

**Programul 5.8 - Subprogramul 5.8.3 Bilateral/Multilateral**  
**Proiecte de colaborare cu Republica Moldova**  
**Rezultate preliminare - Domeniul Științele vieții**

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu proiect	Director proiect		Institutie coordonatoare (Romania)	Responsabil Partener 1		Institutie Partener 1 (Republica Moldova)	Responsabil Partener 2		Institutie Partener 2 (Republica Moldova)	Responsabil Partener 3		Institutie Partener 3 (Republica Moldova)	Punctaj
1	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0259	ABORDARE INTEGRATĂ PENTRU PACIENȚII CU BOALĂ POLICHISTICĂ RENALĂ AUTOSOMAL DOMINANTĂ ȘI CILIOPATII ASOCIATE	ADRIAN	COVIC	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	EMIL	CEBAN	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU” DIN REPUBLICA MOLDOVA							99
2	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0353	MICROBIOMUL INTESTINAL LA PACIENȚII CU SPONDILITĂ ANCHILOZANTĂ	MIHAI	COVAȘĂ	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	LILIANA	GROPPA	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”							96
3	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0249	METABOLICĂ RMN ÎN DIAGNOSTICUL ȘI MONITORIZAREA BOLILOR METABOLICE	ALINA	NICOLESCU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	NATALIA	USURELU	IMSP INSTITUTUL MAMEI SI COPILULUI	OLGA	TAGADIUC	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINA SI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”	VEACESLAV	KULCIȚKI	UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA	94
4	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0298	EVALUAREA EFECTULUI SINERGIC AL EXTRACTELOR DIN PLANTE ÎN MICROEMULSII PENTRU COMBATerea ORGANISMELOR DAUNATOARE LA CULTURILE AGRICOLE	MARIA - LOREDANA	SORAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	VLADIMIR	TODIRAS	MOLDOVA STATE UNIVERSITY, INSTITUTE OF GENETICS,PHYSIOLOGY AND PLANT PROTECTION							93.67
5	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0007	ȚINTIREA UNEI NOI CĂI FIBROTICE PENTRU A ÎMBUNĂȚĂȚI PREDICȚIA ȘI TRATAMENTUL ÎN INSUFICIENȚA CARDIACĂ	ALINA	SCRIDON	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	VALERIU	REVENCO	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”	VITALIE	MOSCALU	INSTITUȚIA MEDICO-SANITARĂ PUBLICĂ INSTITUTUL DE CARDIOLOGIE				93.33
6	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0078	CERCETĂRI PRIVIND VALORIFICAREA DIFERITELOR SOIURI DE TRITICALE ȘI A BORHOTULUI DE MALȚ PENTRU DEZVOLTAREA DE PRODUSE DE PANIFICAȚIE ȘI PASTE FĂINOASE	GEORGIANA GABRIELA	CODINĂ	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	ALIONA	GHENDOV-MOSANU	UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI							91.67
7	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0147	CAI PENTRU DEPASIREA AMENINTARILOR INDUSE DE RISURILE HIDRO-CLIMATICE ÎN ARIILE TRASFRONTALIERE RURALE DIN VALEA PRUTULUI. ANALIZA MULTICRITERIALA	MIHAI CIPRIAN	MARGARINT	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IAȘI	IURIE	BEJAN	UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA							89
8	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0053	COLABORARE TRANSFRONTALIERA PENTRU ALIMENTE MAI SIGURE: CERCETARE AVANSATĂ A AGENȚILOR PATOGENI INFECȚIOȘI ÎN CARNEA PROASPĂTĂ COMERCIALIZATĂ	ADRIANA	ANITA	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	STARCIUC	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI							88.33
9	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0269	VALORIFICAREA COMPLEXĂ A SUBPRODUSELOR HELIANTHUS ANNUUS PENTRU OBTINEREA DE NOI PRODUSE CU POTENȚIAL BIOMEDICAL	ANA-MARIA	PRELIPCEAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU ȘTIINTE BIOLOGICE	MARIA	DUCA	MOLDOVA STATE UNIVERSITY							88.33
10	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0307	VALORIFICAREA PLANTELOR MEDICINALE SPONTANE ȘI CULTIVATE CA SURSE DE COMPUȘI BIOACTIVI PRIN UTILIZAREA TEHNICILOR AVANSATE DE MICROPROPAGARE	ALINA	ORTAN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	TATIANA	CALALB	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU” DIN REPUBLICA MOLDOVA	NINA	GIORCHINA	UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, GRADINA BOTANICA NATIONALA "ALEXANDRU CIUBOTARU"				88.33
11	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0029	SPECIALIZARE ÎN MONITORING FORESTIER, DIVERSITATEA GENETICĂ ȘI SISTEMATICA PLANTELOR LEMNOASE ȘI REZILIENȚA STEJARILOR XEROFIȚI LA SCHIMBĂRI CLIMATICE	NICOLAE OVIDIU	BADEA	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"	DUMITRU	GALUPA	INSTITUTUL DE CERCETĂRI ȘI AMENAJĂRI SILVICE	ION	ROSCA	UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA				88
12	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0036	CERCETARE COMUNĂ ROMD PRIVIND DIAGNOSTICUL, PROGNOSTICUL ȘI STRATEGIILE DE TRATAMENT PENTRU PACIENȚII HIV(+ ) DLBCL	CIPRIAN	TOMULEASA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU" CLUJ NAPOCA	MARIA	ROBU	NICOLAE TESTEMIȚANU STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY OF THE REPUBLIC OF MOLDOVA	OLEG	ARNAUT	ONCOLOGY INSTITUTE OF CHISINAU MOLDOVA				87.67
13	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0100	DEFINIREA PROFILULUI MULTIOMIC AL BIOFILMULUI ORAL PENTRU IDENTIFICAREA UNOR NOI ȚINTE ÎN BIOLOGIA TRANSLAȚIONALĂ	CRISTIAN	MUNTEANU	INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	DORIN	ISTRATI	NICOLAE TESTEMIȚANU STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY							86.67
14	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0022	IMPACTUL DIFERITELOR HABITATE ȘI AL FACTORILOR DE STRES ABIOTICI ASUPRA METABOLIȚILOR PLANTELOR DIN GENURILE GALIUM ȘI HELICHRYSUM	LUCIAN	COPOLOVICI	UNIVERSITATEA AUREL VLAICU ARAD	MARIA	COJOCARU-TOMA	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”							86
15	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0121	CERCETĂRI PRIVIND VALORIFICAREA DROJDIILOR – PRODUS SECUNDAR DIN INDUSTRIA FERMENTATIVĂ ÎN NUTRIȚIA ANIMALELOR DE FERMĂ	ADRIANA	DABIJA	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	LARISA	CAISIN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI							86
16	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0048	PROIECTAREA ARHITECTURILOR SUPRAMOLECULARE PE BAZA DE DERIVATI METALICI DE FTALOCIANINE-NANOPARTICULE FUNCTIONALIZATE CU APLICATII ÎN MEDICINA	ANTON	AIRINEI	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	TAMARA	POTLOG	MOLDOVA STATE UNIVERSITY	LIDIA	GHIMPU	TECHNICAL UNIVERSITY OF MOLDOVA, D. GHITU INSTITUTE OF ELECTRONIC ENGINEERING AND NANOTECHNOLOGY				85.67
17	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0215	STUDII ȘI INVESTIGAȚII PRIVIND INTERPLAYUL DINTRE AGRICULTURA REGENERATIVĂ ȘI ECONOMIA CIRCULARĂ DIN ROMÂNIA ȘI REPUBLICA MOLDOVA	LUCIAN IONEL	CIOCA	ASOCIATIA INSTITUTUL PENTRU CERCETARE ÎN ECONOMIE CIRCULARA SI MEDIU „ ERNEST LUPAN " (IRCEM)	RODICA	PERCIUN	ACADEMY OF ECONOMIC STUDIES OF MOLDOVA	BORIS	BOINCEAN	RESEARCH INSTITUTE FOR FIELD CROPS "SELECTIA"				85.67
18	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0262	INTERSECȚIA DINTRE METABOLISM SI OS: IMPACTUL IRISINEI, MARKERILOR DE TURNOVER OSOS SI INFLAMATORI LA PACIENȚI CU OSTEOPOROZA MENOPAUZALA SI OBEZITATE	MARA-LAURA	CARSOTE	INSTITUTUL NATIONAL DE ENDOCRINOLOGIE "C.I.PARHON" BUCUREȘTI	LUMINITA	SUVEICA	NICOLAE TESTEMIȚANU STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY OF THE REPUBLIC OF MOLDOVA							85.67
19	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0247	TERAPII COMBinate, ANTITUMORALE ȘI CANABINOIZI, ÎN MODELE PRECLINICE DE CANCER CU DURERE CRONICA - STUDII DE SUPRAVIETUIRE ȘI EFICACITATE.	BOGDAN IONEL	TAMBA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	EUGEN	MELNIC	"NICOLAE TESTEMIȚANU" STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY OF THE REPUBLIC OF MOLDOVA							85

**Programul 5.8 - Subprogramul 5.8.3 Bilateral/Multilateral**  
**Proiecte de colaborare cu Republica Moldova**  
**Rezultate preliminare - Domeniul Științele vieții**

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu proiect	Director proiect		Institutie coordonatoare (Romania)	Responsabil Partener 1		Institutie Partener 1 (Republica Moldova)	Responsabil Partener 2		Institutie Partener 2 (Republica Moldova)	Responsabil Partener 3		Institutie Partener 3 (Republica Moldova)	Punctaj
20	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0309	DEZVOLTAREA DE NOI MATRICI POLIMERICE BIOACTIVE ȘI BIOMIMETICE PENTRU AFECȚIUNI CUTANATE	LENUȚA	PROFIRE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	LIVIA	UNCU	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU” DIN REPUBLICA MOLDOVA							84.67
21	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0183	VALORIFICAREA SUPERIOARA A DESEURILOR REZULTATE DIN INDUSTRIA AGRO-ALIMENTARA CU OBTINEREA DE SUBSTANȚE VALOROASE, COMPONENTA A ECONOMIEI CIRCULARE	LACRIMIOARA	SENILA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	VICTOR	POPESCU	TECHNICAL UNIVERSITY OF MOLDOVA							84.33
22	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0205	FACTORI DETERMINANȚI AI LEZIUNILOR PRECANCEROASE DE COL UTERIN: UN STUDIU MULTINAȚIONAL REALIZAT ÎN ROMÂNIA ȘI REPUBLICA MOLDOVA	PETRE	IZABELLA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABES " TIMISOARA	GLADUN	SERGHEI	INSTITUTUL MAMEI ȘI COPILULUI DIN CHIȘINĂU (IMSP)							84.33
23	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0055	CONSOLIDAREA COMPETENȚELOR TRANSFRONTALIERE DE IDENTIFICARE A ȚĂNȚARILOR ȘI A CULICOIZILOR CU IMPORTANȚĂ MEDICALĂ ȘI VETERINARĂ	DRAGOȘ CONSTANTIN	ANIȚĂ	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	LUPOLOV	TATIANA	INSTITUTUL ȘTIINȚIFICO-PRACTIC DE BIOTEHNOLOGII ÎN ZOOTEHNIE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ							84
24	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0336	TEHNICI IN VITRO PENTRU TESTAREA EFECTULUI ANTI-TUMORAL AL FASCICULELOR DE IONI ACCELERATI	MIHAI	RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA " HORIA HULUBEI " - IFIN - HH	TUDOR	ROTARU	IMSP INSTITUTUL ONCOLOGIC REPUBLICA MOLDOVA							84
25	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0338	CARTOGRAFIEREA METABOLICĂ A CELOR TREI REGIUNI VITIVINICOLE DIN MOLDOVA	CALIN	DELEANU	INSTITUTUL DE CHIMIE ORGANICĂ ȘI SUPRAMOLECULARĂ "COSTIN D.NENIȚESCU"	RODICA	STURZA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI	BORIS	GAINA	INSTITUTUL ȘTIINȚIFICO-PRACTIC DE HORTICULTURĂ ȘI TEHNOLOGII ALIMENTARE (ISPHTA)				84
26	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0342	DETECTAREA SUPLIMENTELOR ALIMENTARE ȘI MEDICAMENTELOR CONTRAFĂCUTE ȘI DETURNATE DE LA UZUL MEDICAL	CAMIL-EUGEN	VARI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINȚE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	CORINA	SCUTARI	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”							83.67
27	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0285	NOI ABORDARI TERAPEUTICE PENTRU PACIENTII CU TUBERCULOZA SI CO-INFECTII CU SPECII REZISTENTE DE CANDIDA NON-ALBICANS	ANDREEA LETITIA	ARSENE	INSTITUTUL DE PNEUMOTIZIOLOGIE "MARIUS NASTA"	DOINA	RUSU	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU” DIN REPUBLICA MOLDOVA							83
28	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0288	POLIFENOLI DIN PLANTE ALE FAMILIEI LAMIACEAE, MICROÎNCAPSULAȚI PENTRU FORTIFICAREA BRÂNZEI PROASPETE	ILDIKO	LUNG	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE I N C D T I M	LILIANA	POPESCU	TECHNICAL UNIVERSITY OF MOLDOVA, FACULTY OF FOOD TECHNOLOGY							82
29	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0325	CERCETĂRI PRIVIND COMPUȘII BIOLOGICI ACTIVI PREZENȚI ÎN VINURILE OBTINUTE DIN ZONELE GEOGRAFICE ȘTEFĂNEȘTI - ROMÂNIA ȘI CODRU - MOLDOVA ÎN CONDIȚIILE	DORIN	SUMEDREA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOTEHNOLOGII IN HORTICULTURA STEFANESTI-ARGES	NICOLAE	TARAN	PRACTICAL SCIENTIFIC INSTITUTE OF HORTICULTURE AND FOOD TECHNOLOGIES CHISINAU MOLDOVA							81
30	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0214	STUDIUL PRIVIND NEVOIA DE CUNOAȘTERE A FENOMENULUI VIOLENTEI DOMESTICE IN RANDUL PROFESIONISTILOR FORMATI IN CADRUL UMFST TARGU MURES	CARMEN	RADU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINȚE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	ANDREI	PADURE	"NICOLAE TESTEMIȚANU" STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY							80.67
31	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0212	AUTENTIFICAREA ȘI DEPISTAREA FALSIFICĂRII MIERII DE ALBINE DIN ROMÂNIA ȘI MOLDOVA UTILIZÂND TEHNICI INSTRUMENTALE - O PUNTE DE COLABORARE	MIRCEA-ADRIAN	OROIAN	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	AURICA	CHIRSANOVA	UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI							80.33
32	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0192	VALORIFICAREA SUBPRODUSELOR VINICOLE CA SURSE DE COMPUSI BIOACTIVI IN OBTINEREA DE ALIMENTE FORTIFIAȚE	CRISTIANA	RADULESCU	UNIVERSITATEA "VALAHIA" TARGOVISTE	ANATOL	BALANUTA	TECHNICAL UNIVERSITY OF MOLDOVA	RAISA	DELEU	NICOLAE TESTEMIȚANU STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY				80
33	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0223	MODULAREA BOLII ALZHEIMER ȘI A ACCIDENTULUI VASCULAR CEREBRAL ÎNTR-UN MODEL PRECLINIC PRIN SISTEMUL ENDOCANABINOID	GABRIELA DUMITRIȚA	STANCIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	STANISLAV	GROPPA	"NICOLAE TESTEMIȚANU" STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY, CHISINAU REPUBLIC OF MOLDOVA							79.67
34	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0358	PLATFORMĂ DE ANALIZĂ METAGENOMICĂ PENTRU DETECTAREA PRECOCE ȘI CUPRINZĂTOARE A AGENȚILOR PATOGENI VIRALI DE MEDIU	ANDREI	LOBIUC	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	DUMITRU	CIORBĂ	TECHNICAL UNIVERSITY OF MOLDOVA							79.67
35	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0110	SALVAREA VIEȚII ÎN CAZUL URGENȚELOR MEDICALE CU RISC VITAL PRIN MUNCA DE ECHIPĂ ȘI UTILIZAREA TEHNOLOGIILOR MODERNE DIN MEDICINA DE URGENȚĂ	CIMPOEȘU	CARMEN-DIANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	CIOCANU	MIHAIL	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU” DIN REPUBLICA MOLDOVA							79
36	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0133	ABORDAREA METABOLICĂ IN INVESTIGAREA TULBURĂRIILOR DE NEURODEZVOLTARE: TULBURĂRIILE DE SPECTRU AUTIST VERSUS ADHD - UN STUDIU TRANSVERSAL CAZ-CONTROL	ELENA	PREDESCU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU" Cluj-Napoca	SVETLANA	HADJIU	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”							78.33
37	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0061	ABORDAREA LIMFOPROLIFERĂRIILOR AGRESIVE PRIN SINERGII DE CERCETARE COLABORATIVĂ ȘI VALORIFICAREA EXPERTIZEI ÎN ROMD	ANDREI	COLITA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	VASILE	MUSTEATA	THE ONCOLOGICAL INSTITUTE OF THE REPUBLIC OF MOLDOVA							77.67
38	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0058	REȚEA TRANSFRONTALIERA (RO-MD) PENTRU DEPISTAREA SI MANAGEMENTUL SARCINILOR CU RESTRICTIE DE CRESTERE FETALA SI URMARIREA POSTNATALA A COPIILOR	RAZVAN	SOCOLOV	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	IURIE	DONDIUC	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU” DIN REPUBLICA MOLDOVA							77

**Programul 5.8 - Subprogramul 5.8.3 Bilateral/Multilateral**  
**Proiecte de colaborare cu Republica Moldova**  
**Rezultate preliminare - Domeniul Științele vieții**

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu proiect	Director proiect		Institutie coordonatoare (Romania)	Responsabil Partener 1		Institutie Partener 1 (Republica Moldova)	Responsabil Partener 2		Institutie Partener 2 (Republica Moldova)	Responsabil Partener 3		Institutie Partener 3 (Republica Moldova)	Punctaj
39	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0188	ADEZIV DENTAR INOVATOR: IMBUNATĂȚIREA ADERENȚEI RESTAURARILOR DIRECTE CU NANOPARTICULE MAGNETICE ESTETICE ACOPERITE CU CALCIU	COSMIN	SINESCU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABES" TIMISOARA	ANDREI	MOSTOVEI	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU” DIN REPUBLICA MOLDOVA							77
40	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0304	PARTICULARITĂȚILE TUBERCULOZEI ÎN ROMÂNIA ȘI REPUBLICA MOLDOVA DIN PERSPECTIVĂ GEOSPĂȚIALĂ ȘI RISCURILE DE MEDIU ASOCIATE	MAHLER	BEATRICE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	VALERIU	CRUDU	UNIVERSITATEA DE STAT MEDICINA SI FARMACIE NICOLAE TESTEMIȚANU							77
41	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0123	ZEOLITI NATURALI PENTRU REMEDIEREA SOLURILOR CONTAMINATE CU ELEMENTE POTENTIAL TOXICE SI FERTILIZAREA ACESTORA	OANA-ALINA	CADAR	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA INOE 2000 INCD FILIALA INSTITUTUL DE CERCETARI PENTRU INSTRUMENTATIE ANALITICA CLUJ NAPOCA	TATIANA	STRATULAT	INSTITUTE OF PEDOLOGY, AGROCHEMISTRY AND SOIL PROTECTION "NICOLAE DIMO"							76.33
42	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0161	NOI DERIVAȚI SULFONAMIDICI CU POTENTIAL ANTIMICROBIAN - ANTITUBERCULOS, OBTINUȚI PRIN MODULĂRI STRUCTURALE MODERNE	CORNEL	CHIRITA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	VLADIMIR	VALICA	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU” CHISINAU							76.33
43	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0335	COMPARAREA EFICIENȚEI ȘI SATISFACȚIEI ÎN TELEMEDICINĂ ÎNTRE ROMÂNIA ȘI REPUBLICA MOLDOVA	OCTAVIAN	ANDRONIC	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	OLEG	LOZAN	ȘCOALA NAȚIONALĂ DE MANAGEMENT ÎN SĂNĂȚATE PUBLICĂ							76.33
44	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0023	NUTRIVIGILENȚA SERICINEI ÎN ETAPA DE CERCETARE – DEZVOLTARE A ALIMENTELOR ȘI VERIFICAREA PRECLINICĂ A POSIBILELOR INTERACȚIUNI ALIMENT – MEDICAMENT	MATRAN	IRINA MIHAELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINȚE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	CATALINA	CROITORU	"NICOLAE TESTEMIȚANU" STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY							76
45	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0034	ABORDAREA COMPREHENSIVĂ A TRATAMENTULUI IMPLANTOLOGIC ÎN PATOLOGIA MALIGNĂ TIROIDIANĂ	ALEXANDRU	MESTER	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU" Cluj-Napoca	RODICA	MINDRUTA-STRATAN	INSTITUTE OF ONCOLOGY							76
46	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0170	ELABORAREA UNOR DIETE BOGATE ÎN CARBOHIDRAȚI LA IEPURI CA MODELE REPRODUCTIVE	NICOLAE TIBERIU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	VICTOR	PUTIN	UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI							75.33
47	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0220	INFLUENȚA SUPLIMENTĂRII CU VITAMINA D ASUPRA PROFILULUI MICROARN-URILOR LA PACIENȚII CU SCLEROZĂ MULTIPLĂ	VĂCĂRAȘ	VITALIE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU" Cluj-Napoca	EREMEI	ZOTA	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”							74
48	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0356	EXAMINAREA ȘI CERCETAREA CARDIOVASCULARĂ PENTRU DIAGNOSTIC, INTERVENȚIE ȘI ÎNGRIJIRE PRIN GESTIONAREA DIGITALĂ A RISCURILOR.	ALEXANDRU	SCAFU-UDRISTE	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	MARCEL	ABRAS	UNIVERSITATEA DE STAT MEDICINA SI FARMACIE "NICOLAE TESTEMIȚANU"							74
49	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0103	SISTEM PENTRU IDENTIFICAREA SI MONITORIZARE A FACTORILOR DE PRESIUNE SI AMENINȚARE ASUPRA HABITATELOR AFLATE IN ZONA PRUTULUI INFERIOR	GABRIEL	MURARIU	UNIVERSITATEA "DUNAREA DE JOS"	OLGA	IONITA	"ALEXANDRU CIUBOTARU" NATIONAL BOTANICAL GARDEN (INSTITUTE)							73.67
50	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0265	RO-MD-3D: OPTIMIZAREA RECONSTRUCȚIEI DEFECTELOR DE LA NIVELUL ETAJULUI MIJLOCIU AL FEȚEI FOLOSIND TEHNOLOGIA TRIDIMENSIONALĂ.	VICTOR-VLAD	COSTAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	DIANA	UNCUTA	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU” DIN REPUBLICA MOLDOVA							73.67
51	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0101	SUSȚINEREA IMPLEMENTĂRII EVALUĂRII TEHNOLOGIILOR MEDICALE ÎN REPUBLICA MOLDOVA	ADINA	TURCU-STIOLICA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	STELA	ADAUJI	NICOLAE TESTEMIȚANU STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY							73.33
52	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0074	STRATEGII EFICIENTE DE CREȘTERE A RATEI DE SUCCES A TRATAMENTULUI TUBERCULOZEI: FARMACOCINETICA, POLIMORFISME GENETICE SI SCREENINGUL POPULATIEI	ELENA	DANTES	UNIVERSITATEA OVIDIUS	OXANA	MUNTEANU	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”							73
53	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0136	CERCETARE ASUPRA REZISTENȚEI LA PREPARATE ANTIMICROBIENE ȘI ALTERNATIVELOR BIOLOGICE DE CONTROL ALE FENOMENULUI AMR	PAUL	BARROW	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI "REGELE MIHAI I AL ROMANIEI" DIN TIMISOARA	GOLBAN	RITA	UNIVERSITATEA TEHNICA A MOLDOVEI	IGOR	PETCU	SCIENTIFIC AND PRACTICAL INSTITUTE OF BIOTECHNOLOGIES IN ZOOTECNHY AND VETERINARY MEDICINE				73
54	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0209	ÎN NOROI: COMUNITĂȚI DE NEVERTEBRATE EPIGEE CA INDICATORI AI REFACERII ECOSISTEMELOR DE-A LUNGUL SUCCESIUNII PRIMARE PE VULCANI NOROIȘI	IOAN	TAUSAN	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	GALINA	BUȘMACHIU	STATE UNIVERSITY OF MOLDOVA, INSTITUTE OF ZOOLOGY							72.33
55	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0331	FOLOSIREA BIODIVERSITĂȚII SOLULUI (RĂMELOR) CA INSTRUMENT SUSTENABIL PENTRU CONSERVAREA RESURSEI DE SOL IN DIFERITE ECOSISTEME ANTROPICE	MADALINA	BORCA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII " REGELE MIHAI I " DIN TIMIȘOARA	ANDRIUCA	VALENTINA	UNIVERSITATEA TEHNICA A MOLDOVEI							72.33
56	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0113	OBTINEREA DE PRODUSE LACTATE INOVATIVE PRIN VALORIFICAREA POTENȚIALULUI BIOACTIV AL RESURSELOR VEGETALE	CECILIA	GEORGESCU	UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA	TATIANA	CAPCANARI	TECHNICAL UNIVERSITY OF MOLDOVA							71.67
57	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0150	MUTAȚII ALE GENEI PROTEINEI DE AGREGARE A FILAMENTELOR (FLG) LA COPILII DIAGNOSTICAȚI CU DERMATITĂ ATOPICĂ ȘI LA ADULȚII CU LICHEN ORAL	ANCA	CHIRIAC	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"	SPINEI	AURELIA	NICOLAE TESTEMIȚANU" STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY OF THE REPUBLIC OF MOLDOVA							71.67

**Programul 5.8 - Subprogramul 5.8.3 Bilateral/Multilateral**  
**Proiecte de colaborare cu Republica Moldova**  
**Rezultate preliminare - Domeniul Științele vieții**

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu proiect	Director proiect		Institutie coordonatoare (Romania)	Responsabil Partener 1		Institutie Partener 1 (Republica Moldova)	Responsabil Partener 2		Institutie Partener 2 (Republica Moldova)	Responsabil Partener 3		Institutie Partener 3 (Republica Moldova)	Punctaj
58	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0348	NOI ABORDĂRI INTEGRATIVE MULTIDISCIPLINARE PRIVIND DIVERSITATEA SOLULUI PENTRU A STUDIA SCHIMBĂRILE ECOLOGICE ȘI SECURITATEA ALIMENTARĂ	IONELA	SARBU	UNIVERSITATEA BUCUREȘTI	VALERIU	BRAȘOVEANU	UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA							71.33
59	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0116	TIMPANOPLASTIA PERSONALIZATĂ ASISTATĂ DE ÎNVĂȚARE AUTOMATĂ	LUMINIȚA	RĂDULESCU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	MIHAIL	MANIUC	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU” DIN REPUBLICA MOLDOVA							70.67
60	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0180	BIOMASS ESTIMATION IN ORCHARDS	IOAN	DUTCA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	SERGIU	POPA	TECHNICAL UNIVERSITY OF MOLDOVA							69.67
61	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0199	STUDIUL INTERDISCIPLINAR AL IMPACTULUI TRĂTAMENTELOR ORTODONTICE ÎN PATOLOGIA ARTICULAȚIEI TEMPORO-MANDIBULARE	IOANA ROXANA	BORDEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HATIEGANU" Cluj-Napoca	SOLOMON	OLEG	"NICOLAE TESTEMIȚANU" STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY							68.67
62	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0300	CERCETĂRI PRIVIND PRETABILITATEA UNOR SPECII DE POMI ȘI ARBUȘTI FRUCTIFERI AUTOHTONI PENTRU PROCESAREA MINIMALĂ	STURZEANU	MONICA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURA MARACINENI	PARASCOVIA	SAVA	INSTITUTUL ȘTIINȚIFICO-PRACTIC DE HORTICULTURĂ ȘI TEHNOLOGII ALIMENTARE							68
63	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0126	INFLUENȚA SCHIMBĂRILOR CLIMATICE ASUPRA VIȚEI DE VIE ȘI A VINULUI ÎN REPUBLICA MOLDOVA ȘI MOLDOVA ROMÂNIA	CINTIA	COLIBABA	UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI	GHEORGHE	NICOLAESCU	UNIVERSITATEA TEHNICA A MOLDOVEI							66
64	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0273	EVALUAREA COMPARATIVĂ A PRINCIPALILOR FACTORI DE RISC ȘI A IMPACTULUI CARIEI SEVERE PRECOCE A COPILĂRII ASUPRA CALITĂȚII VIEȚII LA COPIII PRESCOLARI	DANIELA	ESIAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA, FARMACIE, ȘTIINTE SI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TARGU MURES	ELENA	STEPCO	"NICOLAE TESTEMIȚEANU" STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY							65.67
65	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0287	A FI SAU A AVEA UN CORP? PERCEPȚII ASUPRA INTEGRITĂȚII CORPORALE ÎN REGIUNEA DE NORD-EST A ROMÂNIEI ȘI REPUBLICA MOLDOVA	LIVIU	PETCU	UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IAȘI	CORNELIA	GUȚU-BAHOV	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”, CHIȘINĂU, REPUBLICA MOLDOVA							65.67
66	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0322	PROFILUL MOLECULAR AL TUMORILOR SOLIDE ȘI TERAPIE ȚINTITĂ PRIN DIAGNOSTIC BAZATĂ PE METODE DE INOVATOARE FARMACO-TOXICOLOGICE ȘI PATOLOGICE	CRISTINA ADRIANA	DEHELEAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABES " TIMISOARA	LILIAN	SAPTEFRATI	NICOLAE TESTEMIȚANU STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY OF THE REPUBLIC OF MOLDOVA							65.33
67	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0252	GRAPEVINE PINOT GRIS VIRUS ÎN PLANTAȚII VITICOLE DIN REPUBLICA MOLDOVA ȘI ROMÂNIA, ÎN CONTEXTUL SCHIMBĂRILOR CLIMATICE ȘI AL VITICULTURII DURABILE	IONELA-CATALINA	GUTA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU BIOTEHNOLOGII IN HORTICULTURA STEFANESTI-ARGES	VICTOR	BONDARCIUC	INSTITUȚIA PUBLICĂ INSTITUTUL ȘTIINȚIFICO-PRACTIC DE HORTICULTURĂ ȘI TEHNOLOGII ALIMENTARE							65
68	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0195	CREȘTEREA CAPACITĂȚII MEDICALE DE A DEZVOLTA REGISTRE DE TRAUMATISME PEDIATRICE FOLOSIND AI	DIANA	DULF	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	ANGELA	CAZACU-STRATU	NICOLAE TESTEMIȚANU STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY							64.33
69	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0277	INTELIGENȚA ARTIFICIALĂ PENTRU GESTIONAREA ȘOCULUI SEPTIC ÎN SISTEMELE MEDICALE DIN ROMÂNIA ȘI REPUBLICA MOLDOVA	COSMIN	MOLDOVAN	UNIVERSITATEA "TITU MAIORESCU"	SERGIU	TUTUNARU	ACADEMY OF ECONOMIC STUDIES OF MOLDOVA (AESM)							64.33
70	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0291	CONSOLIDAREA COOPERĂRII ROMANIA-REPUBLICA MOLDOVA PENTRU DEZVOLTAREA ȘI TESTAREA UNOR BIOSTIMULATORI CU APLICĂȚII ÎN AGRICULTURA ECOLOGICA	BOROZAN	AURICA	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII " REGELE MIHAI I " DIN TIMIȘOARA	ALINA	TROFIM	UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA							64
71	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0067	UTILIZAREA DEȘEURILOR AGRO-INDUSTRIALE ÎN BIOREMEDIERE	ANA-MARIA	ROȘU	UNIVERSITATEA "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU	ALIONA	SCLIFOS	TECHNICAL UNIVERSITY OF MOLDOVA, FACULTY OF FOOD SCIENCE							62.33
72	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0145	STUDIUL PENTRU DEZVOLTAREA UNOR STRATEGII PENTRU ÎMBUNĂȚĂRIREA CALITĂȚII VIEȚII PACIENTILOR CU BOLI DERMATOLOGICE CRONICE	OLGUTA ANCA	ORZAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	MIRCEA	BETIU	NICOLAE TESTEMIȚANU STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACEUTICS							61.33
73	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0279	MANIPULAREA MICROBIOMULUI DIGESTIV LA PASARI ÎN SCOPUL REDUCERII PREZENȚEI PATOGENULUI CAMPYLOBACTER SPP.	NICOLAE	CORCIONIVO SCHI	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII " REGELE MIHAI I " DIN TIMIȘOARA	ELENA	SCRIPNIC	TECHNICAL UNIVERSITY OF MOLDOVA							60.33
74	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0311	IMPLEMENTAREA UNUI PROIECT PILOT DE SCREENING ÎN REPUBLICA MOLDOVA	TUDOREL	CIUREA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CRAIOVA	NICOLAE	BODRUG	NICOLAE TESTEMIȚANU STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY							57.33
75	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0167	CONTROLUL DERMATITEI ATOPICE PRIN ABORDAREA ȚINTITĂ A DISBIOZEI INTESTINALE	FLORICA	SANDRU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	BORIS	NEDELCIUC	NICOLAE TESTEMIȚANU STATE UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY							56.67
76	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0010	ADAPTAREA TEHNOLOGIILOR DE CULTIVARE A UNOR SOIURI NOI DE VITA-DE-VIE LA ACTUALELE SCHIMBARI CLIMATICE PRIN OPTIMIZAREA UTILIZĂRII RESURSELOR DE MEDIU	AURORA-MARIA	RANCA	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU VITICULTURA SI VINIFICATIE MURFATLAR	EUGENIU	ALEXANDROV	INSTITUTUL DE GENETICA FIZIOLOGIE SI PROTECTIE A PLANTELOR AL UNIVERSITATII DE STAT DIN MOLDOVA							51
77	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0087	GHID DE ALIMENTATIE SANATOASA PENTRU SCOLI SI GRADINITE	MAGDALENA	MITITELU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA"	OVIDIU	TAFUNI	UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU” DIN REPUBLICA MOLDOVA							36.67
78	PN-IV-P8-8.3-ROMD-2023-0236	PROGNOZAREA STATUSULUI DE NORMOPONDERE ȘI EVALUAREA IMPACTULUI OBEZITĂȚII ASUPRA SĂNĂȚII COLOANEI VERTEBRALE	ELENA	VIZITIU	UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" DIN SUCEAVA	CAROLINA	MOGA	THE STATE UNIVERSITY PHYSICAL EDUCATION AND SPORT	MARIA	VIRLAN	THE STATE PEDAGOGICAL UNIVERSITY ION CREANGA CHISINAU				30.67