

Proiecte de cercetare postdoctorală (PD 2019)
 REZULTATE PRELIMINARE_SANATATE

Nr. crt	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutie gazda	Titlu proiect	Punctaj
1	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0631	Hosu	Oana	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Baterii de senzori pe bază de ADN și aur pentru detecția electrochimică simultană a Aflatoxinei și alergenului Ara h în vederea asigurării siguranței alimentare	94
2	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1278	Chiritoiu	Gabriela	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Identificarea de noi molecule implicate in producerea de antigene asociate melanomului	93.8
3	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0550	STREATA	IOANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	Studiul mecanismelor imune implicate în sepsisul materno-fetal	93.4
4	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1095	Cismaru	Cosmin Andrei	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Evaluarea efectului gonadotrofinei corionice umane in transplantul de celule stem ca noua metoda de stimulare a mobilizării pretransplant.	93.4
5	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1132	Uta	Mihaela Ecaterina	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Investigarea mecanismelor moleculare implicate în bolile limfoproliferative asociate cu VHB	93
6	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1036	Alexandru	Petruta-Ramona	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	Mecanisme moleculare ale secreției de insulina in prezenta proteinelor induse de stresul din reticulul endoplasmic	92
7	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0468	Laura	Gavrilas	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Explorarea potențialului terapeutic al curcuminei pe linii celulare de cancer colorectal rezistente la irinotecan	91
8	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0646	Nitulescu	Georgiana	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Identificarea de noi inhibitori de colagenază bacteriană ca medicamente antivirulență	90.2
9	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1237	Andras	Iulia	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Un pas inainte: Spectroscopie Raman si biopsie ghidata prin rezonanta magnetica pentru diagnosticul corect si urmarirea cancerului de prostata	90.2
10	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0118	Balanescu	Paul-Cristian	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	CONFIRMAREA UNUI PANEL DE BIOMARKERI PROTEOMICI CANDIDAT LA PACIENȚII CU SCLERODERMIE	90
11	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1312	Munteanu (Ticea)	Alexandra-Cristina	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Dezvoltarea unor noi complecși metalici cu acțiune asupra unor ținte moleculare diverse, ce conțin liganzi de tip polipiridil și pirimidinic, ca agenți antitumorali eficienți	89.4

Proiecte de cercetare postdoctorală (PD 2019)
 REZULTATE PRELIMINARE_SANATATE

Nr. crt	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutie gazda	Titlu proiect	Punctaj
12	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0181	Razvan	Serban	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES	Identificarea unui panel de microARN-uri pentru diagnosticul și predicția fibrilației atriale. Studiu clinic la pacienții supuși unei intervenții de bypass aorto-coronarian.	89
13	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1225	Mihai	Mara	UNIVERSITATEA BUCURESTI	ULCEROMICS: Identificarea markerilor prognostici ai ulcerelor venoase cronice prin studiul interacțiunii gazdă-microbiom, utilizând metode neinvazive și o abordare „OMICĂ”	88.6
14	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0085	Vartolomei	Mihai Dorin	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES	Investigarea impactului administrării intravezicale a Epirubicin cu ajutorul hipertermiei la pacienții cu tumori vezicale non-muscular invazive	88.2
15	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0781	Tefas	Lucia	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Creșterea activității antitumorale împotriva cancerului prin co-transportul unei chimioterapii combinate în nanosisteme de transport la țintă	88.2
16	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0124	Apostu	Dragos	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Efectele medicamentelor sistemice asupra procesului de osteointegrare al implanturilor din titan	88
17	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0736	Hales	Dana	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Dezvoltarea unor sisteme farmaceutice nanoparticulate cu siARN pentru inhibarea specifică a expresiei genice la nivelul colonului	88
18	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0795	Iurian	Sonia	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Dezvoltarea de liofilizate orale de uz pediatric pe baza de lapte	88
19	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0955	Hudita	Ariana	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Răspunsul celulelor tumorale colorectal la tratamentul cu nanocarrieri inteligenți încărcati cu 5 - fluorouracil în platforme biomimetice tumor - on - a - chip	88
20	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0929	Moldovan	Radu-Cristian	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Tehnologii stereoselective aplicabile în metabolomica bolilor neurologice și neurodegenerative	87.8
21	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1193	Mihaela	Georgescu	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Rezistența la antibiotice și la săruri de argint a tulpinilor bacteriene izolate din ulcer de gambă	87.8
22	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1231	Pavel	Ioana Zinuca	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	Noi perspective privind chemoprevenția cancerului cutanat: evaluarea acidului maslinic și al unui derivat de acid maslinic încorporați în nanoemulsii	87

Proiecte de cercetare postdoctorală (PD 2019)
 REZULTATE PRELIMINARE_SANATATE

Nr. crt	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutie gazda	Titlu proiect	Punctaj
23	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1117	Tozar	Tatiana	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Incarcarea si iradierea clorpromazinei in hidrogeluri prin expunere la radiatie laser UV, ca alternativa in tratarea ranilor infectate cu bacterii	86.6
24	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1219	Isac	Sebastian	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Impactul anesteziei generale asupra creierului imatur expus anterior asfixiei perinatale	86.4
25	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0574	Zanfirescu	Anca	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	DRUG REPURPOSING - INTERFAȚA NEUROIMUNĂ CA ȚINTĂ PENTRU DEZVOLTAREA DE NOI TERAPII DESTINATE TRATAMENTULUI DURERII CRONICE, PRIN INTERMEDIUL SISTEMULUI ENDOCANABINOID	86.2
26	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1078	Mioc	Marius Nicolae	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	Sinteza și evaluarea de noi bioconjugati de nanoparticule de aur-triazol-triterpene, utilizate ca agenți activi în melanomul malign	86.2
27	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0804	Fizesan	Ionel	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Evaluarea in vitro a nanoparticulelor de ferită ca noi agenți de hipertermie magnetică	86
28	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0283	Simionescu	Natalia	SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ "PROF. DR. NICOLAE OBLU" IAȘI	MicroARN-urile asociate microveziculelor ca noi biomarkeri potentiali pentru predictia riscului si diagnosticul timpuriu al recidivei glioblastomului	85.4
29	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0852	Maria	Ilies	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Potențiali biomarkeri proteici cu utilitate în diagnosticul colangiocarcinomului intrahepatic	85
30	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0496	Spandole-Dinu	Sonia	UNIVERSITATEA BUCURESTI	Investigarea TTV (Torque Teno Virus) umane ca noi virusuri emergente la artropode vectoare	84.8
31	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0390	Corduneanu	Alexandra	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Lilieci și rezervoare pentru diferiți patogeni zoonotici in România	84.4
32	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0507	Gáll	Zsolt	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES	Determinarea metabolizilor vitaminei D în țesut cerebral și în lichid cefalo-rahidian la șobolani și relația dintre nivelul vitaminei D și funcțiile cognitive	84.4
33	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0663	Melit	Lorena	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, STIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES	Helicobacter pylori la copii – patomecanism de la inflamație la leziuni premaligne	84.2

Proiecte de cercetare postdoctorală (PD 2019)
 REZULTATE PRELIMINARE_SANATATE

Nr. crt	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutie gazda	Titlu proiect	Punctaj
34	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1088	Nicolescu	Alina	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA AL ACADEMIEI ROMANE "C.D.NENITESCU"	Îmbunătățirea cuantificării metaboliților prin spectroscopie RMN	84.2
35	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1238	LUPUT	LAVINIA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	Dezvoltarea de nanomedicamente pentru țintirea celulelor carcinomului de colon și reprogramarea micromediului tumoral	84.2
36	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1051	Matei	Lilia	INSTITUTUL DE VIRUSOLOGIE "STEFAN S.NICOLAU"	Amprenta moleculara a unor noi derivați de izoniazidă cu potențial antitumoral	84
37	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0280	D'Amico	Gianluca	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Riscuri transfrontaliere asociate cu introducerea căpușelor și a patogenilor transmiși de căpușe de către păsările migratoare in România	83.8
38	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0543	Ungureanu	Gabriela-Irina	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	Acoperiri inovative de biosticle funcționalizate cu vitamine și peptide antimicrobiene pentru creșterea biocompatibilității implantului și prevenirea infecțiilor asociate	83.8
39	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0490	Kalmar	Zsuzsa	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Investigatii epidemiologice privind virusul encefalitei de capusa in focarele susceptibile din Romania	83.6
40	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1195	Lenghel	Lavinia Manuela	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Aplicatiile clinice ale ecografiei multiparametrice pentru diagnosticul diferential al tumorilor parotidiene	82
41	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0201	Lambrescu	Ioana Maria	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE IN DOMENIUL PATOLOGIEI SI STIINTELOR BIOMEDICALE "VICTOR BABES"	Analiza efectului reconversiei medicamentoase intr-un model murin care dezvolta tumori neuroendocrine pancreatice	80.6
42	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0094	MIRICA RADU MIHAIL	MIRICA RADU MIHAIL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Statusul metabolico-functional al pacientilor obezi dupa chirurgia metabolica	80.2
43	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0886	Jurj	Maria-Ancuta	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Exosomi si caile de semnalizare NOTHC/p53: implicatii in biologia si terapia formelor agresive a leucemiei limfatice cronice si sindromul Richter	80
44	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0130	Ungurianu	Anca	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Noi abordări experimentale privind evaluarea comparativă a acțiunilor geroprotectoare ale metforminului și procainei	79.8

Proiecte de cercetare postdoctorală (PD 2019)
 REZULTATE PRELIMINARE_SANATATE

Nr. crt	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutie gazda	Titlu proiect	Punctaj
45	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0256	Leonte	Denisa	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Sinteza unor noi potențiali agenți antimicrobieni prin reacții biocatalitice multicomponent	79.8
46	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1273	Mihali	Sorin	UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD	Remodelarea osoasă și menținerea tesuturilor moi periimplantare	79.6
47	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0525	Dumitru	Mihai	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	ULTRASONOGRAFIA LARINGIANA - COMPARAREA ACURATETII CU EXAMENUL CLINIC, ENDOSCOPIA SI TOMOGRAFIA COMPUTERIZATA	78.6
48	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0594	Cazacu	Irina	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Utilizarea opioidelor și riscurile asociate acestora în România: o analiză multi-sursa	78.4
49	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0418	Stanciu	Gabriela Dumitrița	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	Descoperirea și validarea unei noi indicații medicamentoase pentru antidiabeticul Canagliflozin într-un model de rozătoare cu boală Alzheimer	78
50	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1270	cismaru	gabriel	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Deficitul de vitamina D si impactul asupra Extrasistolele Ventriculare	77.6
51	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0288	Benea	Horea Rares Ciprian	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Dezvoltarea terapilor regenerative ortobiologice bazate pe celule stem multipotente, cu aplicabilitate în boala artrozică	75.6
52	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0457	Confederat	Luminita-Georgeta	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	Dezvoltarea unor noi sisteme de tip matrice polimerică – medicament în vederea modulării profilului farmacocinetic, a spectrului antimicrobian și a fenomenului de rezistență la antibiotice	75.4
53	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0127	Piciu	Andra	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Impactul asupra mediului inconjurator al radioiodului I-131 utilizat in terapia pacientilor cu cancer tiroidian diferentiat	75.2
54	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1096	TOTOREAN	Alin-Florin	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA	Imbunatatirea hemodinamicii zonei de anastomoza in cazul bypass-ului aortocoronarian	75
55	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0262	Dima	Alina	SPITALUL CLINIC "COLENTINA" BUCURESTI	Profil de citokine pentru predictia expresiei clinice in lupusul eritematos sistemic	74.8

Proiecte de cercetare postdoctorală (PD 2019)
 REZULTATE PRELIMINARE_SANATATE

Nr. crt	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutie gazda	Titlu proiect	Punctaj
56	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0058	Tent	Paul Andrei	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	Eficiența reconstrucției osoase doar cu membrane resorbabile – studiu prospectiv caz martor.	74
57	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0921	Nagy-Dabacan	Adriana	ASOCIAȚIA TRANSYLVANIAN INSTITUTE OF NEUROSCIENCE	Investigarea in bucla inchisa a mecanismelor perceptuale din cortexul vizual	73.2
58	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0282	Ștefănescu	Emilia-Ruxandra	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES	Cercetări preclinice ale unui nou fitopreparat multicomponent destinat prevenirii și/sau ameliorării complicațiilor specifice diabetului zaharat	73
59	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0207	Mester	Alexandru	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Abordarea comprehensivă a manifestarilor orale în boala grefă contra gazdă	72.8
60	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0516	Târtea	Georgică Costinel	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	Modularea simpatico-parasimpatică ca terapie adjuvantă în adenocarcinomul colorectal	72.8
61	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0195	Ionica	Angela	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA	Carnivorele salbatice din Romania ca si rezervoare pentru patogeni transmisibili prin vectori: o evaluare a mustelidelor	71.4
62	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0832	Butnaru	Cristian Marian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI - INFLPR RA	EFFECTUL IRADIERI ASUPRA HOMEOSTAZIEI MUCINELOR IN DISPOZITIVE MICROFLUIDICE 3D	71
63	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0994	Mocan-Hognogi	Larisa Diana	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Influenta modificarilor dinamice ale biomarkerilor si parametrilor de ecocardiografie avansata in detectarea modificarilor functiei cardiace la pacientii diabetici tratati cu inhibitori de SGLT2	70
64	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0688	Uifălean	Alina	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Impactul micro(nano)plasticului asupra celulelor tumorale de colon: o abordare integrata bazata pe reconstructia cailor metabolice afectate	68.2
65	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1249	Antonoaea	Paula	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINTE SI TEHNOLOGIE DIN TARGU MURES	Dezvoltarea și caracterizarea unor plasturi transdermici cu micro- și nano- sisteme de transport	68.2
66	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0445	Gheorghe	Dorin Nicolae	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	Influența terapiei parodontale inițiale nechirurgicale în modularea răspunsului inflamator local și sistemic la pacienții cu boală parodontală și hepatită cronică C	66.6

Proiecte de cercetare postdoctorală (PD 2019)
 REZULTATE PRELIMINARE_SANATATE

Nr. crt	Cod Depunere	Nume	Prenume	Institutie gazda	Titlu proiect	Punctaj
67	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0925	Muntean	Andrei-Alexandru	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Supravegherea Activă de Carbapenemaze prin Rapid Carbapenem Inactivation Method (rCIM)	65
68	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0769	Dijmarescu	Irina	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	Fenomenul autoimun in hepatita cronica cu virus B la copil	64.4
69	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0643	Al-Matarneh	Cristina	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Noi compusi potentiali inhibitori ai tubulinei cu structura piroloheterociclica folositi drept medicamente anticancer	62.4
70	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0504	Roi	Ciprian	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA	Stresul oxidativ în cancerul oral: noi perspective și implicații clinice	62.2
71	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0534	Emil	Mois	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Markerii angiogenezei, Ki-67 și markerii inflamatori serici ca factori de prognostic în Adenocarcinomul Ductal Pancreatic	57.6
72	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0817	Juncar	Raluca-Iulia	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	Analiza calitativă a oaselor maxilare în contextul diabetului zaharat tip 2	57.2
73	PN-III-P1-1.1-PD-2019-1005	Stoica	Cristina Ioana	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU"	Derivați de tiazol cu o funcție aminică terțiara ca potențial agenți în tratamentul bolii Alzheimer	52.4