformatii congenitale	Cristian Copilusi	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		86
67	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0401	Sistem robotic cu echipamente dedicate pentru asistența medicală personalizată a persoanelor vârstnice și cu dizabilități neuro-locomotorii	Cernega Daniela	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		86
68	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0484	Valoarea co-transplantului de celule stem hematopoietice și mezenchimale în prevenirea bolii grefă-contra-gazdă în condiționarea mieloablative și de intensitate redusă	Anca Coliță	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	86

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
69	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0492	Nou produs hibrid de tip gel, cu extract natural si nanoparticule de argint, cu activitate cicatrizanta si antiseptica	Gabriela Adriana Filip	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	86
70	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0750	BIOMARKERI EPIGENETICI IN DIAGNOSTICUL,PROGNOSTICUL SI MANAGEMENTUL CLINIC AL CANCERULUI DE PROSTATA DIN FLUIDE BIOLOGICE	Raluca Dumache	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		86
71	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1397	TESTING THE HYPOTHESIS OF A KEY ROLE PLAYED BY CHROMIUM COMPOUNDS IN THE PATHOGENESIS OF BALKAN ENDEMIC NEPHROPATHY	Gener Ismail	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICI SI MEDICINA VETERINARA	86
72	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1494	Știința complexității în farmacia de precizie: predicția interacțiunilor medicamentoase folosind analiza rețelelor complexe	Lucretia Udrescu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	86
73	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1736	Dezvoltarea unui nou instrument experimental de prognostic pentru predicția remodelării ventriculare și a insuficienței cardiace postinfarct miocardic, bazat pe simulare computațională	Theodora Benedek	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES	UNIVERSITATEA "PETRU MAIOR"	86
74	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1862	Dezvoltarea și implementarea unui model experimental pentru obținerea și testarea unui fitoprodus cu efect stimulator asupra sistemului imun nespecific, pentru creșterea păstrăvului indigen.	Marina Spinu	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	85
75	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1909	Semnatura microARN pentru clasificarea moleculara a cancerului ovarian	Nicolae Bacalbasa	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	85
76	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0147	Dezvoltarea unei metode inovative de spectrometrie de masă bazată pe ionizarea prin chip-electrospray pentru diagnosticarea rapidă a bolii Alzheimer.	MIRELA SARBU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	84
77	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0399	Dispozitive flexibile pentru introducerea instrumentarului laparoscopic in procedurile cu incizie unica	Ioana Chiulan	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	84

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
78	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0759	CERCETARI PRIVIND DEZVOLATREA UNOR NOI STRUCTURI POROASE PENTRU IMBUNATATIREA CARACTERISTICILOR BIOMECHANICE ALE IMPLANTURILOR ORTOPEDICE PERSONALIZATE REALIZATE PRIN SINTERIZARE SELECTIVA CU LASER	Stanca COMSA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII		84
79	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0763	Dezvoltarea si evaluarea preclinica a unui nou derivat de chinolona cu activitate antimicrobiana fata de microorganisme multi drug rezistente	Lucia Pintilie	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	84
80	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0817	De la subiectivitatea operatorului uman la obiectivitatea computerului - dezvoltarea unei noi tehnologii pentru evaluarea automata a activitatii artritei prin folosirea Ecografiei Doppler	FLORIAN BERGHEA	ASOCIATIA SOCIETATEA STIINTIFICA ROMANA DE CERCETARI INTERDISCIPLINARE		84
81	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1181	Un robo-terapeut validat științific pentru antrenarea reglării emoționale timpurii a copiilor: roboRETMAN	Oana David	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		84
82	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1421	PCR digital versus real-time PCR pentru detectia și cuantificarea mutațiilor driver low burden la pacienții cu neoplasme mieloproliferative	Adrian Pavel Trifa	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		84
83	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1487	Transferul de teste de performanta in vitro discriminatorii pentru varibilele critice de compozitie sau proces pentru sisteme de administrare rectala	Flavian Stefan Radulescu	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	TIS FARMACEUTIC S.A.	84
84	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1562	Markeri epigenetici pentru triajul leziunilor LGSIL HPV pozitive	Gabriela Anton	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	84
85	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1610	Rășini pentru proteze dentare rezistente la Candida	Violeta Popescu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	84
86	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2092	Sistem de Monitorizare a Exercițiilor de Kinetoterapie Executate fara Asistenta la Domiciliu	Silvia Oana Anton	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		84
87	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0066	Echipament de reabilitare a articulațiilor mâinii, acționat cu mușchi pneumatici, bazat pe efectul Fin Ray	Tudor Deaconescu	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		83
88	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0139	Un nano-material inovativ cu proprietati de biomodulare pentru managementul avansat al leziunilor dentare cervicale	Alexandra Roman	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	83

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
89	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0356	Tehnologie complexa de evaluare a indexului de metilare (biomarker S-adenosilmetionina/S-adenosilhomocisteina) pentru diagnostic timpuriu si profilaxie oncologica	Camelia Albu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	UNIVERSITATEA BUCURESTI	83
90	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0417	Evaluarea rolului funcțional al ARN-urilor noncodificatoare în carcinomul oral cu celule scuamoase și relația cu infecția cu HPV	Alexandra Iulia Irimie	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	83
91	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0475	Dezvoltarea unui panel de miRNA dependente de Pitx2 pentru diagnosticul și predicția fibrilației atriale	Alina Serban	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES		83
92	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0539	Micro RNA circulanti ca markeri de urmarire a raspunsului terapeutic in tulburarea depresiva majora	Catalin Marian	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABES " TIMISOARA		83
93	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0616	Paricalcitol (analog de vitamina D) o noua optiune realizabila de protectie in injuria renala acuta indusa de medicamentele anti-inflamatorii non steroidiene -exemplu Diclofenac- model experimental	Delia Bunea Jivanescu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	SPITALUL CLINIC DE RECUPERARE	83
94	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0625	Rolul microscopiei confocale de reflectanta in vivo ca noua tehnica imagistica de diagnostic in neuropatia diabetica	Constantin Caruntu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"		83
95	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0721	Dezvoltarea unor biomarkeri pe baza sistemului de "Tethered Particle Motion(TPM)" pentru depistarea timpurie a leucemiilor acute.	Mihai Ciubotaru	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	MBM SOFTWARE&PARTNERS S.R.L.	83
96	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0927	Dezvoltarea de metode inovative NIR-chemometrice ca instrumente a Tehnologiei de Analiză a Procesului (PAT) pentru monitorizarea în timp real a procesului de acoperire în domeniul farmaceutic	Ioan TOMUTA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		83
97	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1104	Algoritm asistat de calculator pentru evaluarea prognosticului si a tratamentului personalizat bazat pe metode imagistice avansate in adenocarcinomul gastric	Sevastita Iordache	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA		83
98	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1230	Model experimental de hidrogeluri biocompatibile pentru obtinerea echivalentului stromal cu rol in regenerarea functionala a tesuturilor	Maria Butnaru	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	83

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
99	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1476	Predicția și validarea prin modelare matematică a interrelațiilor dintre sistemul cardio-respirator și metabolism la subiecți obezi, în vederea optimizării strategiilor de control a greutateii.	CRISTINA MARIA STANESCU	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	83
100	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0811	O noua tehnica de antropometrie bazata pe scanare laser si cu ultrasunete	Monica Neagu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		82
101	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0137	Instrumente noi pentru analiza din fluide biologice a biomarkerilor responsabili pentru obezitatea infantila.	Livia Alexandra Gugoasa	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	81
102	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0183	Tehnologie inovativa de realizare a acoperirilor fotocatalitice, multicomponent nanostructurate, cu proprietati auto-sanitizante si procedura de evaluare a efectului antimicrobian al acestora	Gheorghe Mateescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		81
103	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0460	Dezvoltarea metodei TLC-Analiza Imaginii pentru evaluarea comprehensiva a activitatii antioxidante a medicamentelor	DORINA CASONI	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		81
104	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1290	Screeener pentru riscurile stilului de viață	Dragos Iliescu	UNIVERSITATEA BUCURESTI		81
105	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1714	Depuneri de filme subtiri cu aplicatii biomedicale, de la dispozitive medicale la implanturi	FICAI Denisa	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	81
106	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1825	Validarea metodelor experimentale de obtinere a unor noi combinatii complexe ale cuprului si cobaltului si ale unor forme farmaceutice semi-solide destinate terapiei afectiunilor inflamatorii	Nita Sultana	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	81
107	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1903	Dezvoltarea unei metode ultrasenzitive de detectie chirala a unor molecule de interes farmaceutic	Constantin Mihai Lucaciu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		81
108	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1927	Abordare minim invaziva a leziunilor discromice dentare bazată pe materiale experimentale	Diana Ducea	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	81
109	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2032	Sisteme modular-adaptive bazate pe materiale inteligente utilizate pentru stabilizarea si fixarea in os a endoprotezelor necimentate	Daniela Tarnita	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA	81

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
110	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0032	Standardizarea unui model experimental de osteomielita umana pe iepure	Cristin Coman	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE CANTACUZINO-activitate economica		80
111	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0144	Dezvoltarea și validarea unei tehnologii bazate pe procese de dializă pentru elaborarea unui sistem dinamic de digestie in vitro	Emanuel Vamanu	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		80
112	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0151	Sistem mobil compus din scaun cu rotile, manipulator si echipamente specializate de conducere si navigare inteligenta destinat asistentei persoanelor cu dizabilitati neuro-locomotorii severe.	Razvan Solea	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		80
113	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0216	Aplicatia Color My Emotion. Un instrument inovativ pentru screening-ul depresiei si al anxietatii.	Florin Alin Sava	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA		80
114	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0501	FLAVONOIDE SINTETICE CU SULF - O NOUA GENERATIE DE AGENTI ANTIBACTERIENI	Marius Stefan	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		80
115	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0633	O aplicatie mobila pentru tratamentul tulburarilor de anxietate	Cezar Giosan	UNIVERSITATEA BUCURESTI		80
116	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0640	TERAPIA REDOX MITOCONDRIALA: O NOUA UTILIZARE A ALBASTRULUI DE METILEN SI A VITAMINEI C PENTRU PROTECTIA BIOENERGETICA IN LEZIUNILE INDUSE DE ISCHEMIA/REPERFUZIA ACUTA CARDIACA	Mirela Danina Muntean	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		80
117	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0699	Implicatii ale manipularii si restaurarii nivelurilor de acizi biliari fecali in preventia recaderilor infectiei cu Clostridium difficile	VICTORIA BÎRLUȚIU	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA		80
118	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0909	Optimizarea si individualizarea tratamentului la pacienti cu cancer tiroidian diferentiat prin monitorizarea si controlul parametrilor clinici, imunologici si cardiovasculari	Adina Elena Stanciu	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI		80
119	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0948	Dezvoltarea unui vaccin nanostructurat destinat carcinomului hepatocelular utilizand nanotuburi de carbon bioconjugati cu epitopi celule T- alfa fetoproteina si particule similar virale.	Teodora Mocan	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	80

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
120	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0971	Medierea prin intermediul ARN-urilor noncodificatoare exozomale a comunicării celulare în procesele fiziologice și cancer	Cornelia Braicu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	80
121	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1037	Jet de plasma rece combinat cu agenti eficienti in reducerea inflamatiei pentru accelerarea vindecarii ranilor	Bogdana Maria Mitu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	80
122	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1108	Platforma integrativa modulara pentru diagnosticul imagistic si anatomopatologic al cancerului	Costin Teodor Streba	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA		80
123	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1393	Dezvoltarea de noi instrumente de diagnostic pentru cancerul gastric: evaluarea keratinei 17	Mihaela Economescu	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI	80
124	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1498	Lasa-te de fumat prin joc! Un program adresat persoanelor care doresc sa renunte la fumat, livrat prin intermediul unei aplicatii pe telefonul mobil care vizeaza procesele automate si cele deliberate	Silvia Magurean	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA		80
125	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1501	Microparticule și celule B și T reglatoare - modulatori ai răspunsului imun și ai statusului inflamator în terapia prin restricție calorică a psoriazisului experimental indus de Imiquimod la soareci	Radu-Ionuț Huică	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"		80
126	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1567	Noi metode de diagnosticare a bolilor lizozomale rare in Romania	Brindusa-Alina Petre	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	SPITALUL DE OBSTETRICA SI GINECOLOGIE	80
127	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1585	Facilitarea creșterii prilejuite de stres și traumă folosind un instrument automat de analiza a limbajului și comportamentului (e-Growth)	Bogdan Tudor Tulbure	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA		80
128	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1682	Caracterizarea si evaluarea unor potentiali candidati pentru diagnosticul si terapia cancerului gastric	Laura Georgiana Necula	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI	80
129	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1692	Tehnologie de obtinere a tinte din pulbere de molibden pentru producerea de Tc-99m pe ruta ciclotron	Liviu Stefan Craciun	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		80
130	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1700	Dezvoltarea de terapii antimitocondriale nanomediate impotriva cancerului pancreatic.	Cornel Iancu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	80
131	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1724	Îmbunătățirea sănătății parodontale folosind protocoale de tratament local	Andreea Cristiana Didilescu	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	80

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
132	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1804	Model integrativ pentru estimarea riscului și controlul urgenței și răspândirii bolilor arbovirale transmise de țânțari în condițiile schimbărilor climatice din România	VALERIA PURCAREA-CIULACU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE CANTACUZINO-activitate economica	EUROSENSE ROMANIA SRL	80
133	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1925	Spectroscopia Raman pentru investigarea chimiorezistentei in terapia cancerului: de la teste in vitro la aplicabilitate clinica	Virag Piroaska	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	APEL LASER S.R.L.	80
134	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1995	CERCETARI PRIVIND OBTINEREA DE CELULE AUDITIVE NEUROSENZORIALE DIN CELULE STEM MEZENCHIMIALE TRANSFECTATE CU GENA MATH-1	Daniela Roxana Popa	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		80
135	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0580	Dezvoltarea chimica si farmacologica a unor noi compusi hibridi glitazone - polifenoli pentru prevenirea disfuncției endoteliale si a neuropatiei periferice in diabetul zaharat de tip 1	Irina Camelia CHIS	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	79
136	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0020	Noi molecule inteligente azaheterociclice cu potentiala activitate anticanceroasa care functioneaza ca si agenti tinta pentru ADN	Ionel Mangalagiu	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	78
137	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1165	Sisteme inteligente de decizie in modelarea hemodinamica analitica si experimentală a anevrismului cerebral	Olivia Ana Florea	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		78
138	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1448	MicroARN-urile exozomale ca factori responsabili pentru cancerul pulmonar cu celule "non-small" la pacienți fumători versus nefumători	Rares Potcoava BUIGA	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	78
139	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2017	Utilizarea ecografiei cu substanta de contrast in evaluarea fibrozei hepatice - de la un concept teoretic la aplicarea in practica	Ioan Sporea	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	78
140	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0034	Efectul concentratiei de arsenic din apa potabila asupra organelor vitale ale sobolanilor. Noi nanoparticule de oxid de fier pentru decontaminarea apei.	Stefania Mariana Raita	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	77
141	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0442	Metoda computationala de extragere a parametrilor optici ai pielii umane din imagini hiperspectrale	Mihaela Antonina Calin	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	SPITALUL CLINIC DE URGENTA DE CHIRURGIE PLASTICA, REPARATORIE SI ARSURI BUCURESTI	77

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
142	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0540	Utilizarea unei matrici de nanosenzori în recunoașterea bolilor respiratorii prin analiza aerului expirat	Man Sorin Claudiu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		77
143	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0780	Metoda inovativa de realizare a implanturilor personalizate cu forme complexe prin manufacturare aditiva si sudare in mediu controlat	Adrian Pacioga	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	77
144	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0826	VALIDAREA UNEI TEHNOLOGII PENTRU DETERMINAREA PROFILACTICĂ A DEFICIENȚELOR COLOANEI VERTEBRALE	ZENOVIA STAN	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		77
145	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0891	Aplicatie miniRIS utilizată pentru radiodiagnostic si monitorizarea iradierii in Radiologia Orala	Mihaela Hedesiu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	PIXELDATA S.R.L.	77
146	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0917	MECANISME MOLECULARE PRIN CARE VITAMINA D MODULEAZA ADIPOGENEZA IN OBEZITATEA INDUSA PRIN DIETA	RALUCA ECATERINA HALIGA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"		77
147	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1024	Sistem Robotizat Laparoscopic pentru Localizarea Precisa a Tumorilor Colorectale	Bogdan Mocan	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	77
148	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1311	Pat inteligent modular reconfigurabil destinat pacientilor cu deficiente motorii	Suzana Danoiu	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SEDONA DEVELOPMENT SRL	77
149	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1335	PROGN-OSA - Strategie personalizată pentru prognoza riscului cardiovascular la pacienții cu sindrom de apnee in somn de tip obstructiv și hipertensiune arterială	Oana Claudia Deleanu	INSTITUTUL DE PNEUMOTIZIOLOGIE "MARIUS NASTA "	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	77
150	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1437	Profilul micro-ARN-urilor salivare- un instrument de screening pentru diagnosticul declinului cognitiv din aging	CRISTINA-SORINA CATANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	77
151	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1505	Suprafete bioactive pentru regenerare osoasa	Alina Vladescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES	77
152	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1674	Dezvoltarea unei strategii -pilot în diagnosticul si supravegherea infectiilor cauzate de virusul respirator sincitial (VRS)	CRISTINA TECU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE CANTACUZINO	SPITALUL CLINIC DE URGENTA PENTRU COPII "GRIGORE ALEXANDRESCU"	77
153	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1696	CORELAREA METODELOR IMAGISTICE SI MOLECULARE IN DIAGNOSTICUL PRECOCE SI NEUROPROTECTIA GLAUCOMULUI PRIMAR CU UNGHI DESCHIS	Bianca Aurora Szabo	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		77

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
154	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1723	Biocompatibilitatea nanoparticulelor de silice mezoporoasa cu celulele epiteliale digestive in vederea administrarii ca terapie orala	Dana Alice Manda	INSTITUTUL NATIONAL DE ENDOCRINOLOGIE "C.I.PARHON" BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	77
155	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1733	Dezvoltarea unui instrument integrativ bazat pe abordari experimentale (epi)genomice pentru bolile de imprinting	Corin Badiu	INSTITUTUL NATIONAL DE ENDOCRINOLOGIE "C.I.PARHON" BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	77
156	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1798	Transferul de metodologii validate de cedare in vitro pentru evaluarea performantei produselor in dezvoltarea si fabricatia formelor farmaceutice semisolide topice	Dalia Miron	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	SLAVIA PHARM S.R.L.	77
157	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1939	Sistem de transport și eliberare controlată de medicamente dirijat în câmpuri magnetice	Silviu Vulpe	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	77
158	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1967	Pat de spital inteligent	Sorin Popescu	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		77
159	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1969	Validarea in vivo de efecte farmacologice utilizand sistemul zebrafish	Ticuta Negreanu-Pirjol	UNIVERSITATEA OVIDIUS	BIOTEHNOS SA	77
160	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2041	Sistem inteligent pentru monitorizarea bolilor degenerative ale creierului utilizand o retea de senzori wireless	GEMAN Oana	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	77
161	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0466	Textile cu proprietăți antimicrobiene pentru aplicații medicale funcționalizate cu nanoparticule de ZnO obținute prin metode prietenoase mediului	Irina Atkinson	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA - ILIE MURGULESCU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	76
162	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0530	Model experimental pentru studierea eficientei biostimularii laser in osteointegrarea implanturilor osoase poroase din Ti si aliaje de Ti fabricate prin Topire Selectiva cu Laser (SLM).	Ioan Onac	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	76
163	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0894	Model experimental-demonstrativ de sistem de punji parodontale artificiale care imita mediul cavitatii orale, utilizat la evaluarea procedurilor terapeutice parodontale non-chirurgicale	Darian Rusu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		76
164	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0977	SISTEM DE INCUBATIE A CULTURILOR CELULARE PENTRU MONITORIZAREA OPTICA IN TIMP REAL A EVENIMENTELOR CELULARE	Dumitru-Daniel Herea	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA-IFT RA		76

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
165	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1157	Tehnologie farmaceutica bazata pe polifenoli incapsulati in particule polimerice	Gabriel Socol	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFPLP RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	76
166	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1319	Îmbunătățirea sănătății și securității muncii utilizând parametrii vocali pentru determinarea stresului	Virginia Sandulescu	INSTITUTUL NATIONAL DE STUDII SI CERCETARI PENTRU COMUNICATII - I.N.S.C.C.	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	76
167	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1379	Dezvoltarea unei metode non-invasive de evaluare a peroxidării lipidice prin determinarea malondialdehidei din probe biologice	Mariana Cornelia Tilinca	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES		76
168	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1524	Sistem trivalent natural nou cu microparticule pentru transportul țintit la nivel folicular în tratamentul topic al acneei	MIRELA LILIANA MOLDOVAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	76
169	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1582	Diagnostic asistat de calculator în depistarea calcifierilor în screening-ul mamar	Angelica Rita Chiorean	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	PIXELDATA S.R.L.	76
170	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1899	ANTIBIOTIC STEWARDSHIP PROTOCOL FOR IMPROVEMENT AND APPROPRIATE USE OF ANTIBIOTICS IN HOSPITAL SETTINGS	Simin Aysel Florescu	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	SPITALUL DE BOLI INFECTIOASE "DR.VICTOR BABES"	76
171	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1981	Producerea de radioizotopi medicali emergenti utilizano ciclotrone cu energie variabili de 14-19 MeV	Dana Niculae	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		76
172	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0703	Arhitecturi de coordonatie supramoleculare derivate de la liganzi bi/multifunctionali cu potentiale aplicatii bio-medicale	Ligia Frunza	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	75
173	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0040	Utilizarea secventierii de noua generatie pentru evaluarea bolii minim reziduale in leucemia acuta mieloida	Delia Dima	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	74
174	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0078	O sinteza eficienta stereoselectiva de noi analogi de nucleozide purinice, caracterizare structurala si evaluarea activitatii antivirale	Constantin Tanase	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI		74
175	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0125	Dispozitiv microfluidic pentru asamblarea selectiva a nano-sistemelor cu aplicatii in tratamentul cancerului de piele	Catalin Marculescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		74
176	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0128	O metoda inovativa pentru studierea distributiei campurilor puternice de radiatii gama in vederea radioprotectiei personalului implicat in aplicatiile de ultima generatie ale fizicii nucleare	MIHAIL-RAZVAN IOAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		74

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
177	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0174	Factori moleculari de predicție ai evoluției colitei cu Clostridium difficile recidivante la copii; Recolonizarea bacteriană intestinală cu microbiota fecală (transplantul de materii fecale).	GHEORGHİȚĂ JUGULETE	INSTITUTUL NATIONAL DE BOLI INFECTIOASE "PROF.DR.MATEI BALS"		74
178	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0362	Identificarea unui panel de gene pentru subclasificarea cancerului de sân folosind secvențierea de nouă generație	Laura Pop	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		74
179	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0363	Investigarea in vitro a sistemelor ternare (ioni metalici-peptide β-amiloidice-chelatanți antiagreganți), implicate în neurochimia patologiilor degenerative	Manuela Murariu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	74
180	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0643	Evaluarea farmacotehnica si farmacologica a unor forme farmaceutice orale care conditioneaza extracte din macromicete cu actiune inhibitorie enzimatica	Cornelia Geanina Mircea	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"		74
181	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0837	Dispozitiv mobil pentru estimarea intervalului postmortem în medicina legală	Mugurel Constantin Rusu	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	74
182	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1063	Dezvoltarea de noi derivați tiolați 1,4-naftochinonici ca inhibitori ai ADN topoizomerazei IIα	Radu Tamaian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA		74
183	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1305	Gel de uz topic cu actiune tripla anestezica, antiinflamatoare si antimicrobiana	Viorica Meltzer	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	74
184	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0232	Tehnologie pentru detectarea emisiilor luminoase nocive ale ecranelor TV si monitoarelor calculatoarelor	Munteanu Florin	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	ELECTRA TOTAL CONSULTING S.A.	73
185	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0337	Compozite de tipul ferite spinelice dopate cu lantanide – polizaharide, noi agenți de contrast pentru imagistica prin rezonanță magnetică (IRM)	Petrisor Samoila	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	73
186	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0560	Dezvoltarea si validarea la nivel de laborator al modelului hepatic tridimensional personalizat	Florin Graur	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	CATTUS SRL	73
187	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0872	Dezvoltarea unui model flexibil de tratament cu laser de joasa frecventa a miopatiilor	Emilia Manole	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	APEL LASER S.R.L.	73

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
188	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0987	Metoda de stimulare electrica si dispozitiv pentru controlul nicturiei in boala Parkinson	Delia Cinteza	ASOCIATIA DE MEDICINA FUNCTIONALA	GNOSIS EVOMED S.R.L.	73
189	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1220	Preformularea formei solide a Ambazonei în scopul îmbunătățirii biodisponibilității și validarea tehnologiei de preparare la scară largă	Irina Kacso	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	73
190	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1262	INVESTIGAREA PREDICTORILOR GENETICI AI EFICIENȚEI TRATAMENTULUI PSIHOTERAPEUTIC VERSUS FARMACOLOGIC LA PACIENȚII CU TULBURARE DEPRESIVĂ MAJORĂ	Ramona Moldovan	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	73
191	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1403	Sistem personalizat 3D utilizând celule endoteliale in cultura pentru detectia si evaluarea activității agenților angiogenici	Raluca Boteanu	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		73
192	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1468	Sistem virtual integrat pentru proiectarea imbracamintei si a dispozitivelor medicale destinate persoanelor cu dizabilitati fizice	Manuela- Lacramioara Avadanei	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	73
193	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1471	MODEL DE EVALUARE A COMPONENTEI KINETICE A STILULUI DE VIAȚĂ AL ADOLESCENȚILOR	MONICA STANESCU	UNIVERSITATEA NATIONALA DE EDUCATIE FIZICA SI SPORT DIN BUCURESTI	ELCOS PROIECT S.R.L.	73
194	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1507	Dezvoltarea unor noi materiale dentare cu proprietati antibiofilm.	Smaranda Dafina Oniga	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	73
195	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1770	Alterari genomice relevante pentru individualizarea tratamentului în cancererele colorectale avansate	Sabin Cinca	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI		73
196	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1950	Stimularea cerebrală neinvazivă pentru îmbunătățirea funcțiilor cognitive – aplicații la pacienții cu demențe	Adina Mincic	UNIVERSITATEA DIN ORADEA		73
197	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1983	Formularea unor fitopreparate topice cu extracte standardizate din plante medicinale indigene cu proprietăți antioxidante, antimicrobiene și cicatrizante	Andreea-Letitia Arsene	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	73
198	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2014	Sistem biomagnetometric cu aplicatii biomedicale utilizat in medii necranate electromagnetic	Octavian Baltag	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"		73
199	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2103	Metode moderne rapide pentru analiza substanțelor psihotrope în probe biologice, aplicate în medicina legală și spitalele de urgențe	Daniela-Saveta Popa	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		73

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
200	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0026	Modelarea matematică a stresului neuropsihic indus experimental ca metodă alternativă de studiu într-un biosistem model	IOANA ROMAN	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI		72
201	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1595	Dezvoltarea unui protocol de analiza a bolii minime reziduale in leucemia limfocitara cronica utilizand secventierea de ultima generatie	HORIA BUMBEA	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	72
202	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0031	Noi biomateriale pentru tratamentul osteitei induse artificial	Olivera Lupescu	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	71
203	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0166	Laborator de analiza pe un cip pentru separarea si detectia celulelor tumorale circulante din sange	MARIOARA AVRAM	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	71
204	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0191	Dezvoltarea de dispozitive si aplicatii medicale bazate pe tehnici si instrumente avansate de inginerie	Diana Popescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	71
205	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0397	Dezvoltarea unor formulari topice cu AuNP pentru aplicatii in patologia dermatologica	Daniela Benedec	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		71
206	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0713	Profile de expresie genica in tesutul adipos perivascular: suport molecular pentru intelegerea patogenezei aterosclerozei	Horatiu Silaghi	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	71
207	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0903	Sistem de stabilire a culorii dentare bazat pe reconstructia virtuala 3D a imaginii zonei supusa restaurarii	Catalin Damian	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	71
208	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1193	Material de sigilare biomimetic pentru profilaxia cariei dintilor permanenti la copii si adolescenti	ALEXANDRINA MUNTEAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	71
209	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0192	INGINERIA PROCESULUI DE OSTEOINTEGRARE A IMPLANTELOR, UTILIZAND ISUPRAFETE DE TITAN IMBUNATATITE CU CELULE STEM DIN FOLICUL DENTAR.	Ondine Lucaciu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	70
210	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0194	Dezvoltarea unui produs bazat pe principii bioactive cu aplicare topică	Jurca Tunde	UNIVERSITATEA DIN ORADEA		70
211	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0201	Gla Proteine - un nou instrument în diagnosticul proceselor tumorale mamare asociate cu calcificări	Alexandra M Craciun	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		70
212	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0224	Fenotipurile și funcția citotoxică a subpopulațiilor celulare NK-CD56dim și NK-CD56bright circulante cu rol compensator în infecțiile recurente la copii	Cornel Ursaciuc	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"		70

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
213	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0331	Dezvoltarea unei metode experimentale pentru izolarea celulei Th17 patogene: un pas spre terapia personalizata a pacientilor cu scleroza multipla	Rodica Bălașa	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES		70
214	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0544	Abordarea bullying-ului, o problema majora de sanatate publica - un instrument inovativ de evaluare si un program de interventie pentru copii	Simona Trip	UNIVERSITATEA DIN ORADEA		70
215	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0564	Sistem adaptiv inteligent de recuperare pentru genunchi si glezna	LIGIA RUSU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		70
216	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0582	Holter ECG personal cu stocare in Cloud	Radu Popa	CADIAX MED SRL		70
217	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0606	Derivati amidici ai acidului oleic cu potentiala activitate anti-obezitate	Catalina NEGUT	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	70
218	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0611	Realizarea și Testarea unui Model Demonstrativ de Dispozitiv Personalizat de Traheostomie Fabricat cu Tehnologii Aditive	Mihaela-Elena ULMEANU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	70
219	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0687	Dispozitiv inteligent de tensionare ligamentară în artroplastia totală, primară de genunchi utilizând senzori de deplasare, de forță și de presiune	Mariana Rodica Milici	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		70
220	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0693	MODEL EXPERIMENTAL PENTRU DEZVOLTAREA DE NOI STRATEGII TERAPEUTICE DIRECTIONATE ÎN CANCER - ROLUL CELULELOR STEM ÎN MODULAREA RĂSPUNSULUI LA CHIMIOTERAPIE	Marinela Bostan	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	RIA CLINIC SRL	70
221	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0946	Panel multiplexat de gene specifice pentru investigarea statusului de metilare in diagnosticul infertilitatii masculine	Anca Botezatu	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	INSTITUTUL NATIONAL DE ENDOCRINOLOGIE "C.I.PARHON" BUCURESTI	70
222	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1163	Fusurile de somn si semnificatia lor pentru consolidarea memoriei declarative. Clasificarea fusurilor de somn prin clustering cu algoritmul K-means	Adriana Birlutiu	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918 ALBA IULIA	UTI GRUP S.A.	70
223	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1227	Nanosenzor plasmonic-microfluidic portabil conectat la smartphone pentru detectia rapida a intoxicatiei cu amatoxina din ciuperci	Monica Focsan	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ELECTRONIC APRIL APARATURA ELECTRONICA SPECIALA S.R.L.	70
224	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1301	Medicina translațională: relansarea preparatelor fagice ca opțiune în tratamentul infecțiilor multirezistente la antibiotice	Alina Cristina Neguț	INSTITUTUL NATIONAL DE BOLI INFECTIOASE "PROF.DR.MATEI BALS"	UNIVERSITATEA BUCURESTI	70

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
225	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1325	Studiul activitatii 25-hidroilazice in miocitele umane recoltate la autopsie- investigarea mecanismului activarii locale a vitaminei D la nivel muscular	Cristina Capatina	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA		70
226	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1591	Modularea profilului biomarkerilor inflamatori prin terapie cross-linking cu ciclosporina in modelele ectatice corneene induse enzimatic	CRISTINA NICULA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	OCHET DENT SRL	70
227	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1652	COMPUȘI POLIFENOLICI DIN STRUGURI: EFECTUL ANTIMICROBIAN ȘI IMUNOSTIMULATOR LA CIPRINIDE	Guguianu Eleonora	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	70
228	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1878	Sisteme de livrare cu eliberare controlata a amestecurilor eutectice de principii active	Daniela-Crina Salceanu (Marinescu)	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI		70
229	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2102	Model de stratificare prognostica in leucemia limfocitara cronica prin analiza profilului molecular si a statusului mutational IgHV	Viviana Roman	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	70
230	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0576	Interventii asistate de animale de tip One Health (O singura sanatate) pentru copiii cu autism, familiile lor si profesionisti: Platforma multidimensionala pentru cercetare, practica si educatie	Alina Simona Rusu	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	69
231	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1366	Exersarea fizica a copilului insulino-dependent si telemedicina, in managementul diabetului	Constanta Urzeala	UNIVERSITATEA NATIONALA DE EDUCATIE FIZICA SI SPORT DIN BUCURESTI	TEHNOMED TRADING SRL	69
232	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1064	Dispozitiv multicanal pentru aplicarea de protocoale complexe de stimulare intracraniana in epilepsia farmaco-resistenta	Ioana Mindruta	SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENTA BUCURESTI	TERMOBIT PROD SRL	68
233	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1933	Vectori de transport pentru substante medicamentoase	Serban Andrei Gaz Florea	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES		68
234	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1986	O Aplicatie de Realitate Virtuala si Biofeedback pentru Promovarea Sanatatii Mentale prin Imbunatatirea Abilitatilor de Reglare Emotionala	Aurora Szentagotai Tatar	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	68
235	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0075	Sistem inovativ minim invaziv de ghidate bazata pe imagini medicale pentru biopsii pulmonare	Mihai Olteanu	CADIAX MED SRL		67
236	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0190	DEZVOLTAREA TERAPIEI CU ANTICORPI MONOCLONALI UMANIZAȚI (BEVACIZUMAB) ÎN POLIPOZA NAZALĂ	BOGDAN MOCANU	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	CLINICA O.R.L. DR. MOCANU SRL	67
237	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0294	Model mecatronic inovativ pentru stimularea vasculara si exteroceptiva cutanata.	Alina Iliescu	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	CORNER PROD S.R.L.	67

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
238	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0348	Metoda de etalonare pentru masurarea dozei absorbita in apa (Dw) in dozimetria clinca a radiatiilor X (radiodiagnostic si radioterapie)	Stelian Catalin Tuta	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		67
239	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0634	Crearea unei platforme electronice de tip matricial ce integrează datele clinice, farmacogenetice și imagistice utilizând algoritmi de predicție pentru personalizarea terapiei în boli neuropsihiatrice	LAURA NUSSBAUM	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		67
240	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0636	Metoda inovativa de prototipizare rapida a modelelor stereolitice prin reconstrucția tridimensională a defectelor oaselor viscerocraniului	Victor-Vlad Costan	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	67
241	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0785	Diagnosticarea rapidă a expunerii și/sau a intoxicației cu aluminiu prin dozarea GF-AAS a aluminiului în probe biologice	MIHAIL-SILVIU TUDOSIE	UNITATEA MILITARA 02433 BUCURESTI	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	67
242	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0786	Harta Nationala a Izotopilor continuti in apele minerale naturale	Ileana Radulescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	67
243	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0798	Structuri piezoelectrice flexibile utilizate in dispozitive medicale de monitorizare a sanatatii	PINTEA Jana	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	67
244	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0820	Efectele preclinice ale toxicitatii non-acute cu plumb si o posibila terapie	Gheorghita Isvoranu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	RAFIFARM SRL	67
245	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0873	Cercetari privind dezvoltarea unui implant dentar șurub osteoinductor	IOAN SIRBU	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	67
246	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1548	Analiza rearanjarilor cromosomiale utilizand tehnici de arrayCGH ca posibila unealta de diagnostic cu implicatii in etiopatogenia si susceptibilitatea pentru neoplasmale mieloproliferative non-	Radu Popp	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		67
247	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2043	NOI ALIAJE BIOCOMPATIBILE CU MEMORIA FORMEI DIN SISTEMUL TI-Ni-Hf	Ioana Gherghescu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	67
248	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0052	Dezvoltarea tehnologiei de inginerie a grefei pentru transplantul haploidentic	Tevet Mihaela	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	66
249	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0300	Dezvoltarea de noi vectori virali AAV care codifică CDK5 inhibitory peptide (CIP), un inedit inhibitor al ciclului celular cu potential antitumoral	Adrian Man	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES		66

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
250	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0340	Produs dermatologic nou pe baza de nanomateriale hibride cu activitate antifungica impotriva Trichophyton mentagrophytes	Adriana-Elena Vulcu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	66
251	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0959	Investigarea și detectarea plăcilor de amiloid specifice bolii Alzheimer, prin tomografie optică coerentă și microscopie cu doi fotoni	Tudor-Adrian Balseanu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA		66
252	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1275	STRESS-UL OXIDATIV MEDIAT DE CATRE MONOAMINOXIDAZA SI DISFUNCTIA ENDOTELIALA IN DIABETUL ZAHARAT: UN NOU MECANISM AL MEMORIEI VASCULARE HIPERGLICEMICE	ADRIAN STURZA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		66
253	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1513	Dezvoltarea de terapii țintite anti-tumorale cu p53 utilizând tehnologia CRISPR/Cas9 într-un model in vitro de cancer de sân	Sergiu Chira	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	66
254	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1605	Dezvoltarea unor sisteme farmaceutice pe bază de combinații complexe ale cuprului (II) cu acțiune antiinflamatoare dovedită	Valentina UIVAROSI	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	66
255	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1705	Interacțiuni între PCSK9, vitamina D, LDL și rigiditatea arterială	Ioana Mozos	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		66
256	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1991	RETKid - o platforma online de promovare a emotiilor pozitive la copii	Anca Dobrean	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		65
257	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0573	Cercetari fundamentale privind rolul homocisteinei în inițierea/intreținerea mecanismului patogenetic din patologia asociata stresului oxidativ	Cristiana Filip	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONII"	64
258	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0702	Markeri biofizici si biochimici pentru evaluarea riscului trombotic si prognoza in neoplaziile mieloproliferative acute	Tudor Savopol	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	64
259	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0769	Bevacizumab în tratamentul ocluziilor de venă centrală/hemicentrală a retinei	Dan Calugaru	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		64
260	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1419	Evaluarea expresiei genelor pentru telomereză și a lungimii telomerelor-nou instrument molecular pentru rafinarea prognosticului în Gamapatiie Monoclonala cu Semnificație Necunoscută și Mielom Multiplu	Maria Daniela Pojoga	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	64

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
261	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1479	Sistem inteligent pentru integrarea fenotipului și a genotipului în predicția tratamentului pentru boli cardiovasculare	Adriana ALBU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	64
262	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1615	Sinteza unei noi clase de nanoparticule magnetoplasmonice pentru aplicatii biomedicale	Rares Stiufiuc	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		64
263	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1699	Biomateriale spongioane complexe personalizate pentru terapia fistulei anale	Vlad Denis Constantin	SPITALUL CLINIC DE URGENTA "SF.PANTELIMON"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	64
264	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0131	Tehnici de optimizare multivariabile pentru separarea chirală a substanțelor farmaceutice prin metoda electroforezei capilare	Hancu Gabriel	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES		63
265	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0441	Combinatii antinociceptive binare cu <u>potentiale efecte comportamentale</u>	Veronica Bild	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"		63
266	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0575	Solutii informatice pentru reabilitare cardio-vasculara	Luminita Iliuta	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE	63
267	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0755	Dezvoltarea de noi structuri de tălpi pentru încălțăminte destinată normalizării biomecanicii mersului și prevenirii traumatismlor produse prin alunecare și cădere la persoanele vârstnice	Ana Maria Vasilescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	63
268	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1234	Actuator haptic pentru îmbunătățirea diagnosticării bolilor de prostată	LAJOS LOSONCZI	COMFRAC R&D PROJECT EXPERT S.R.L.		63
269	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1470	Protocol de evaluare patogenica a arsurilor si validarea efectelor extractelor naturale in arsura cutanata experimentală	Alina Elena Parvu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	63
270	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1638	Efectul polenului de Crataegus monogyna asupra inflamației vasculare și relația cu ateroscleroza: de la in vitro la model in vivo	Rodica Margaoan	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	63
271	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1778	Dezvoltarea vaccinului anti-fibroblaste peri-tumorale cu potențial de a induce imunitate anti-tumorală și răspuns augmentat la chimioterapie	Maria Florina Bojin	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTATIMISOARA	63
272	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2004	Hormonii de stres, biomarkeri imunologici si farmacocinetica medicamentelor antituberculoase in saliva ca markeri predictivi pentru raspunsul la tratament	CRISTINA MIHAELA GHICIUC	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	63

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
273	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1348	Evaluarea proprietatilor adjuvante ale Ganoderma lucidum pentru diminuarea efectelor adverse ale chimioterapiei antitumorale	Valentina Negoita	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI		62
274	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1960	Echipament de Recuperare Fizica, Fitnes si Antrenament Asistat de Senzori Piezoceramici, 'Telemark'	Alin Iuga	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		61
275	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2018	PSYPolaris - Servicii psihologice multimodale integrate	Daniel David	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		61
276	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0047	Utilizarea microARN-ului pentru evaluarea bolii grefa contra gazda in transplantul medular	ALINA DANIELA TANASE	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	60
277	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0062	Noi materiale textile continand ulei de ghimbir incapsulat in particule polimerice	Rusen Edina	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	60
278	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0316	Expresia amfiredulinei la nivelul celulelor stem tumorale mamare; efectul de chemoprevenție al polenului de albine în carcinogeneza chimică mamară indusă cu MNU la șobolani	ADRIAN FLORIN GAL	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA		60
279	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0350	Studiu a complexelor substanțelor hipolipemiantă cu ciclodextrine în vederea îmbunătățirii solubilității și biodisponibilității	Hajnal Kelemen	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES		60
280	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0726	Studii in vitro ale efectului pterostilbenului asupra expresiei genelor SMN	Mihai Toma	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE - IBA BUCURESTI	60
281	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0799	STRATEGIE PRECLINICĂ PENTRU REDUCEREA HIPERSENSIBILITĂȚII MEDICAMENTOASE UTILIZĂND METODE DE IN VITRO DE ÎNCAPSULARE	OANA DRAGOSTIN	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	CEPROHART S.A.	60
282	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1011	Evaluarea conținutului de substanțe nocive din materialele utilizate la confecționarea încălțămintei destinată copiilor în vederea realizării acesteia și atribuirea riscului asupra sănătății	Elena Mirela Beatrice Pantazi	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	PRO COMOD SHOES SRL	60
283	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1089	Instalatie sensibila de detectie si analiza a mai multor gaze din respiratie la cancerul de stomac	Cristina-Mihaela Achim	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	INSTITUTUL DE STIINTE SPATIALE-FILIALA INFLPR	60
284	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1353	Platforma electrochimica performanta de micro-senzori pentru determinarea din fluide biologice a neurotransmitatorilor ca indicatori ai unor tulburari mentale. Testare si validare	Anton Alexandru Ciucu	UNIVERSITATEA BUCURESTI		60

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
285	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1657	Detectarea precoce a tumorii cervicale prin imagistica de rezonanță magnetică	Laszlo Szilagy	UNIVERSITATEA SAPIENTIA		60
286	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0368	O noua abordare terapeutica menita sa creasca nivelul de secretie lubricin in tratamentul/prevenirea osteoartritei genunchiului	Tiberiu Bataga	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES		59
287	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0658	PLATFORMA EXPERIMENTAL PENTRU EVALUAREA VITEZEI DE REACȚIE ȘI A DOMINANȚEI EMISFERELOR CEREBRALE	Claudiu Mereuta	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		59
288	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1406	Analiza de textură în estimarea profilului de dezagregare și a proprietăților senzoriale ale formelor farmaceutice orodispersabile	Sonia Iurian	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		59
289	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1873	Platformă Cloud pentru reabilitarea pacienților afazici vorbitori de limba română	Sanda-Maria Nica	SEDONA DEVELOPMENT SRL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	59
290	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0370	PEDALA ELECTRONICA VIRTUALA	Mitica TEMNEANU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	MOBIL SERVICE SRL	57
291	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0447	Monitorizarea vârstnicilor aflați la risc de cădere utilizând o aplicație de mobil în domeniul sănătății dezvoltată pe modelul de îngrijire al bolilor cronice (NOTICED)	Valer Donca	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		57
292	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0472	O intervenție pe dispozitiv mobil gamificată, adaptivă în timp real, proiectată pentru a reduce riscurile de sănătate ale sedentarismului ocupațional (RISE)	Florin Opreșcu	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		57
293	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0664	Fitoformula inovatoare de plante medicinale cu proprietati antidiabetice	Daniela Mioara Lixandru	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	57
294	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0913	Structuri micromecanice pentru sortarea celulelor in functie de dimensiuni	Georgeta Ionascu	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	57
295	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1127	Un nou concept de material dentar pentru procedee regenerative endodontice cu efect de activare a celulelor stem pulpare in depunerea dentinei teriare	Monica Dana Monea	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU MURES		57
296	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1374	Dezvoltarea unei metode rapide pentru determinarea agenților biologici în mediul de lucru prin spectrofotometrie UV VIS	Maria Haiducu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA MUNCII - I.N.C.D.P.M. "ALEXANDRU DARABONT" - BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	57
297	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1877	Indexul echilibrului electrofiziologic cardiac evaluat ca marker de risc aritmie in chirurgia non-cardiaca	Ana Ciobanu	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA		57

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
298	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0911	Detalierea unor proprietati molecular-genetice si tisulare ale apei saracite in deuteriu, in vederea cresterii gradului de utilizare ca adjuvant in tratamentul cancerului	Balint Emilia	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI	56
299	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1385	CERCETĂRI PRIVIND UTILIZAREA MATRICEI CAPACITIVE COPLANARĂ ÎN MONITORIZAREA PARAMETRILOR DISPOZITIVELOR CU ELIBERARE CONTROLATĂ DE SUBSTANȚA	Bogdan Tebrea	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		56
300	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1551	Sistem interactiv virtual bazat pe joc pentru recuperarea afectiunilor neurologice la copii	Iliescu Madalina	UNIVERSITATEA OVIDIUS	SANATORIUL BALNEAR SI DE RECUPERARE TECHIRGHIOI	56
301	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1802	Identificarea aparitiei dereglarilor emotionale generatoare de suicid prin analiza activitatii individuale in mediul computerizat	Eugenie Posdarascu	ASOCIATIA SOCIETATEA STIINTIFICA ROMANA DE CERCETARI INTERDISCIPLINARE		55
302	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2001	MODELE DE LABORATOR PRIVIND EFECTELE UNOR BIOPRODUSE INOVATOARE NOI IN BOLILE LIMFOPROLIFERATIVE	NICOLETA RADU	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	55
303	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0208	Noi produse nanostructurate cu eliberare controlata de substante active biocide pentru tratarea apelor recreationale	Carmen Limban	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	I.C.P.E. BISTRITA S.A.	54
304	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0393	DERIVAȚI HIDROSOLUBILI AI RUTOZIDULUI CU PROPRIETĂȚI ANTIFUNGICE	Dan Lupașcu	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"		54
305	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0528	mHealth solution for metabolic risk reduction in HIV-positive patients undergoing ART	Anca Streinu-Cercel	INSTITUTUL NATIONAL DE BOLI INFECTIOASE "PROF.DR.MATEI BALS"	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	54
306	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0680	Platelets-Rich Plasma (PRP) si vindecarea corzilor vocale	Magdalena Chirila	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		54
307	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0740	Demonstrarea unei noi metode eficiente si noninvaziva pentru analiza calitatii smaltului dentar in cariile timpurii din timpul dentitiei mixte	Gatin Gheorghe Eduard	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	54
308	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0953	Sistem de predictie al riscului de cadere la persoanele de varsta a treia	Ovidiu Stan	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		54
309	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1233	Sistem integrat de prelevare probe biologice din zone contaminate	Alexandru Filip Vladimirescu	UNITATEA MILITARA 02433 BUCURESTI	STIMPEX S.A.	54

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
310	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0199	Evaluarea efectelor unor fracțiuni bogate în polifenoli din Dracocephalum moldavica L. asupra afectării genomice și apoptozei induse de radiații în linii celulare umane	Aprotosoiaie Ana Clara	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	53
311	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0408	Contribuția economică aferentă efectuării de călătorii în scopuri medicale în România prin folosirea unei extensii funcționale a Contului Satelit al Turismului	Cristi Frent	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN TURISM - I.N.C.D.T. BUCURESTI		53
312	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1359	Metoda de antrenare a memoriei de scurta si lunga durata bazata pe reprezentarea undelor cerebrale prin culori	Titi Paraschiv	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	WING COMPUTER GROUP S.R.L.	53
313	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1630	Metoda de marcare a neurotensinei cu ¹⁷⁷ Lu-potential produs radiofarmaceutic pentru evaluare eficacitatii radioterapiei tintite a tumorilor maligne.	Diana Chiper	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI	53
314	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1759	Dezvoltarea unui kit de monitorizare terapeutică (MT) a inhibitorilor de tirozinkinaza (ITK) in plasma	Cristina Adela Iuga	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	CHROMAKTIV SRL	53
315	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1785	Diagnosticul rapid si cost-eficient al infectiilor respiratorii virale la pacientii hematologici	Mihnea Zdrenghea	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		53
316	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0468	INTERLEUKINA-33 - PREDICTOR PENTRU RESTENOZA INTRASTENT DUPA INFARCTUL MIOCARDIC ACUT	LIVIU Macovei	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"		52
317	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1643	Proiectarea si realizarea de noi hidrogeluri bioactive, multifuncționale și biodegradabile pentru aplicații medicale	Diana Elena Ciolacu	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		51
318	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0405	SISTEM BIOMETRIC DE MONITORIZARE A RECUPERARII MEMBRELOR INFERIOARE	Doru Dumitru PALADE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	50
319	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0716	Diagnostic precoce neinvaziv al carcinoamelor cutanate. Corelatii clinice,imagistice si histologice.	Maria Crisan	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		50
320	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1128	Model experimental al aparatului de masticatie aplicat pe rozătoare	MIHAELA SPATARU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	50
321	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1634	Nanosisteme cu complexi metalici ai 5-hidroxi flavonei cu activitate anticanceroasa	Mirela Antonela MIHAILA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	50

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
322	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1642	COMPUȘI AZAHETEROCICLICI BIOLOGIC ACTIVI: SINTEZĂ ȘI TESTARE IN VITRO ȘI IN VIVO	Cristina Mihaela Rîmbu	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	50
323	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0058	Antiseptice pentru tratamentul infectiilor plăgilor - o noua abordare	Mircea Beuran	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	49
324	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1061	SISTEM PENTRU ANALIZA IMPACTULUI DINAMIC LA CIOCNIREA COMPONENTELOR DIN PROTEZE ȘI ORTEZE	Dorian Cojocaru	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		47
325	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1094	Expozomul asociat genelor ereditare BRCA1 și 2 în cancerul de ovar. Intelegerea mecanismelor moleculare	Patriciu Achimas-Cadariu	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	47
326	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1414	Improving the efficiency of the caregiving process for children with degenerative diseases through professional training, counseling and psychotherapy of the parents	Alin Cristinel Cotiga	UNIVERSITATEA BUCURESTI		47
327	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1486	Înființarea unei Biobanci de Celule Stem Mezenchimale cu metode inovatoare de transplant	Marius Eugen Ciurea	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA		47
328	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1559	Validarea în biobaza clinicii și perfecționarea unui nou procedeu terapeutic și a aparatului cu ultrasunete, dedicate tratării tesuturilor umane vii traumatizate	Elena-Luminita Stanculescu	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	47
329	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1875	Noi sisteme de vectorizare și eliberare controlată ale 5-fluorouracilului	Octav Ginghina	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	47
330	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1985	Incapsularea compusilor pe baza de colostru și Nigella sativa ca produse de îmbunătățire a stării de sănătate	MIRELA AHMADI-KHOIE	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	CROMATEC PLUS SRL	47
331	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0487	Analizor multiparametric inteligent pentru tratarea rapidă a rănilor – dispozitiv bazat pe inteligență artificială	Bogdan-Stelian Mastalier-Manolescu	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	46
332	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0497	Dezvoltarea și testarea prin modelare experimentală a unui prototip de sisteme inteligente, cu aplicații la nivel plantar, privind îmbunătățirea locomoției și a stării de sănătate	BRAUN Barbu	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		46
333	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1707	Dezvoltarea unor noi molecule mici cu fragment de bază tiazolic, ca agenți antiproliferativi	Cristina Mariana Nastasa	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		46

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
334	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2035	Hidantoine modificate prin metode laser destinate invingerii rezistentei la tratamente multiple dezvoltate de bacterii	Adriana Loredana Smarandache	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	46
335	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1514	Prototip si tehnologie pentru sinteza de nanoparticule poliuretani-bioconjugati ca transportori si modulatori de biodisponibilitate a compusilor lupanici cu utilizare antitumorală si antiinflamatoare	Codruta Marinela Soica	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		45
336	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1973	Platforma de realitate virtuala pentru recuperarea pacientilor suferinzi de unele boli neurologice reversibile	Mihalache Ghinea	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		45
337	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0901	ABORDUL MULTIDISCIPLINAR AL OSTEINTEGRĂRII IMPLANTURILOR ENDOOSOASE CU SUPRAFETE TRATATE BIOCHIMIC ÎN OSTEOPOROZĂ	Alexandru Nemtoi	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	44
338	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1139	Sistem accesibil de investigare primara pentru medicii de familie.	Karoly Menyhardt	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA		44
339	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2094	Model experimental demonstrativ pentru preventia cariei dentare la interfata smaltului cu materialele si dispozitivele medicale dentare	Cristina Teodora Preoteasa	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	44
340	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0843	Sistem Izocoric de Presiune Înaltă pentru Crioconservare	Alexandru Serban	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		43
341	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0930	Tehnologii Viabile de Monitorizare în Investigarea Potențialului Chimic al Aerului din Medii Închise de a Induce Efecte Nedorite Asupra Sănătății la Admisia în Spital a Cazurilor Non- și Tuberculoase	Cecilia Arsene	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		43
342	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1457	Riscul cardiovascular individual(CVRISK). O noua abordare a riscului cardiovascular.	Dumitru Tudor Zdrenghea	SPITALUL CLINIC DE RECUPERARE		41
343	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0129	SOLUȚIE TEHNICĂ DE ÎNLOCUIRE A MICROCENTRALELOR CU FILTRE MECANICE H10 CU MICROCENTRALE CU FILTRE ELECTROSTATICE H10 PENTRU CAMERE CURATE CLASA C/D (ISO7/8). EVALUAREA PERFORMANȚELOR	Ioan VONICA	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA		40
344	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2085	Cercetarea clinica si experimentală a unor biomarkeri tumorali in cazul subiectilor diagnosticati cu cancer pulmonar	Cioroiu Mona	SPITALUL CLINIC DE PNEUMOTIZIOLOGIE		40

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
345	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0823	Ciorapi medicinali cu eliberare de medicament utilizati in terapia pacientilor cu psoriazis	Cezar Doru Radu	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	37
346	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1100	Metodologie imbunatatita pentru evaluarea compozitiei dezinfectantelor si eficienta biocidelor impotriva bacteriilor organizate in biofilme si a fungilor	Anton Ficai	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	37
347	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1980	Dezvoltarea unor modele experimentale de sisteme mecanice ultra-articulate, in constructie modulara, pentru a sprijini industria si medicina	Violeta Cristina Dumitru	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		36
348	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0918	HIBRIDIZAREA UNOR NANOMATERIALE PRIN DOPAREA MEDICAMENTELOR ANTITUMORALE PE BAZA DE PLATINA	Adriana Voiculescu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	33
349	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1391	DEZVOLTAREA SI IMPACTUL PSIHIATRIEI PSIHODINAMICE IN DIAGNOSTICAREA SI TRATAREA TULBURARILOR PSIHICE IN ROMANIA	SIMONA TRIFU	UNIV.DE MEDICINA SI FARMACIE - CAROL DAVILA		33
350	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1744	Preventia bolilor cardiovasculare prin compusi alimentari bioactivi insulinosensibilizanti, perspectiva moleculara	ADRIANA FODOR	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	33
351	PN-III-P2-2.1-PED-2016-2047	Variabile umane in construirea relatiei terapeutice	Lucian Alecu	UNIVERSITATEA BUCURESTI		33
352	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1484	Citometria în flux – metode pentru evaluarea sistemului imun canin	Hutu Ioan	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA		30
353	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0320	Statistica Robusta pentru Analiza Volumului Mare de Date in Medicina Personalizata	Sorana D. BOLBOACA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE (U.M.F) Cluj-Napoca		28
354	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0821	Cercetări epidemiologice privind particularitățile etiologice si morfoclinice ale prelevatelor arteriale recoltate de la pacienții obezi cu ateroscleroza coronariana	DOINA BUTCOVAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GR. TH. POPA"		28
355	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0922	Programarea, planificarea și dirijarea metodologică a tehnologiei didactice de ameliorare a calității vieții în cadrul centrelor rezidențiale pentru vârstnici	NECHITA FLORENTINA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		27
356	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0845	Tehnologie de Imprimare 3D pentru Congelare Hidrogeluri	Gabriel NASTASE	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		26

Domeniul 5 - Sanatate (inclusiv stiinta medicamentului)

Nr.crt.	cod Depunere	Titlu proiect	Director Proiect	Institutia coordonatoare	Parteneri	Punctaj
357	PN-III-P2-2.1-PED-2016-0884	Metoda de măsurare a birefringenței în pielea umană, folosind tomografia optica de coerenta	Ionela Simona Dontu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD		26
358	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1712	Inovarea unui model experimental demonstrativ pentru obținerea de materie primă vegetală necesară în obținerea produselor gemoterapice	OANA LIVADARIU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	20
359	PN-III-P2-2.1-PED-2016-1821	Aplicații ale mixturilor de plumb și mercur în diferite doze în unele modele animale de autism	Alin Stelian Ciobica	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA "ION IONESCU DE LA BRAD"	16