

**PROGRAM RESURSE UMANE\_PROIECTE DE CERCETARE POSTDOCTORALA - TIP PD  
SUBDOMENIU\_4.4 STIINTE MEDICALE**

NR. CRT.	COD	NUME	PRENUME	INSTITUTIA	TITLU	PUNCTAJ FINAL	BUGET TOTAL (lei)
1	157	PARASCHIV	SIMONA FLORINA	INSTITUTUL DE BOLI INFECTIOASE PROF. DR. MATEI BALS	STUDIUL ORIGINI SI EVOLUTIEI TUPINILOR HIV-1 DIN ROMANIA: ANALIZA FILOGENETICA MOLECULARA	99	340.000,00
2	469	BODOKI	EDE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU DIN CLUJ-NAPOCA	DEZVOLTAREA UNOR SUPRAFETE DE RECUNOASTERE MOLECULARA ENANTIOSELECTIVE PENTRU SEPARAREA SI DIFERENTIAREA ANTIPOZILOR OPTICI BIOACTIVI PRIN TEHNICI ELECTROCROMATOGRAFICE SI ELECTROANALITICE	98	340.000,00
3	29	MARGINA	DENISA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA DIN BUCURESTI	STUDII PRIVIND EFECTUL UNOR POLIFENOLI ASUPRA MECANISMELOR CELULARE IMPLICATE ÎN DEZVOLTAREA COMPLICATIILOR CARDIO-VASCULARE ALE HIPERGLICEMIEI CRONICE	98	225.000,00
4	231	RADULESCU	FLAVIAN STEFAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA DIN BUCURESTI	TRANSFERUL XENOBIOTICELOR LA INTERFETE MEMBRANARE. RELATII SI CORELATII IN VITRO-IN VIVO.	98	336.784,00
5	387	BANCIU	MANUELA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA	MARKERI MOLECULARI CU ROL IN INTERACTIUNEA INFLAMATIE-STRES OXIDATIV TUMORAL - TINTE POSIBILE PENTRU TERAPIA VECTORIZATA A CANCERULUI	97	340.000,00
6	149	GHICA	MIHAELA VIOLETA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA DIN BUCURESTI	METODE MODERNE DE PROIECTARE SI OPTIMIZARE A UNOR SISTEME DE CEDARE TOPICA A MEDICAMENTELOR CU SUPT COLAGENIC, UTILIZABILE IN TRATAMENTUL TESUTURILOR MOI INFECTATE	97	230.000,00
7	241	FORSEA	ANA-MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA DIN BUCURESTI	ALGORITM DE DIAGNOSTIC NEINVAZIV IN VIVO AL LEZIUNILOR CUTANATE NEPIGMENTATE BAZAT PE IDENTIFICAREA CARACTERISTICILOR DERMATOSCOPICE MULTISPECTRALE ALE PATOLOGIEI CUTANATE NEOPLAZICE SI INFLAMATORII	95	314.444,00
8	277	PANDURU	NICOLAE MIRCEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA DIN BUCURESTI	ROLUL CARACTERISTICILOR GENETICO-FUNCTIONALE ALE SISTEMULUI ADIPOKINIC IN GENERAREA INSULINOREZISTENTEI SI CONTRIBUTIA ACESTORA LA DEZVOLTAREA NEFROPATIEI DIABETICE	95	340.000,00
9	482	PORFIRE	ALINA-SILVIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU DIN CLUJ-NAPOCA	NANOTEHNOLOGIE FARMACEUTICA LIPOZOMALA PENTRU EFECT ANTIOXIDANT IN VITRO SI IN VIVO CU SUPEROXIDDISMUTAZA	94,33	340.000,00
10	215	DOROBANTU	BOGDAN MIHAIL	INSTITUTUL CLINIC DE BOLI DIGESTIVE SI TRANSPLANT HEPATIC FUNDENI	MARKERII MOLECULARI SI FACTORII DE PROGNOSTIC AL COMPLICATIILOR BILIARE POST TRANSPLANT HEPATIC	94	340.000,00
11	504	GURZU	SIMONA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE DIN TARGU-MURES	CLASIFICAREA MOLECULARA A CARCINOAMELOR COLORECTALE SI EVALUAREA ANGIOGENEZEI SI MUTATIILOR K-RAS IN VEDEREA EFICIENTIZARII TERAPIEI INDIVIDUALIZATE	94	336.000,00
12	557	NEGURA	LUCIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE GRIGORE T POPA DIN IASI	STUDIUL COMPARATIV AL EXPRESIEI GENICE, IN TESUTUL TUMORAL SI SANATOS, LA PURTATORII DE MUTATII SI POLIMORFISME ALE GENELOR DE PREDISPOZITIE LA CANCERUL MAMAR SI LA CANCERUL OVARIAN	93	340.000,00

**PROGRAM RESURSE UMANE\_PROIECTE DE CERCETARE POSTDOCTORALA - TIP PD  
SUBDOMENIU\_4.4 STIINTE MEDICALE**

NR. CRT.	COD	NUME	PRENUME	INSTITUTIA	TITLU	PUNCTAJ FINAL	BUGET TOTAL (lei)
13	538	SOANCA N.POPOVICI	ANDRADA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU DIN CLUJ-NAPOCA	UTILIZAREA INLAY-URILOR IN RESTAURAREA MORFO-FUNCTIONALA SI ESTETICA A DINTILOR POSTERIORI	93	322.700,00
14	54	PENA	FLORENTINA	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE DIN BUCURESTI	IDENTIFICAREA DE PROTEINE IMPLICATE IN ADAPTAREA LA HIPOXIE FACILITEAZA MENTINEREA FUNCTIEI SI VIABILITATII NEURONALE IN BOLILE NEUROLOGICE	92	310.000,00
15	474	HANGAN	ADRIANA CORINA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU DIN CLUJ-NAPOCA	NOI COMPLEXSI METALICI CU POSIBILA ACTIVITATE NUCLEZICA SI SOD MIMETICA. SINTEZA, ANALIZA STRUCTURALA, STUDII FIZICO-CHIMICE SI BIOLOGICE	91	300.000,00
16	477	MIRON	NICOLAE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU DIN CLUJ-NAPOCA	MODULAREA RASPUNSULUI IMUN CU AJUTORUL ENTEROTOXINELOR STAFILOCOCCICE PE MODELE ANIMALE CU ENCEFALOMIELITA EXPERIMENTALA AUTOIMUNA	91	321.700,00
17	682	SILAGHI	CRISTINA ALINA	SPITALUL CLINIC JUDETEANDE URGENTA DIN CLUJ	STUDIUL ADIPOKINELOR PRO-INFLAMATORII SI A METABOLISMULUI LOCAL AL CORTIZOLULUI IN TESUTUL ADIPOS EPICARDIC SI RELATIA CU BOALA ATEROSCLEROTICA CORONARIANA	91	337.777,00
18	526	MORNOS	CRISTIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES DIN TIMISOARA	ROLUL ECOCARDIOGRAFIEI SPECKLE TRACKING IN DETECTAREA PRECOCE A AFECTARII MIOCARDICE LA PACIENTII TRATATI CU CITOSTATICE: STUDIU COMPARATIV CU ECOCARDIOGRAFIA DOPPLER TISULAR SI DE CONTRAST	90	325.940,00
19	473	Ghibu	STELIANA MIHAELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU DIN CLUJ-NAPOCA	STUDIUL EXPERIMENTAL PRIVIND POTENTIALUL EFECT AL ACIDULUI ALFA LIPOIC IN EVOLUTIA SINDROMULUI METABOLIC SI A STRESULUI OXIDATIV ASOCIAT, LA SOBOLANI.	89,33	331.000,00
20	581	BLIDISEL	IULIAN ALEXANDRU CIPRIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES DIN TIMISOARA	RECOLTAREA ASISTATA ENDOSCOPIC DE TESUTURI SI TRANSPLANTAREA LOR PRIN TEHNICI MICROCHIRURGICALE VIDEO-ASISTATE.	89	340.000,00
21	97	OROS	SABINA ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE ENDOCRINOLOGIE CONSTANTIN PARHON DIN BUCURESTI	MECANISMELE INTERRELATIEI DINTRE METABOLISMELE TESUTULUI OSOS SI ADIPOS. DE LA EXPERIMENTAL LA CLINIC	88,67	340.000,00