

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
1	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3430	Robot modular inovativ de recuperare pentru tratamentul eficient al deficitului motor la nivelul membrului inferior	VAIDA	CALIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	99,4
2	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2529	METODOLOGIE PENTRU SINTEZA LA SCALĂ MARE A BENFOTIAMINEI	FUNERIU	DANIEL	UNIVERSITATEA BUCURESTI	MICROSIN SRL	99,2
3	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1917	Recuperarea activă și pasivă a membrului inferior	POPESCU	DORIN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		98,8
4	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2265	Sistem inovator înglobat în fotoliile de la bordul aeronavelor comerciale pentru reducerea transmisiei SARS-CoV-2	ILINCA	NASTASE	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE AEROSPATIALA "ELIE CARAFOLI" - I.N.C.A.S. BUCURESTI; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	98,6
5	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0423	Nanocompozite antimicrobiene pe bază de spumă poliuretanică pentru aplicații biomedicale, sintetizate prin tehnologie asistată de radiații	LUNGULESCU	EDUARD-MARIUS	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; UNIVERSITATEA BUCURESTI	97,6
6	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3003	Arhitecturi hibride 3D bioinspirate pentru repararea și regenerarea în profunzime a pielii	VERESTIUC	LILIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	97,6
7	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3370	Dezvoltarea farmaceutică a unui sistem farmaceutic gastroretentiv flotabil fabricat prin imprimare 3D	TOMUTA	IOAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		97,4
8	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2049	Validarea preclinică a prevenirii restenozei intrastent prin efectul cumulat al particulelor nanocomposite magnetice funcționalizate și a stentului magnetic	BERNAD	SANDOR IANOS	ACADEMIA ROMANA FILIALA TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M; ROSEAL SRL	97
9	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2709	Noi Biomarkeri de Tomografie în Coerenta Optică identificați prin Deep Learning pentru Stratificarea Riscului la Pacienții cu Degenerescența Maculară Legată de Vârsta	NICOARA	SIMONA DELIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	96,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
10	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0580	BIOsenzor portabil bazat pe amplificare IZOtermă pentru detecția de agenți PATogeni din leziuni cutanate	BANU	MELANIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENTA BUCURESTI	96,4
11	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2115	Dezvoltarea unei metode rapide bazate pe citometria in flux pentru testarea eficientei dezinfectantilor fata de bacterii izolate din infectii nosocomiale	MARUTESCU	LUMINITA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		96
12	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2241	Reducerea neuroinflamației și afectării cognitive induse de Aβ pe un model de șoricel tip APP/PS1 având ca și țintă protein kinaza 2 activată de MAPK	CORREA-MULLER	SONIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES		96
13	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2511	Pacientul virtual – Sistem de învățare bazat pe inteligență artificială pentru instruire în diagnosticarea și tratamentul bolilor cardiovasculare	FLOREA	ADINA MAGDA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	96
14	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4275	Optimizarea interacțiunii celulelor stem mezenchimale umane cu structuri biomimetice inovative cu aplicabilitate in ingineria tisulara	VRANCEANU	MARIA DIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	96
15	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2917	Design-ul, modelarea si validarea unui nou biohibrid pentru aplicatii de vindecare a ranilor prin inginerie tisulara	DINESCU	SORINA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	95,6
16	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3882	Sprrijinirea universitatilor in a se ingriji eficient de sanatatea mintala a studentilor in era digitala	DAVID	OANA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		95,4
17	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4175	Enantioselective discrimination of some beta-blockers through a host-guest complexation based nanoplatfom	LUCACIU	CONSTANTIN MIHAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		95,4
18	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1171	Evaluarea performantei clinice si histopatologice a unui panel de micro ARN ca biomarkeri in cancerul de prostata	MARIAN	CATALIN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		95,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
19	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1482	Dezvoltarea unor biomarkeri prin detectie ultrasensibila unimoleculara a interactiunilor proteine-ADN pentru depistarea timpurie a leucemiilor acute	CIUBOTARU	MIHAI	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI		94,8
20	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2243	Protocol polifactorial de diagnostic in neuropatia diabetica	CARUNTU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL NATIONAL DE DIABET, NUTRITIE SI BOLI METABOLICE" PROF.DR.N.PAULESCU "BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	94,6
21	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2541	De la cerneala electroconductoare inteligenta la suprafete electronice cu auto-dezinfectie	BANICA	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	94,4
22	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3180	Dezvoltarea unei noi tehnologii pentru a estima maturarea celulelor hepatice transdiferențiate în celule producătoare de insulină	LIXANDRU	DANIELA MIOARA	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI		94,2
23	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4198	Analiza texturii in predictia profilului de dezagregare si a atributelor senzoriale ale formelor farmaceutice orodispersabile de uz pediatric	IURIAN	SONIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		94,2
24	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1986	Detectia Intraoperatorie Precisa a Tumorilor Intestinului Folosind Taguri Mucosale de tip RFID	BINTINTAN	VASILE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	94
25	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4277	Dezvoltarea și validarea unui model experimental in vivo pentru studiul rolului microbiomului intestinal matern în asfizia perinatală	ZAGREAN	ANA-MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA BUCURESTI	93,6
26	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4156	Studiu de asociere epigenetica pentru identificarea modificarilor legate de imbunatatirea cognitiva si raspunsul la tratamentul administrat dupa AVC	KRUPINSKI BIELECKI	JERZY	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES		93,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
27	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2751	Valoarea co-transplantului de celule stem hematopoietice și mezenchimale în prevenirea bolii grefă-contra-gazdă în condiționarea mieloablativă și de intensitate redusă	COLIȚĂ	ANCA	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	93,2
28	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3235	O nouă strategie terapeutică pentru cașexia din cancer, bazată pe un model experimental in vivo de administrare de miokine	MANOLE	EMILIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"		93,2
29	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3571	Developing a drug response predictor system to guide the breast cancer management	BRAICU	CORNELIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		93
30	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4077	Sistem mecatronic inteligent pentru dezvoltarea controlului neuromuscular / echilibrului dinamic, bazat pe feedback-ul pozițional în timp real al utilizatorului	ANCUȚA	PAUL NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	INSTITUTUL NATIONAL DE RECUPERARE, MEDICINA FIZICA SI BALNEOCLIMATOLOGIE	93
31	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0713	Evaluarea eficacității și utilizării în siguranță a unor formulări cupru-ciclodextrină pentru dezvoltarea unor agenți anticancerigeni activi	OLAR	RODICA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	92,8
32	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3981	iSpeak: O platformă mobilă, gamificată, cu elemente de VR pentru tratamentul anxietății sociale la tineri și adolescenți	PODINA	IOANA ROXANA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		92,8
33	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1483	Abordări terapeutice neinvazive în cancerul colorectal utilizând unde electromagnetice de foarte joasă frecvență	SERBAN	ANDREEA IREN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		92,6
34	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0690	Diagnosticul precoce al cancerului colorectal prin utilizarea unei metode inovatoare de tip high throughput	COJOCNEANU	ROXANA-MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		92,4
35	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1927	Strategie terapeutică promițătoare bazată pe inhibitori de microARN și microvezicule ca vehicule de transport în boala cardiovasculară aterosclerotică	GEORGESCU	ADRIANA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		92,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
36	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0463	Suprafețe nanostructurate multifuncționale pentru implantologia osoasă	CIMPEAN	ANISOARA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	92
37	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0900	Tehnologie inovativă de imprimare 3D pentru restaurări dentare estetice minim invazive	DUDEA	DIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	91,8
38	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1549	Identificarea prin high-throughput screening de modulatori ai canalelor Transient Receptor Potential ca posibili analgezici	BABES	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	91,8
39	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2722	Imunoterapia bazată pe celule T CAR pentru mielom multiplu	TOMULEASA	CIPRIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		91,8
40	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2748	Dezvoltare de noi micro-electrozi chimic modificați de înaltă performanță pentru determinarea electrochimica a unor neurotransmițători în matrici biologice complexe. Testare și aplicare clinică	CIUCU	ANTON ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	91,8
41	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0621	Platformă MicroarraY având ca element senzitiv drojdie modificată genetic pentru detectarea COLORimetrică / fluorescență a patogenilor	SIMION	MONICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA BUCURESTI	91,2
42	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2664	Soluții pentru eliminarea și detecția impurităților în procesul de producție al sartanilor	MATACHE	MIHAELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA; MICROSIN SRL	91
43	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3657	Dezvoltarea și optimizarea de noi formulări pe bază de extracte vegetale pentru candidoza orală	POPA	MARCELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"; HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	91
44	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4209	Imunosenzori bazati pe hibridi multifuncționali magnetici si SERS activi pentru detectia proteinei tau	STIUFIUC	RARES	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		91
45	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2340	Studiul in vitro al acoperirilor poroase ierarhic controlate pentru restaurarea țesutului osos	VLAD	MARIA DANIELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD	90,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
46	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3711	Sistem complet automatizat pentru diagnosticarea diferențială și biopsie a tumorilor pulmonare, bazat pe ultrasunografie transtoracică și algoritmi de învățare automată	RUSU-BOTH	ROXANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	90,8
47	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1027	Demonstrație experimentală a unei investigații preclinice privind o terapie țintită a miR-223-3p pentru a reduce hiperlipidemia și ameliora boala cardiovasculară	NICULESCU	LOREDAN STEFAN	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		90,6
48	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1602	Validarea clinică și testarea preclinică avansată a unui nou concept pentru predicția și profilaxia fibrilației atriale bazat pe microARN	SERBAN	ALINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES		90,6
49	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4180	O platformă web personalizată adresată reducerii bullying-ului în școli	DOBREAN	ANCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		90,2
50	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0201	Platforma medicala pentru segmentarea, masurarea si clasificarea automata a zonelor afectate de COVID din imagini CT	BUCIU	IOAN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA		90
51	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0393	Demonstrarea experimentală a unui sistem de imagistica cu raze X cu contrast de faza, cu doza redusa si sensibilitate ridicata, bazat pe interferometrie cu gratinuri, destinat aplicatiilor medicale	STUTMAN	DAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	ACCENT PRO 2000 S.R.L.	90
52	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0508	Dezvoltarea unei calse inovatoare de materiale bioactive fosfo-calcice in scop medical de reconstructie osoasa	VEDEANU	NICOLETA SIMONA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	90
53	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1893	Strategie avansată bazată pe investigații moleculare pentru optimizarea managementului pacienților cu tumori neuroendocrine gastroenteropancreatice	FICA	SIMONA VASILICA	SPITATUL UNIVERSITAR DE URGENTA ELIAS	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	90

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
54	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2253	Concept Multi-tehnic pentru Evaluarea Gradului de Adulterare a Cosmeticelor si a Riscurilor Asociate Sanatatii	VOICA	CEZARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	90
55	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2924	Validarea unei strategii de biolivrare de tip autolog pentru îmbunătățirea efectului 5-Azacitidinei repoziționate către tratamentul cancerului pulmonar metastatic	GULEI	DIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		90
56	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4435	Ciclu experimental complet de obtinere a unor nutraceutice cu potential farmacologic prin functionalizare cu acizi grasi esentiali polinesaturati	DEHELEAN	CRISTINA ADRIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	E-LITE NUTRITIA SRL	90
57	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2400	Nanocompusi medicamentosi cu semnal ultraluminos pentru fenotipare, tratament si monitorizare sincrona a malignitatilor limfoide	BOCA-FARCAU	SANDA COSMINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	89,8
58	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2913	MicroARN plasmatici utilizati ca biomarkeri de răspuns in terapia cu Levodopa in boala Parkinson	SIRBU	IOAN-OVIDIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		89,8
59	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3472	Abordări inovative pentru obținerea vaccinurilor împotriva alergiei la polenul de ambrozia	CHEN	KUAN-WEI	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTATIMISOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	89,6
60	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2388	Laser coating of polyethylene biliary stents for the management of various pancreatic-biliary disorders	GRAMA	FLORIN	SPITALUL CLINIC COLTEA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	89,4
61	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3976	Anticorpi Sintetici Bioinspirati de tip Nanogel pentru Terapia Antivenin a Hymenoptera	ZAHARIA	ANAMARIA	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”	89,4
62	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4195	Model demonstrativ bazat pe investigatii spectroscopice: corelarea nivelelor de metale grele din probe serice de la infanti cu cele din laptele matern	DINACHE	ANDRA CRISTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	SPITALUL CLINIC DE COPII MARIA SKLODOWSKA CURIE"	89,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
63	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4272	Dezvoltarea și caracterizarea unui test funcțional pentru evaluarea răspunsului imun celular sub influența variantelor emergente SARS-CoV-2	MATEI	LILIA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"		89,4
64	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0741	Sistem de înaltă performanță pentru posturarea antebrațului spastic în vederea injectării de toxină botulinică	PADURARU	GEORGIANA IONELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CORNER PROD S.R.L.; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	89,2
65	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0979	Dezvoltarea unei noi metode teragnostice pentru nefrita lupică pornind de la biomarkeri proteici	KACSO	INA MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CLUJ; INSTITUTUL CLINIC DE UROLOGIE SI TRANSPLANT RENAL	89
66	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3009	Exozomi cu CAR ca nanovehicule biomimetice în terapia țintită a tumorilor solide	PAUNESCU	VIRGIL	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTATIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	89
67	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0744	HIGH PRECISION GUIDED BOTULIN TOXIN INJECTION DEVICE FOR MUSCLE SPASTICITY TREATMENT	PRISECARU	DELIA ALEXANDRA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"; CORNER PROD S.R.L.	88,8
68	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0867	Development of 3D printed personalized bioactive coated PEEK implants for bone regeneration	BENEA	HOREA RARES CIPRIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	88,8
69	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2394	Sensor de pH electrochemiluminiscent pentru analiza transpirației la nivelul epidermei	DICULESCU	VICTOR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		88,8
70	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3157	Genetically engineered Natural Killer Cells – a new tool for cancer immunotherapy	ISVORANU	GHEORGHITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	88,8
71	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3597	Sistem de monitorizare în timp real a VHEE (electroni de foarte mare energie) produși cu laser pentru radioterapie	DIPLASU	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	CANBERRA PACKARD S.R.L.	88,8



Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
72	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4489	Platformă integrată de screening a fenotipului glicomic și glicoproteomic al pacienților cu melanom pentru stratificarea pacienților și facilitarea răspunsului imunoterapeutic	MUNTEANU	CRISTIAN	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	88,6
73	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1612	Utilizarea nanoparticulelor incapsulate in terapia adjuvanta a adenocarcinomului de colon	MITRAN	VALENTINA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	88,4
74	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1641	Scaun medical articulata pentru persoanele cu disabilitati neurologice	FLORESCU	VIRGIL	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE NEUROLOGIE SI BOLI NEUROVASCULARE	88,4
75	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2341	Noi derivați ai norfloxacinii – dezvoltare chimică și studii de formulare	ONIGA	OVIDIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M; TERACRYSTAL SRL	88,4
76	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3934	Design inovativ al unui instrument laparoscopic articulata	DONCA	RADU	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	88,4
77	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4485	Medicamente anticancer pe baza de fenotiazina PEGilata	MARIN	LUMINITA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	88,4
78	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2025	Platforma inovatoare 3D cu bioactivitate specifica pentru vindecarea arsurilor utilizand o abordare de tip "antibiotic-free"	NITA	LOREDANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"		88,2
79	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2247	Dispozitiv de testare a pozitionarii oaselor cu senzori de presiune incorporati pentru operatii ale genunchiului.	OCTAVIAN	IONESCU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENTA BUCURESTI; Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”; UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	88,2
80	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0190	Obtinerea si caracterizarea la nivel experimental a sistemelor de generare continua a aerosolilor bioactivi	SANDU	IOAN GABRIEL	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI		88

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
81	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0855	Noi sisteme moleculare 15N marcate izotopic: validarea acestora ca biomarkeri în vederea monitorizării proceselor biologice în aplicații medicale folosind stări de magnetizare de lungă durată	LAR	CLAUDIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	88
82	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4050	Inteligenta artificiala in diagnosticul si triajul traumei toracelui prin imagistica CT	POPA	BOGDAN VALERIU	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	88
83	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4422	Model 3D printat de corneea artificiala in terapia Cross-linking customizat pentru Keratoconus	NICULA	CRISTINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; OCHET DENT SRL	87,6
84	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0022	Aplicatii medicale bazate pe tehnici avansate de inginerie	POPESCU	DIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI; IMPRO MEDIA SRL	87,4
85	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1120	Dezvoltarea unei strategii de livrare de miRNA-uri anti-fibrotice bazata pe exozomi derivati din celulele stem mezenchimale pentru atenuarea remodelării ventriculare în terapia infarctului miocardic	BURLACU	ALEXANDRINA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		87,4
86	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1987	Metodă inedită, rapidă, rentabilă de analiză de fragmente pentru detecția simultană a mutațiilor genelor FLT3, NPM1, DNMT3A, CEBPA, ASXL1, TP53 cu valoare prognostică în leucemia acută mieloidă	BANESCU	CLAUDIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES		87,2
87	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2259	Designul, sinteza și evaluarea in vitro a activității unor noi polifenoli încapsulați în ciclodextrine cu activitate antioxidantă și antiradicalică	PIRNAU	ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	87
88	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3399	Proiectarea si dezvoltarea unui nou produs poligemoterapic pentru anemie	COTORACI	CORALIA	UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD	PLANTEXTRAKT S.R.L.; UNIVERSITATEA BUCURESTI	87
89	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0180	O strategie mai scurta pentru sinteza aminelor norbornanice optic active, intermediari cheie pentru obtinerea de nucleozide carbociclice cu activitate potentiala antivirala/anticanceroasa	TANASE	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"; INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	86,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
90	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0457	Validarea in vivo a hipertermiei induse de nanoarhitecturi magnetice functionalizate mono/multi domeniu	BARBU	LUCIAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	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	86,8
91	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4284	Elaborarea unui model experimental-demonstrativ pentru tratarea mamitelor la vacile de lapte, în scopul reducerii uzului de antibiotice, asigurării bunăstării animale și siguranței alimentelor	CONSTANTIN	NICOLAE TIBERIU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU CRESTEREA BOVINELOR	86,8
92	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0063	Agent hepatic capsular antifibrotic avand continut de nanoparticule de aur legate de silimarina si extracte naturale.	CLICHICI	SIMONA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	86,6
93	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1020	Identificarea centrilor activi de legare a metalelor în sisteme moleculare peptidice implicate în patologiile neurodegenerative	CIOBANU	CATALINA-IONICA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		86,6
94	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2991	BIOMATERIALE COMPLEXE PERSONALIZATE PENTRU TERAPIA FISTULELOR ANALE	CONSTANTIN	VLAD DENIS	SPITALUL CLINIC DE URGENTA "SF.PANTELIMON"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	86,4
95	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1162	Microdispozitiv de separare celulara	ILIE	CRISTINEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	86,2
96	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1224	Dezvoltarea dispozitivelor de imobilizare și materialelor compensatoare personalizate pentru radioterapie prin procesarea imaginilor și imprimare 3D	BÁLINT	ZOLTÁN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		86,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
97	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2220	SISTEMUL MOBIL AUTONOM EXPERIMENTAL BAZAT PE MATERIALE INTELIGENTE PENTRU PERSOANE CU DISABILITĂȚI LOCOMOTORII	PANĂ	CRISTINA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	SEDONA DEVELOPMENT SRL	86,2
98	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0436	Dezvoltarea și evaluarea preclinică a unui nou senzor electrochimic pe bază de nanotuburi de carbon pentru detectarea creatininei	DODI	GIANINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	86
99	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1419	DEZVOLTAREA SI VALIDAREA UNUI SISTEM DE NAVIGATIE PENTRU LIGAMENTOPLASTIE	GRUIONU	LUCIAN GHEORGHE	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	86
100	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4305	Metoda pentru evaluarea riscului de recidiva si management personalizat in feocromocitom si paragangliom	BADIU	CORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE ENDOCRINOLOGIE "C.I.PARHON" BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	86
101	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4458	Dezvoltarea de agenti pentru imagistica moleculara pentru tomografia cu emisie de pozitroni in cancere de colon si prostata	LEONTE	RADU ANTON	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		85,8
102	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1885	Instrument multiparametric cu rol predictiv pentru răspunsul la tratamentul biologic la pacienții cu boală inflamatorie intestinală colonică	MANUC	MIRCEA	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	85,6
103	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1363	Dezvoltarea unei noi metode de screening in diagnosticul si prognosticul cancerul cervical bazata pe lncRNA exosomal	IANCU	IULIA VIRGINIA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	85,4
104	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3142	Nanocompozite Ph_sensibile încărcate cu agonști specifici receptorilor membranari TRPM8 și medicamente chimioterapice pentru tratamentul adenocarcinomului pancreatic	CUCU	DANIELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	85,4
105	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0651	Tehnologie laser pentru functionalizarea aliajelor de titan biocompatibile	VASILE	ION MIHAI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	85,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
106	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0966	Diagnosticul cancerului vezical în ambulator utilizând spectroscopia Raman amplificata: biopsie lichidiană bazată pe analiza serului și a urinei.	ELEC	FLORIN	INSTITUTUL CLINIC DE UROLOGIE SI TRANSPLANT RENAL		85,2
107	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2274	Fabricarea de sferoizi tumorali in micromediu de hidrogel prin bioprintare 3D si utilizarea acestora ca platforma pentru modelarea in vitro a proceselor maligne	LUNGU	ADRIANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI	84,6
108	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3087	Sistem portabil pentru managementul clinic al COVID-19	POLONSCII	CRISTINA	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA		84,4
109	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0779	POTENTIAL VEHICUL NANOSTRUCTURAT CU CEDARE SELECTIVA LA TINTA A SUBSTANTELOR ANTITUMORALE OBTINUT DIN RHIZOBAN, UN NOU POLIZAHARID MICROBIAN PRODUS DE UN MICROORGANISM IZOLAT DIN NATURA	STOICA	ROXANA MĂDĂLINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”	84
110	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1749	Dezvoltarea si evaluarea preclinica a unui nou inhibitor dual al ADN Girazei si al Topoizomerazei IV	PINTILIE	LUCIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"; UNIVERSITATEA BUCURESTI	83,8
111	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2737	Dezvoltarea unui model experimental in vitro 3D dinamic de co-culturi de celule pentru studiul osteoporozei asociată cu condițiile hiperglicemice	STANCA	LOREDANA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA		83,4
112	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1152	Dezvoltarea si validarea unui nou hidrogel hibrid pe baza de nanoparticule de argint si compusi naturali ca produs inovativ pentru aplicatii in epitelizarea cutanata	FILIP	GABRIELA ADRIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	83,2
113	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2346	Metode Liniare și Neliniare pentru Analiza Corelărilor dintre Sistemul Nervos Central și Autonom în Schizofrenie	ADOCHIEI	FELIX - CONSTANTIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	83,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
114	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1216	Abordări moleculare bazate pe noi structuri peptidice pentru tulburările de stocare lizozomală	PETRE	BRINDUSA-ALINA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IASI	83
115	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4554	Stabilirea unui scor vascular al cancerului hepatic pe baza de sange ca instrument de diagnostic pentru personalizarea interventiei chirurgicale ai imunoterapiei	IRINEL	POPESCU	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	83
116	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3568	Regenerarea pielii in rani acute/cronice cu lipozomi ultradeformabili incarcati cu nanoparticule de aur acoperite cu uleiuri esentiale prin sinteza "verde" si formulati ca hidrogel pulverizabil	SOICA	CODRUTA MARINELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	82,8
117	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1807	0 noua abordare a bacteriilor rezistente. Flavonoide triciclice	BIRSA	MIHAIL LUCIAN	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI		82,6
118	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1356	Sistem cibernetic-medical personalizat pentru pacientii sedati din sectiile ATI in focare pandemice	MURESAN	CRISTINA IOANA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA		82,2
119	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2355	Dezvoltarea vaccinului anti-fibroblaste peritumorale cu potențial de a induce imunitate anti-tumorală și răspuns augmentat la chimioterapie	BOJIN	MARIA FLORINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTATIMISOARA	82
120	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3438	O aplicatie mobilă pentru gestionarea în timp real a stresului angajatilor din sectorul medical	PITURU	SILVIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA BUCURESTI	82
121	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4357	Sistem "all-in-one" de particule silicatic nanostructurate și multifuncționale pentru aplicații theragnostice	TODEA	MILICA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	82
122	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2103	0 abordare inovativa pentru diagnosticul bolii celiace refractare si predictia limfomului intestinului subtire	CIOBANU	LIDIA	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	81,6
123	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1910	Validare preclinică avansată de biomarkeri proteici de prognostic ai răspunsului la terapie în cancerul hepatic	ILIES	MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		81,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
124	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3127	Proiectarea si dezvoltarea de sisteme de livrare pe baza de ciclodextrine pentru a intensifica efectele protectoare ale silimarinei in bolile inflamatorii intestinale	COSTACHE	MARIETA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD	81,2
125	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4512	Platforma analitica multiparametrica pentru evaluarea cantitativa a activarii celulelor imune	GHEORGHIU	MIHAELA	CENTRUL INTERNATIONAL DE BIODINAMICA		81,2
126	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0616	Sistem dinamic de digestie in vitro pentru determinarea biodisponibilitatii compusilor bioactivi din produse functionale	VAMANU	EMANUEL	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE; UNIVERSITATEA BUCURESTI	81
127	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1277	Dispozitiv portabil inteligent pentru monitorizarea ambulatorie a tensiunii arteriale	BICA	ION	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	80,8
128	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0696	Sistem ultra-performant pentru reabilitarea optimizata si personalizata a persoanelor care prezinta deficiente ale functionalitatii mainii	MOAGAR-POLADIAN	GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	80,6
129	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2569	Tratamentul hepatocarcinomului utilizand tehnologii nanomediate bazate pe concepte multiple.	MOCAN	TEODORA	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA		80,6
130	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4177	Structuri mixte suport colagen de tip I – colagen de tip II în conformații native pentru potențiale aplicații biomedicale	MICUT	MARIN	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti	80,6
131	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0550	Nanoplatforma magnetica multifunctionala pentru inducerea apoptozei selective a celulelor canceroase printr-o actiune sinergica magneto-chemoterapeutica	BALDEA	IOANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	80,4
132	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2010	Dezvoltarea unei platforme U-Health de monitorizare a pacienților cardiovasculari în perioada pandemiilor	FARCAS	ANCA DANIELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CLUJ; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	80,4
133	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3355	Biomarkeri microbieni intestinali pentru evaluarea imunoterapiei în cancerul metastatic	SARBU	IONELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	80,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
134	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3102	Pastă de dinți terapeutică pentru remineralizarea țesutului dentar bazată pe resurse marine	SIMU	MEDA-ROMANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	80,2
135	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3835	Screeningul inovativ al scoliozei asistat de realitatea augmentată și virtuală	PETRUSE	RADU	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA		80,2
136	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3859	Senzori plasmonici avansati	KUSKO	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE - IMT BUCURESTI INCD		80,2
137	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0597	Terapie adjuvantă țintită către axa NF-kB/NRF2/miR-146a pentru modularea simultană a proceselor inflamatorii și redox în Boala Alzheimer	MILANESI	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"		80
138	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0749	Dezvoltarea unui model animal destinat studiului imbatranirii utilizand tehnologia genetica CRISPR-Cas9	POPA	AUREL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA		80
139	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1353	Generarea de cardiomiocite din celule stem pluripotente induse obtinute de la pacienti pentru modelarea in vitro a cardiomiopatiei hipertrofice	ROSCA	ANA-MARIA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	80
140	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2172	Platforma automatizata de screening pentru medicamente cu efect anti-tumoral avand ca tinta secretia de TGFβ	CHIRITOIU-BUTNARU	MARIOARA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	80
141	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2881	Materiale dentare pe bază de compozite acrilice armate cu grafene	POPESCU (IONESCU)	VIOLETA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	80
142	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3339	Strategie terapeutică avansată pentru bolile ischemice bazată pe celulele stromale mezenchimale și activarea farmacologică a căilor de semnalizare induse la hipoxie	PREDA	MIHAI BOGDAN	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		80



Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
143	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4452	Complexe proteice matriceale ca unelță în evaluarea terapiei cu celule stem în regenerarea fibrozei cardiace	POPA	MIREL ADRIAN	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”		80
144	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0581	Dezvoltarea unor nanofibre polimerice noi folosind compuși bioactivi cu proprietăți antiinflamatorii	JURCA	TUNDE	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	79,8
145	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0033	Technologie BBB-pe-cip pentru crearea unui model in vitro pentru patologia Alzheimer	RADU	BEATRICE MIHAELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	79,6
146	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3108	DE-PRESS: O aplicatie de telefon pentru reducerea vulnerabilitatii la depresie in perioada de risc de dupa evenimente stresante majore	SZENTAGOTAI TATAR	AURORA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		79,6
147	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3964	Solutii inteligente pentru indepartarea avansata a micropoluantilor din apa	STEFAN	DANIELA SIMINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI - ACTIVITATE ECONOMICA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE -DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALA - ECOIND UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; MEDICAL ORTOVIT S.R.L.	79,6
148	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4056	Implanturi metalice biodgradabile cu suprafata bioactiva si antimicrobiana utilizate in chirurgia generala	ANTONIAI	VASILE IULIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		79,6
149	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0807	Metoda de masurare a poluarii cu benzen a spatiilor interioare	NICOLAE	IONUT	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA		79,4
150	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3062	Aplicatie bazata pe secventiere de generatie urmatoare pentru evaluarea genetica integrata a leucemiei acute mieloide	PAPUC	SORINA MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"		79,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
151	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1845	Curcumina si resveratrolul conjugate necovalent cu dendrimeri PAMAM de generatie 4, utilizate ca agenti antibacterieni	BULIERIS	PAULA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	78,8
152	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0441	Dezvoltarea si formularea unor medicamente N-heterociclice anticanceroase pentru tratamentul local	DANAC	RAMONA ANTOANETA	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	78,6
153	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3522	Metode pentru identificarea de inhibitori ai peptidilarginin deiminazei din Porphyromonas gingivalis	TANASE	CARMEN ALEXANDRA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE		78,6
154	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0759	Dispozitiv senzorial automat de prelevare rapidă a sângelui din artera radială	MOCAN	MIHAELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	78,2
155	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1542	Strategie avansată bazată pe ARN lung necodant pentru diagnostic, prognostic și suport terapeutic în ateroscleroză	MANEA	ADRIAN	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"		78,2
156	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3453	Diagnostic molecular in endometrioza. Dezvoltarea unei proceduri non-invazive pentru detectarea unei boli insidioase	NEGROIU	GABRIELA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	78
157	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3706	Potențialul terapeutic al apolipoproteinei E fuzionata cu domeniul de legare al VLA4 într-un model murin al bolii Alzheimer	IONITA	RADU	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	SPITALUL CLINIC DE URGENTA " BAGDASAR-ARSENI "	77,8
158	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3562	Sisteme de cultura celulara tumorala primara derivate din tesuturi de carcinom hepatocelular pentru studii in vitro asupra terapiei personalizate de diferentiere	IACOB	RAZVAN ANDREI	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI		77,6
159	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1872	Dezvoltarea unui procedeu de cuantificare a acetilării proteinei tau în plasma și lichidul cefalorahidian uman - potențial biomarker în diagnosticul timpuriu al bolii Alzheimer.	SZEDLACSEK	STEFAN EUGEN	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	BIOTEHNOS SA	77,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
160	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4185	O platforma multitehnica conceptuala pentru examinarea medico-legla antropologica, tafonomica si identificarea ramsitelor scheletice uamne utilizand Micro Ct X Ray si tehnica izotopica	CURCA	GEORGE CRISTIAN	INSTITUTUL DE MEDICINA LEGALA MINA MINOVICI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA; UNIVERSITATEA BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE SI IZOTOPICE - I.C.S.I. RAMNICU VALCEA	77,2
161	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1509	IMPACTUL TEHNOLOGIILOR INOVATIVE ASUPRA EVOLUȚIEI POLIMERILOR DE ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ PENTRU RESTAURĂRILE DENTARE	POROJAN	LILIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	77
162	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1527	Dispozitiv de evaluare a stării de burnout	IONICA	ANDREEA CRISTINA	UNIVERSITATEA DIN PETROSANI		77
163	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1843	Screening-ul rapid al sănătății dentare prin metode spectroscopice non-invazive	GATIN	EDUARD GHEORGHE	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	77
164	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2037	Implicația conținutului mutațional la nivelul exosomilor derivați din cancerul pulmonar în diagnostic și prognostic	JURJ	MARIA-ANCUȚA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		77
165	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3516	Modularea micromediului tumoral si imbunatatirea terapiei checkpoint anti PD-L1 in cancerul mamar metastatic	PIROSKA	VIRAG	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.I.CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA		77
166	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4584	Testarea in vitro a efectului cardioprotector al analogilor GLP-1 în modele experimentale de cardiomiopatie	PLUTEANU	CORNELIA FLORENTINA	UNIVERSITATEA BUCURESTI		77
167	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0019	Identitati vizuale pentru agenti virtuali reprezentand inteligenta artificiala medicala cu trasaturi empaticе	BALINISTEANU	MIHAI TUDOR	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		76,2
168	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0271	Studii omice pentru design-ul, optimizarea si validarea unui panel de biomarkeri pentru gestionarea infecției SARS-CoV-2 la pacienții diabetici	GRADISTEANU	GRATIELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE DIABET, NUTRITIE SI BOLI METABOLICE"PROF.DR.N.PAULESCU "BUCURESTI	76,2

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
169	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1441	Formula terapeutică pentru tratamentul infecțiilor cutanate cu S aureus bazată pe o nouă peptidă antimicrobiană – studiu preclinic	RADU	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	INSTITUTUL CANTACUZINO RA	76,2
170	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1926	Dezvoltarea Tehnologiei Dispozitivelor Personalizate din Zirconia pentru Regenerare Osoasă	PETRE	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"		76
171	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0923	Noi abordări pentru creșterea eficacității standard a chimioterapiei	BOSTAN	MARINELA	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie - ICECHIM Bucuresti; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	75,8
172	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1914	Modelul animal canin in studierea cancerului mamar	RADULY	LAJOS-ZSOLT	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	75,8
173	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2362	Sistem de măsurare a nivelului de stres prin activitatea electrodermală în utilizarea tehnologiei în terapia copiilor cu autism	REPANOVICI	ANGELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		75,8
174	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4395	Dezvoltarea și validarea unei intervenții automatizată VR pentru reducerea stresului.	BERCEANU	ION ALEXANDRU	UNIVERSITATEA NATIONALA DE ARTA TEATRALA SI CINEMATOGRAFICA "ION LUCA CARAGIALE" DIN BUCURESTI		75,8
175	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4251	Celule incapsulate secretoare de FasL directionat catre endoteliul activat pentru atenuarea inflamatiei in ateroscleroza	DUMITRESCU	MADALINA	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	75,2
176	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2758	Rolul neutrofilelor in cazurile severe COVID-19 cu complicatii trombotice	MOROSAN	SERBAN	UNIVERSITATEA PENTRU STIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI		75
177	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4441	Model experimental-demonstrativ de sistem de punji parodontale artificiale care imita mediul cavitatii orale, utilizat la evaluarea procedurilor terapeutice parodontale non-chirurgicale	RUSU	DARIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABES " TIMISOARA		74,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
178	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0870	Structuri piezoelectrice biocompatibile de titanat de bariu acoperit cu hidroxiapatita si biosticle pe baza de siliciu pentru aplicatii in osteogeneza	CIOANGHER	MARIUS-CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		74,6
179	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2605	"Sinteza si investigarea unor noi derivati hibridi de tetrahidroacridina pentru propunerea de noi tratamente in boala Alzheimer "	HRUBARU	MADALINA	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITescu"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE	74,2
180	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3241	Platformă experimentală pentru evaluarea tromboinflamației și predicția prin Inteligență Artificială a riscului cardiovascular asociat	BENEDEK	THEODORA MARIANA NICOLETA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	74,2
181	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1263	Potențarea efectului terapiei anticanceroase pe diferite sisteme celulare prin design-ul unor micle polimerice inteligente încărcate cu citostatice	GHERGHEL	DANIELA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE IASI FILIALA A INCDSB BUCURESTI	UNIVERSITATEA "APOLLONIA"; UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	74
182	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2713	Dezvoltarea unei tehnologii inovatoare pentru obtinerea de extracte vegetale cu utilizare în tratarea bolnavilor de diabet	OLARU	OCTAVIAN TUDOREL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"		74
183	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3016	Profil de metilare a ADN pentru stratificarea pacienților cu inflamație persistentă indusă de hiperuricemie	CRISAN	TANIA OCTAVIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		74
184	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3018	Noi bionanostructuri cu proprietati antiinflamatoare	DAVID	LUMINITA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	73,8
185	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4014	Dezvoltarea de teste celulare pentru caracterizarea mecanismelor efectelor antivirale ale unor produse natural pentru tratamentul timpuriu al infecției SARS-CoV-2	ANCUTA	PETRONELA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	73,6
186	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1281	SENZOR INTELIGENT PURTABIL PENTRU ANALIZA PERFORMANTELOR BIOMECHANICE ALE CORPULUI UMAN	MOLDER	CRISTIAN-CONSTANTIN	Academia Tehnică Militară „FERDINAND I”		73,4
187	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4471	Abordări inovative printr-un efect țintit al extractului de Arthrospira platensis și Epigallocatechin-gallate (EGCG) în controlul inflamazomului	BERESESCU	FELICIA GABRIELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; HOFIGAL EXPORT IMPORT SA	73,4

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
188	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0528	Metodă de predicție a glaucomului primitiv cu unghi deschis prin detecția unor polimorfisme în genele CDKN2B-AS1, SIX1/SIX6, FOXC1 și HLA	VICA	MIHAELA LAURA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		73
189	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3261	Asistarea mâinii și neurorehabilitare folosind dispozitive de tip exoschelet robotizat compliant	TARCA	RADU CATALIN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	PRIMUS TECHNOLOGIES S.R.L.	73
190	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0024	Sistem mecatronic destinat reabilitării locomoției copiilor cu malformații congenitale	COPILOSI	CRISTIAN	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		72,8
191	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3553	SMARTCoach: O soluție securizată de monitorizare a sănătății mintale care integrează agenți conversaționali autonomi și tehnologie portabilă	PĂSĂRELU	COSTINA-RUXANDRA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		72,8
192	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2474	Diagnosticul diferentiat al tumorilor neuroendocrine (carcinoidul pulmonar și carcinomul microcelular) bazat pe un test rapid de screening	CAMELIA	GAVAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE SI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA	72,4
193	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2113	Evaluarea validata stiintific prin joc a mecanismelor transdiagnostice pentru tulburările mintale	TRIP	SIMONA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	GHB SOFTWARE S.R.L.	72
194	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1503	Sistem de testare farmacologică in vitro și in silico pe canale de K+ inward rectifier astrocitare Kir4.1	AMUZESCU	BOGDAN	UNIVERSITATEA BUCURESTI		71,8
195	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4149	Dezvoltarea unui nou model animal pentru tulburările asociate epilepsiei umane	DEAK	PETER	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		71,4
196	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2568	Model experimental de diagnostic neinvaziv bazat pe ARN scurt non-codant in glioblastoame	MITROI	ANCA	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CONSTANTA		71,2
197	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3457	Nanobiomateriale derivate din hidroxiapatita dopata, cu proprietati antimicrobiene si fotoluminescente	CIOBANU	CARMEN STELUTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; UNIVERSITATEA BUCURESTI	71,2
198	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2946	Dezvoltarea unui sistem biomarkeri de diagnostic/prognostic pentru cancerul colorectal pe baza profilului imunologic și algoritmi de inteligența artificială	STEFAN	DANIELA CRISTINA	INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF.DR.ALEXANDRU TRESTIOREANU BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	70,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
199	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1170	Obținerea și expertizarea unui aliaj biodegradabil de Mg-Ca-Sr-Mn cu aplicații medicale	CORNELIU	MUNTEANU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" IAȘI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI; UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	70,4
200	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1307	Utilizarea nanoparticulelor metalice singure sau combinate cu extract de Sempervivum tectorum ca adjuvant in terapie în vederea reducerii antibioretistentei in diferite infectii la animale	MUSELIN	FLORIN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA		70
201	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4020	Dezvoltarea si validarea de markeri imunologici de predictie precoce in diabetul zaharat de tip 1	GUJA	CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE DIABET, NUTRIȚIE SI BOLI METABOLICE "PROF.DR.N.PAULESCU" BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	70
202	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4140	MODEL DE PREDICTIE A RASPUNSULUI LA TERAPIE LA PACIENTII CU CANCER PULMONAR NON MICROCELULAR	BERINDAN - NEAGOE	IOANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		69,8
203	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2889	Noi compozite dentare cu pudră din fibră de sticlă, cu proprietăți mecanice, antibacteriene și de remineralizare superioare	PRODAN	DOINA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; REMED PRODIMPEX SRL	69,6
204	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3783	Modularea prin celule imune a eficacității electrochimioterapiei aplicate pe un model de cultură 3D de glioblastom	SAVOPOL	TUDOR	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"		69,2
205	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4386	Dezvoltarea de analgezice topice împotriva durerii induse de chimioterapie utilizând noi agoniști ai canalului ionic TRPM8	SELESCU	TUDOR	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	69,2
206	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2316	Metoda de stimulare electrica si dispozitiv pentru controlul Nocturiei in boala Parkinson	CINTEZA	DELIA	ASOCIATIA DE MEDICINA FUNCTIONALA	GNOSIS EVOMED S.R.L.	69

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
207	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2976	“Îmbunătățirea chimioterapiei pentru cancerul de sân, esofag și colon prin terapie combinată cu plasmă rece atmosferică și medicamente”,	MIHAI	COSMIN TEODOR	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	69
208	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0265	Condiționare minimă cu celule stromale mezenchimale îmbunătățite cu FasL în transplantul alogenic de măduvă osoasă pentru a obține himerism mixt stabil - aplicații în tratarea diabetului de tip 1	VACARU	ANDREI	INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA „NICOLAE SIMIONESCU”		68,6
209	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1296	Structura piezoceramica lamelara pentru aplicatii medicale in regenerarea tesuturilor osoase	AMARANDE	LUMINITA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR BUCURESTI RA		68,4
210	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1851	Efectele terapeutice ale Lavandula angustifolia asupra trombozei induse experimental	BULBOACA	ADRIANA ELENA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		68,4
211	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0954	Identificarea unui panel relevant de metaboliți și miARN-uri asociat stresului oxidativ pentru predicția deteriorării neurologice precoce după terapia de revascularizare post-AVC ischemic	HUȚANU	ADINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES		68,2
212	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4461	Analiza digitală 4D a corelației dintre morfologia geometrică dentară și funcție în scopul cercetării și educației medicale	MESAROȘ	ANCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		68
213	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4327	Dezvoltarea unui senzor inovativ pentru diagnoza in timp real a candidozei si identificarea regimului optim de tratament în practica obstetrica-ginecologie	BOHILTEA	ROXANA ELENA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD; UNIVERSITATEA BUCURESTI	67,8
214	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1534	Creșterea potențialului terapeutic al compusului febuxostat prin dezvoltarea de noi formulări cu solubilitate și biodisponibilitate îmbunătățite	FILIP	XENIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	TERACRYSTAL SRL; UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	67,4



Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
215	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3594	DEZVOLTAREA UNOR METODE PENTRU DIAGNOZA SI PROTOTIPARE VIRTUALA IN CAZUL SISTEMELOR MEDICALE ORTOPEDICE	POPA	DRAGOS-LAURENTIU	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		67
216	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0070	Terapia mediata nanotehnologic a carcinomatozei peritoneale in cancerul de colon	MOCAN	LUCIAN	INSTITUTUL REGIONAL DE GASTROENTEROLOGIE - HEPATOLOGIE PROF. DR. OCTAVIAN FODOR CLUJ-NAPOCA		66,4
217	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1320	Caracterizarea efectelor induse de anxietate ale proteinei monomerice C-reactive (mCRP) in vivo și testarea pilot a compușilor de protecție și a anticorpilor ca posibile terapii de protecție	SLEVIN	MARK	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES		66,4
218	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3960	Dezvoltarea unui panel de biomarkeri ai disbiozei intestinale pentru diagnosticul precoce si tratamentul personalizat al pacienților cu sindrom metabolic	LAZAR	VERONICA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	MEDICTEST SRL	66
219	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3223	UN SISTEM BAZAT PE INTELIGENTA ARTIFICIALA PENTRU EVALUAREA CANTITATIVA A LEZIUNILOR ENDOSCOPICE IN COLITA ULCERATIVA	PREDA	CARMEN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	65,8
220	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3996	Solutie tehnologica inovativa pentru utilizarea sinergica a citostaticelor si polifenolilor in tratamentul cancerului osos	SONMEZ	MARIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEXTILE SI PIELARIE - INCDTP BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „ CANTACUZINO„-activitate economica	65,8
221	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4473	Descoperirea de compusi care tintesc mecanisme moleculare majore in neuroinflamatia asociata patologiei Alzheimer	POPA	IOANA LILIANA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	65,8
222	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4632	FORMULAREA UNOR PRODUSE NATURALE TOXICE DE UZ VETERINAR PENTRU TRATAMENTUL UNOR AFECTIUNI CUTANATE	MONICA DIANA	OBISTIOIU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA; LINU-CRINU SRL	65,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
223	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0276	Model complex de cuantificare a impactului obezitatii asupra starii de sanatate bazat pe evaluarea cardio-pulmonară si a compozitiei corporale; influente suplimentare ale infectiei SARS-COV 2	STANESCU	CRISTINA MARIA	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	64,6
224	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3300	Algoritmi proteomici pentru diagnosticul si prognosticul cancerului colorectal	ALBULESCU	RADU NICOLAE AUREL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	64,6
225	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3006	CRESTEREA REZISTENTEI LA UZURA A INSTRUMENTELOR MEDICALE CHIRURGICALE CU ACOPERIRI MULTIFUNCTIONALE INOVATIVE	TRUS	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"		64,2
226	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1371	Analiza prospectivă a microbiotei intestinale la subiecți cu boală renală terminală cu și fără diabet zaharat tip 1	OCTAVIAN	SAVU	INSTITUTUL NATIONAL DE DIABET, NUTRIȚIE SI BOLI METABOLICE"PROF.DR.N.PAULESCU"BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	64
227	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4005	Confirmarea anomaliilor cardiace fetale detectate în primul trimestru folosind reconstrucția histologică tridimensională (3D) (RECOHIST)	ILIESCU	DOMINIC GABRIEL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	63,6
228	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0738	Sistem mecatronic pentru terapia cu jet flexibil	SEICIU	PETRE LUCIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	CALORIS GROUP SA; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	63,2
229	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0687	Sistem de monitorizare inteligentă a activității cardiace la nou-născuți	(ARVINTI) COSTACHE	BEATRICE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	63
230	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2910	Sistem multisenzorial avansat cu aplicatii in telemedicina si e-learning	GRAUR	FLORIN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	63
231	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0762	Sistem robotizat de telerehabilitare cardiacă pentru membrele superioare in timpul și după pandemia COVID-19	MOCAN	BOGDAN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	62,8
232	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1042	Sistem de cicatrizare cu plasma rece de inalta performanta	TUDORAN	CRISTIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; DATRONIX COMPUTER S.R.L.	62,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
233	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2656	Reconstrucția digitală 3D a speciemenelor embrio-fetale, pornind de la lame de microscop	HERGHELEGIU	CATALIN GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL PENTRU SANATATEA MAMEI SI COPILULUI "ALESSANDRESCU-RUESCU" BUCURESTI		62
234	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2911	Sistem expert bazat pe inteligenta artificiala pentru diagnosticul automat al bolii parodontale	CATANA	CIPRIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ - NAPOCA	62
235	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4347	Sistem de prindere magnetica pentru proteza exo antebraț	BARBILIAN	ADRIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Spitalul Universitar de Urgenta Militar Central "Dr.Carol Davila"; INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	61,8
236	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2847	Nou hidrogel biocompozit pentru regenerare tisulara	CATALIN	IORDACHEL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE		61,6
237	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0610	Kit de biomarkeri bazat pe secventiere de noua generatie pentru diagnosticul timpuriu al cancerului ovarian epitelial folosind biopsia lichida	POP	LAURA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		61,2
238	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4273	Abordarea convențională, digitală și genetică în diagnosticul tulburărilor temporomandibulare	SMARANDA	BUDURU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"		61,2
239	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2863	Tehnologie de recuperare după fracturi osoase	BANCIU	ADELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU INGINERIE ELECTRICA ICPE - CA BUCURESTI	60,6
240	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1535	Dezvoltarea prototipului unui sistem robotic de tipul exoschelet pentru reabilitarea locomotorie, pe baza unei solutii brevetate	GEONEA	IONUȚ-DANIEL	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		60,4
241	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1176	Sistem inteligent de automatizare conceput in scopul ventilației mecanice asistate/controlate pentru un dispozitiv experimental de ventilație artificială pulmonara în contextul pandemiei COVID-19	NICULESCU	DRAGOS-FILIP	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	60

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
242	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2634	Algoritm multidisciplinar pentru îmbunătățirea managementului pacienților cu COVID-19 incluzând monitorizarea Vitaminei D ca valoare adăugată	TARCOMNICU	ANA ISABELA	INSTITUTUL NATIONAL DE BOLI INFECTIOASE "PROF.DR.MATEI BALS"	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	60
243	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3192	Formulare topica pe baza de nanotransportori polimerici si lipidici cu aplicatii in managementul ulcerului varicos	PAVALOIU	RAMONA-DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE CHIMICO - FARMACEUTICA - I.C.C.F. BUCURESTI	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	60
244	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2451	Stimularea cerebrala neinvaziva pentru interventii terapeutice in demente	MINCIC	ADINA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA		58,2
245	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0615	DEZVOLTAREA UNUI SISTEM SOFTWARE PENTRU PREDICȚIA UZURII DENTARE LA COPII	MERCUT	VERONICA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	57,6
246	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3852	Proceduri termografice complementare in detectia si localizarea cancerului	MARIN	MIHAI EUGEN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"; ICPE S.A.	57,6
247	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4104	Optimizarea și implementarea unui protocol de analiză metagenomică clinică exploratorie a comunităților microbiene prezente în tractul respirator inferior la pacienții cu pneumonie severă cu SARS-CoV2	LIXANDRU	BRÎNDUȘA-ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO-MILITARA „CANTACUZINO”	SPITALUL CLINIC DE URGENTA	57,6
248	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0285	Demonstrator utilizat în terapia de recuperare medicală cu radiații electromagnetice de joasă frecvență	BADEA	DIANA MURA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU MECATRONICA SI TEHNICA MASURARII	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	57
249	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3999	Îmbunătățirea managementului patologiei otorinolaringologice prin endoscopie de contrast	ANGHELINA	FLORIN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA		57
250	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3147	Evaluarea unor noi biomarkeri pentru prognosticul, profilaxia și diagnosticul precoce al infecțiilor peri-protetice.	CURSARU	ADRIAN	SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENTA BUCURESTI	UNIVERSITATEA BUCURESTI; INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	55,8
251	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3681	Un model matematic pentru regenerarea nervilor periferici	GIUGLEA	CARMEN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	INSTITUTUL CLINIC FUNDENI	55,6
252	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3903	Medii recuperativ inteligent destinat persoanelor cu dizabilități intelectuale (ID)	DANOIU	SUZANA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA		55,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
253	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3207	CUPĂ PROTETICĂ CU SISTEM DE REGLARE MECATRONIC, ADAPTATĂ PENTRU PROTEZELE MODULARE DE MEMBRU INFERIOR	SPANU	ALINA RODICA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	ACTIV ORTOPEDIC SRL	55,4
254	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3361	Dezvoltarea unui demonstrator de ventilator pulmonar cu parametri adaptați pentru asistarea pacienților din secțiile de Anestezie și Terapie Intensiva	POPESCU	MIHAI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE TURBOMOTOARE - COMOTI	ICPE S.A.; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	55
255	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2628	Un prototip nou de sondă de intubare endotraheală cu două baloane care se umflă alternativ, pentru reducerea leziunilor traheale în cursul intubării prelungite	ORDODI	VALENTIN LAURENȚIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA		54,8
256	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3796	Dezvoltarea de noi fitopreparate cu activitate antidiabetica	NICA	IONELA CRISTINA	UNIVERSITATEA BUCURESTI	UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD	54,8
257	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3771	Noi biomateriale cu proprietati superioare pentru prevenirea infectiilor osoase	PRODAN	ALINA MIHAELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"		53
258	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1948	Sistem experimental demonstrativ pentru monitorizarea bolilor creierului utilizand o retea de senzori si stimularea magnetica transcraniana	GEMAN	OANA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		51,6
259	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4105	REALIZAREA UNOR NOI MEMBRANE POLIMERICE PROTECTOARE CU APLICABILITATE IN TRATAMENTUL PLAGILOR CUTANATE	GROSU	ELENA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"; UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IASI	50,4
260	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3603	Abordări interdisciplinare privind evaluarea siguranței cernelurilor utilizate la tatuare	NEGREI	CAROLINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA BUCURESTI	49
261	PN-III-P2-2.1-PED-2021-0297	Modelarea matematică bazată pe dinamica metabolica metabolică în stress, ca suport predictiv în științele bio-medicale	ROMAN	IOANA	INSTITUTUL DE CERCETARI BIOLOGICE CLUJ FILIALA A INCDSB BUCURESTI		48,8

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
262	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3378	MFAT4BURN - Evaluarea experimentală a proprietăților regenerative ale tesutului adipos obținut prin microfragmentare în tratamentul arsurilor profunde	TRAMBITAS	CRISTIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES		48,4
263	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1203	Testarea și validarea unui grup de biomarkeri pentru diagnosticul precoce al cardiotoxicității induse de antracicline	DOBRE	CAMELIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA ȘI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	46
264	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2169	Investigații interferometrice și spectroscopice pentru rugozitatea pielii umane	BOJAN	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI ȘI RADIATIEI - INFLPR RA		45,4
265	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4620	PRELUCRAREA COMPUTATIONALA A TEXTULUI MEDICAL	VERGA	NICOLAE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA"	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	41,8
266	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2610	Terapia cu Celule Stem Autologe pentru Bolile Cardiace Congenitale: Validare Preclinică în Modelul Ovin	SIMIONESCU	DAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES		41
267	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2611	Analizarea și aplicarea de tehnici avansate de difuzie RMN prin dezvoltarea de noi secvențe de pulsuri de Radio Frecvență	NECHIFOR	RUBEN EMANUEL	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI		40
268	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3351	Strategie de integrare a unor metode novatoare de identificare, predicție și tratament la copiii supraponderali	VIZITIU	ELENA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA		40
269	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4610	Evaluarea efectului antiinflamator al oxigenării hiperbare în statusul post infecție cu SARS-CoV-2 - un model demonstrativ promițător pentru terapie personalizată	NEMES	ROXANA MARIA	INSTITUTUL DE PNEUMOFIZIOLOGIE "MARIUS NASTA "	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ELECTROCHIMIE ȘI MATERIE CONDENSATA - INCEMC TIMISOARA; Spitalul Universitar de Urgență Militar Central "Dr.Carol Davila"; INTEGRATIVE MEDICINE CLINIC S.R.L.	37,6

Nr. crt.	Cod Depunere	Titlul proiectului	Director proiect		Institutie Coordonatoare	Parteneri	Punctaj
270	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4615	Cercetari experimentale privind identificarea unor noi efecte farmacodinamice ale apelor minerale terapeutice din izvorul nr 3 din Slanic Moldova cu valorificarea acestora la scara industrială	ISABEL	GHITA	INSTITUTUL NATIONAL DE RECUPERARE, MEDICINA FIZICA SI BALNEOCLIMATOLOGIE		35,2
271	PN-III-P2-2.1-PED-2021-3369	Tehnologie inovativa de evaluare a riscului de aparitie a diabetului	BANCIU	DANIEL DUMITRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH; UNIVERSITATEA BUCURESTI	34
272	PN-III-P2-2.1-PED-2021-1869	Sistem inteligent rapid pentru integrarea clinică și bioumorală în predicția diagnosticului la pacienții cu sindrom PFAPA (PFAPA-express)	LAZEA	CECILIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	SPITALUL CLINIC DE URGENTA PENTRU COPII CLUJ	33,8
273	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2301	Evaluarea riscului de mortalitate datorat cancerului pentru expușii profesional la doze mici de radiații pe termen lung utilizand metode numerice inovative	TUCA	CARMEN ALEXANDRA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH		32,8
274	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4531	Studii privind procesele de migrație a micro-poluantilor din materiale in apă	DĂNCILĂ	ANNETTE MADELENE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI - ACTIVITATE ECONOMICA		29,4
275	PN-III-P2-2.1-PED-2021-2643	Nanostructuri de tipul core-shell pentru efect antimicrobian și antitumoral	VASILE	OTILIA RUXANDRA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		retras din competitie