



**Alexandru Nicolae Bociu** este medic veterinar, doctorand la Facultatea de Medicină Veterinară din cadrul Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București și ocupă, din noimbrie 2021, funcția de președinte cu rang de secretar de stat al Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor.

Este membru al Consiliului de administrație al EFSA, organism care se asigură că Autoritatea funcționează eficient și eficient, își îndeplinește mandatul așa cum este definit în regulamentul de înființare a sa și răspunde tuturor

așteptărilor instituțiilor europene și naționale, ale părților interesate și ale publicului.

Este membru al Grupului de lucru pentru animale și chestiuni veterinare (Chief Veterinary Officers-CVO) din cadrul Consiliului UE. La nivel național prezidează ședințele Consiliului Științific al ANSVSA.



**Cristina Bungărdean** este medic veterinar, atașat siguranța alimentelor, Reprezentanța Permanentă a României pe lângă UE. Este angajată a Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor din anul 2006, cu activitate preponderent în cadrul departamentelor de control oficial. Parcursul profesional include o perioadă de 1 an pe funcția de director de cabinet al secretarului de stat, 2 ani în cadrul departamentului analiza riscurilor, iar începând cu anul 2015 a coordonat departamentul cu atribuții în aria controalelor oficiale privind bunăstarea animalelor și nutriția animalelor.

Este membru al Comitetului Național pentru Securitate și Strategie Alimentară din cadrul Academiei Oamenilor de Știință din România.

De asemenea, a fost membru al echipei de cercetare a proiectului intitulat „*Conservanți naturali pentru probe din carne în vederea obținerii unor alimente funcționale și sigure pentru menținerea sănătății consumatorilor*” și membru al colectivului de cercetare privind falsificarea alimentelor, practicile alimentare frauduloase și impactul acestora asupra stării de sănătate a populației.



**Monica Mariana Neagu** este inginer tehnolog de industrie alimentară, Director al Direcției Siguranța Alimentelor de Origine Nonanimală din cadrul Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, cu o vechime de peste 20 de ani în administrația publică centrală, activând în zona reglementării și implementării cadrului legislativ european și național în domeniul siguranței alimentelor.

Este Punct național de contact pentru Sistemul Rapid de Alertă pentru Alimente și Furaje (RASFF), având atribuții de coordonare a acestui sistem la nivel național, precum și responsabilități ca punct de contact pentru urgențe în cadrul Sistemului de Asistență și Cooperare Administrativă.

Este Punct de contact Codex Alimentarius pentru România, iar în perioada asigurării președinției rotative a Consiliului Uniunii Europene (2019) a coordonat activitățile grupului de lucru din domeniul contaminanților alimentari, a prezidat ședințele de coordonare de la Bruxelles pentru formularea și susținerea opiniei UE la ședințele plenare internaționale. A fost membru al echipei și manager de proiect în cadrul unor proiecte derulate cu finanțare din partea CE și EFSA în domeniul managementului crizelor și al consumului de alimente la nivel național.

Este membru al Forumului Consultativ EFSA, cu atribuții privind consilierea EFSA cu privire la chestiuni științifice, programul de activități și prioritizarea acestora în special în chestiuni legate de evaluarea și comunicarea riscurilor existente și a celor emergente.



**Silviu Ionuț Beia** este medic veterinar, absolvent al Facultății de Medicină Veterinară București din cadrul Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, absolvent al unui Master în Producții Zootehnice Durabile, Doctor în Științe din anul 2004. A urmat studii postdoctorale la Școala Postdoctorală de Biodiversitate Zootehnică și Biotehnologii Alimentare pe Baza Ecoeconomiei și Bioeconomiei necesare Ecosanogenezei - Academia Română.

În cadrul ANSVSA este responsabil cu strategiile de cercetare. Totodată, este coordonator regional pentru proiecte AIEA.



**Simona Rădulescu** este biochimist cu doctorat în chimie-fizică. Lucrează la Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor și este consilier în cadrul Direcției Siguranța Alimentelor de Origine Nonanimală, cu mai mult de 15 ani de experiență în domeniul siguranței alimentelor.

A fost Expert Național Detașat în EFSA timp de trei ani, în unitatea Application Desk Unit (APDESK), coordonând și dezvoltând o abordare armonizată pentru statutul de Bune Practici de Laborator (BPL) a studiilor depuse ca parte a cererilor pentru produse reglementate. De asemenea, a acumulat experiență în procesul de evaluare a riscurilor pentru produsele reglementate (enzime, aditivi, arome alimentare și OMG)

și a contribuit la dezvoltarea unui sistem electronic de management al aplicațiilor pentru aceste produse.

A fost implicată în derularea a 4 proiecte cu EFSA, atât ca manager de proiect cât și membru în echipele de implementare, în domeniul contaminanților alimentari și consumului de alimente la nivel național.

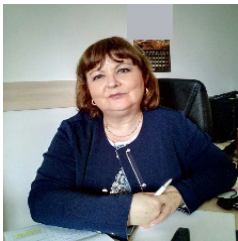
A fost membru în Forumul Consultativ al EFSA timp de doi ani (2019-2022).

Reprezintă Punctul Focal EFSA în România din aprilie 2022.



**Georgeta Popovici** este inginer tehnolog de industrie alimentară, consilier în cadrul Direcției Siguranța Alimentelor de Origine Nonanimală, cu responsabilități în domeniul reglementării și implementării cadrului legislativ european și național privind domeniul siguranței alimentelor, specializată în domeniul utilizării aditivilor alimentari. Pe perioada asigurării de către România a președinției Consiliului Uniunii Europene (2019) a coordonat activitățile grupului de lucru din domeniul aditivilor alimentari, a prezidat ședințele de coordonare de la Bruxelles pentru formularea și susținerea opiniei UE la ședințele plenare internaționale.

Este membru al rețelei științifice a EFSA pentru evaluarea riscului nanotehnologiilor în alimente și furaje. Este membru supleant al Punctului Focal EFSA în România din aprilie 2022.



**Nastasia Belc**, Director General al Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Bioresurse Alimentare, IBA, este cercetător senior, doctor și profesor asociat la Facultatea de Biotehnologii din cadrul USAMV București.

Este membru al Academiei Române de Științe Agricole și Silvicultură, membru al Consiliului Consultativ al Departamentului de Durabilitate, membru al Consiliului Științific al Autorității Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor (ANSVSA) și membru al Consiliului de Acreditare al RENAR (Organismul Național de Acreditare).

Nastasia Belc este membră a Grupului de Lucru al SCARFood System și din 2010 este nominalizată de Ministerul Cercetării și Inovării pentru a fi membră a Consiliului de Administrație al FACCE-JPI și membră în Comitetului de management al HDHL-JPI. Din 2017, ea este și Reprezentantul Nodului României pentru Infrastructura de Cercetare pan-europeană, METROFOOD-RI.

Este implicată în proiectul FoodSafety4EU, conducând pachetul de lucru pentru proiectarea strategiei platformei FS4EU și a modelului de afaceri pentru cooperare pe termen lung. Este, totodată, coordonatorul activității de elaborarea Agendei de Cercetare Strategică pentru Siguranța Alimentelor.



**Giorgiana-Raluca Barbu** - este angajată la Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI), fiind Punct Național de Contact pentru Clusterul 6 - Alimente, bioeconomie, resurse naturale, agricultură și mediu.

Activitatea ca Punct Național de Contact (PNC) constă în oferirea de asistență și sprijin de specialitate pentru comunitatea de cercetare - inovare din România, în cadrul programului Orizont Europa, subprogramul Cluster 6 - Alimente, bioeconomie, resurse naturale, agricultură și mediu. Astfel, PNC vine în ajutorul organizațiilor de profil care doresc să depună propuneri de proiect la apelurile acestui subprogram, prin intermediul a două activități principale:

- (1) Informare și diseminare - documentație generală și specifică program, condiții de participare și depunere, oportunități de finanțare;
- (2) Asistență, consiliere și formare (training) - pregătirea de propuneri de proiecte CDI, instruire grupuri țintă pe teme specifice, identificare de parteneri, pre-check propuneri de proiecte CDI.



**Roxana Ciceoi** este Cercetător științific II în cadrul Centrului de Cercetare pentru Studiul Calității Produselor Agroalimentare (USAMV București) și Doctor în Agronomie, cu teza de doctorat în domeniul protecției plantelor cu preparate fitofarmaceutice naturale.

A fost implicată în proiecte de cercetare la nivel național, pe teme cum ar fi SEDMAGRO, privind tehnologii pentru tratarea biologică a solului cu bioinoculanți microbieni, sau Ecotehnopom, pentru tehnologii ecologice pre- și post-recoltare pentru exploatarea speciilor pomicole (2018-2021), ProtectGoji, despre managementul integrat al acarianului galicol al plantelor de goji (2021-2023) și ADER 2.1.7 despre utilizarea tehnologiilor cu plasmă în controlul dăunătorilor (2023-2027). A participat la proiecte internaționale, cum ar fi ProtecLife, despre prevenirea contaminării apelor cu PPP din surse punctuale (2017-2020), EarlDetec, despre detectarea timpurie a patogenilor de depozit la speciile semănătoare (2018-2022), ArthCollect, pentru furnizarea de secvențe de ADN pentru identificarea fiabilă a speciilor de artropode de importanță majoră pentru sănătatea plantelor (2021-2023), RESBERRY, privind reziliența culturilor de căpșun și zmeur în sisteme de cultură ecologice (2021-2024) și Agrowise, privind elaborarea de ghiduri pentru atenuarea impactului pesticidelor în agricultură. Principalele domenii de interes sunt agroecologia, implementarea unor metode ecologice de management al dăunătorilor, studiul speciilor de insecte cu comportament invaziv, străine sau autohtone, dezvoltarea de tehnici moleculare pentru detecția și identificarea rapidă și timpurie a speciilor de interes pentru ecosistemele agricole, biodiversitate și sănătatea umană, precum și identificarea genelor de rezistență la boli și dăunători prin tehnici de biologie moleculară.



**Mirela Nicola** este medic veterinar, doctorand la Facultatea de Management din cadrul Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, consilier în cadrul Autorității Naționale Sanitare Veterinare, Direcția de Sănătate Animală și coordonator la nivel național al programului co-finanțat privind monitorizarea și raportarea rezistenței antimicrobiene (RAM) din România.

Este membru al Grupului de lucru pentru antibioretistență și One Health EFSA.

A fost angajat temporar al Comisei Europene în perioada 2008-2014, cu atribuții de auditor la nivel UE.



**Florin Alexandru Măniță** este biolog, cu masterat în biochimie și biologie moleculară. Este consilier principal în cadrul laboratorului de biologie moleculară al Institutului de Diagnostic și Sănătate Animală (IDSA), fiind responsabil de implementarea metodei de secvențiere a întregului genom atât pentru bacterii (*Escherichia coli*, *Campylobacter*, *Salmonella* și MRSA), cât și virusuri precum ASFv și Aiv.

Este implicat în diagnosticul molecular al pestei porcine africane și clasice, precum și cel al virusului Bluetongue, folosind metode de Real Time PCR.

A fost desemnat data provider în cadrul IDSA, fiind responsabil pentru furnizarea de informații obținute folosind tehnologia whole genome sequencing, pentru agenții patogeni de interes în cadrul programului de monitorizare AMR.

Este implicat în proiecte de cercetare asupra virusurilor ASFv și Aiv.



**Codruța-Romanița Usein** este Medic primar Medicină de laborator, specialitatea Microbiologie Medicală, Doctor în Medicină. De asemenea, ocupă funcțiile de:

- Șef al laboratorului Epidemiologie Moleculară pentru Boli Transmisibile din cadrul Serviciului de Expertiză în Sănătate Publică din Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Medico-Militară "Cantacuzino";

- Reprezentat național cu calitate de Punct de Contact Operațional pentru Microbiologie (Operational Contact Point, OCP) în Rețeau europeană de supraveghere cu laboratorul a bolilor transmise prin alimente și apă și zoonozelor (Food- and Waterborne Diseases and Zoonoses; Network, FWD Net), coordonată de European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC).

Aria sa de interes științific acoperă în special patogeni enterici bacterieni cu relevanță pentru sănătatea publică, precum *Escherichia coli* producătoare de toxine Shiga și *Salmonella* și se concretizează în activitatea curentă de diagnostic și supraveghere a infecțiilor umane autohtone și în studii de epidemiologie moleculară.





**Teodora SOLOMON** este medic primar epidemiolog, angajat al Institutului Național de Sănătate Publică de peste 10 ani, fiind implicată, printre altele, și în supravegherea bolilor cu transmitere prin alimente și apă, inclusiv în investigarea focarelor determinate de acestea.

A participat la exercițiile organizate de EFSA din această sferă.

În ultimii 3 ani, datorită domeniului său de expertiză din cadrul Centrului Național de Supraveghere și Control al Bolilor Transmisibile, și-a adus contribuția în proiecte premergătoare implementării strategiei „One health” în România colaborând cu experți din sectorul de sănătate publică și din sectorul veterinar.



**Ciupescu Laurențiu** este medic veterinar, Doctor în medicină veterinară, consilier în cadrul Institutului de Igienă și Sănătate Publică Veterinară. Are 23 ani de experiență în laboratoarele de analize veterinare - șase ani în cercetare și producție de vaccinuri de uz veterinar (Institutul Pasteur București), șase ani în diagnosticul de laborator al bolilor la animale (DSVSA București) și 11 ani în laboratorul de analize alimente și furaje (Institutul de Igienă și Sănătate Publică Veterinară).

Este supleant al Șefului Serviciului Microbiologie alimentară din cadrul IISPV și responsabil analize de microbiologie clasică și prin tehnici de biologie moleculară (PCR, qPCR, RT-qPCR, WGS) pentru bacterii, toxine bacteriene și rezistență la antimicrobiene (ex. *Salmonella*, *Vibrio*, *Clostridium botulinum*, *Clostridium perfringens*, *Yersinia*, *Listeria monocytogenes*, *Campylobacter*, *Bacillus cereus*, enterotoxine stafilococice, neurotoxine botulinice, cereulida, etc), virusuri (ex. virus hepatita A, norovirusuri, hepatita E) și paraziți (ex. *Trichinella*, *Anisakis*, *Giardia*, *Cryptosporidium*) transmisibili prin alimente și hrană pentru animale. Participă la grupurile de lucru și instruirile pentru patogeni din alimente și hrană pentru animale organizate de către Laboratoarele de referință ale Uniunii Europene, EFSA (Autoritatea Europeană pentru Siguranță Alimentară) și DG SANTE (Direcția Generală pentru Sănătate și Siguranță Alimentară).

Este desemnat *Data Provider* IISPV - responsabil cu furnizarea de date genomice în baza de date EFSA pentru patogenii implicați în focare de boală la om cu origine alimentară izolați în rețeaua de laboratoare de analize alimente și hrană pentru animale din cadrul ANSVSA.



**Laura Popescu** este biolog, doctor în genetică moleculară. Este consilier în cadrul Institutului de Igienă și Sănătate Publică Veterinară, având în responsabilitate analizele efectuate prin tehnici de biologie moleculară (PCR, Real-Time PCR, secvențiere Sanger, secvențiere de nouă generație NGS) pentru bacterii (*Escherichia coli*) și detecție specii pești. A urmat două programe de postdoctorat ca biolog molecular la Instiutul National Victor Babeș și Spitalul Clinic Fundeni. Are o experiență de peste 10 ani ca lector universitar la Facultatea de Biologie din cadrul Universității din București și la Facultatea de Medicină a Universității Vasile Goldiș din Arad, unde a susținut lucrările practice în cadrul programului de master pentru

disciplinele Genomică și transcriptomică, Bazele moleculare ale maladiilor și Managementul calității în laborator și în cadrul programului de licență pentru disciplina Biologie celulară. A lucrat ca cercetător științific în numeroase proiecte de cercetare la Universitatea din București. A publicat până în prezent 2 capitole de carte, un patent și 14 articole cotate ISI.



**Roxana Gheorghită** este șef de lucrări și cercetător în cadrul Facultății de Medicină și Științe Biologice de la Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava, doctor în domeniul Ingineria Materialelor și doctorand în Medicină Generală.

Activitatea didactică și de cercetare se focalizează pe dezvoltarea de produse noi cu implicații în nutriție și medicină, aditivi, toxicologie alimentară și siguranța alimentelor, precum și pe secvențierea microbiotei și a genomului uman. A fost director de proiect și cercetător în 8 proiecte naționale și europene și a participat la instruirii organizate de EFSA cu focus pe dezvoltarea de alimente noi/aditivi și ingrediente la Milano 2023 și Parma 2024. Este inițiatorul includerii Universității

Ștefan cel Mare în lista instituțiilor art. 36 și punct de contact administrativ desemnat.

A publicat 4 cărți de specialitate în domeniile industrie alimentară și medicină și articole științifice în jurnale recunoscute, cu factor de impact cumulată peste 98.



**Anca Amalia Udriște** a obținut o diplomă de Doctor în Chimie (Univ.Politehnica București) și o diplomă de Licență -Inginer Biotehnolog, Specializarea Biotehnologii Vegetale (USAMV București). În prezent este angajată ca cercetător științific (CS III) în cadrul Centrului de Cercetare pentru Studiul Calității Produselor Agroalimentare - Laboratorul de Fiziologie Vegetală Moleculară (USAMV București).

Principalele domenii de interes sunt identificarea genelor și analiza expresiei genice prin tehnici de biologie moleculară, precum PCR, RT-PCR, qPCR și clonarea moleculară. În cadrul Tezei de Doctorat, intitulată *Analiza funcțională a moleculelor de ARN de interferență (small RNA) în reglarea genelor (Nicotiana sp.)*

a dobândit competențe privind extracția și purificarea acizilor nucleici (ADN/ARN), analiza expresiei genice (PCR,RT-PCR,qPCR), tehnologia ADN-recombinat și transformarea genetică mediată de molecule mici ARN (realizarea de *hairpin RNA construct* și transferul genei de interes utilizând *Agrobacterium tumefaciens* în plantele de *N. tabacum*).

A contribuit la dezvoltarea unei proceduri de lucru specifice în cadrul laboratorului *Detectarea organismelor modificate genetic (OMG) în produsele alimentare*. Interesul său științific include analiza expresiei genelor, secvențierea ADN/ARN, analiza bioinformatică și procesarea datelor, tehnici moderne de editare genomică (CRISPR).



**Maria Rodica Gurău** desfășoară activitate didactică și de cercetare în cadrul USAMV București, Facultatea de Medicină Veterinară, începând cu anul 2013 și până în prezent. De asemenea, în perioada decembrie 2019-ianuarie 2022 a deținut funcția de Șef laborator de analize medicale în cadrul Laboratorului de analize medical veterinare FMV Bucuresti, SC Farmacia Veterinară SRL, unde a realizat activități de management de laborator, validare buletine de analiză, implementare metode de detectie prin tehnici de biologie moleculară. Deține competențe și aptitudini tehnice precum: Tehinici de lucru de biologie moleculară, PCR, RT-PCR, SECVENȚIERE, ELISA, BIOINFORMATICĂ, TEHNICI HISTOLOGICE ȘI PC, măsurători de

conversie volumetrică și masă, calcul molar, normal pe care le-a aplicat în activitatea de cercetare desfășurată. A participat ca membru în proiecte de cercetare sau ca director de proiect după cum urmează:

1. KIT multiplex REAL TIME PCR pentru detecția și identificarea unor agenți virali (FHCCvșiTBv) și bacterieni (*Francisella tularensis* și *Borrelia burgdorferi*) transmiși de căpușe. Contract nr. 295, 3 ani, UEFISCDI, **membru în proiect: BĂRĂITĂREANU Stelian, DANEȘ Doina, GURĂU Maria Rodica, PANAIT Răzvan, CIOCĂNĂU Marius Alexandru.**
2. Analiza variabilității genei proteinei prionice (PRNP) la rase de caprine din România, USAMV Bucuresti, Proiecte Interne, **Director Proiect**, 30-07-2021 - 30-11-2022, membri în echipă: **Gurău Maria Rodica, Daneș Doina, Negru Elena, Ionescu Teodor, Udriște Amalia, Petruța Cornea.**
3. Cercetări privind particularitățile evolutive ale tulpinii de virus gripal și elaborarea unor produse de tip imunoprofilactic utilizabile în controlul gripei aviare și al factorilor de risc epidemiologic în România, PROIECT ADER 10.1.2., 2023-2026, 4 ani, **responsabil proiect**, membri în proiect: **Gurău Maria Rodica, Daneș Doina, Negru Elena, Ionescu Teodor.**
4. Cercetări privind elaborarea unor produse de tip imunoprofilactic și biocide, utilizabile în controlul pestei porcine africane și al factorilor de risc epidemiologic în România, ADER 10.1.1, 2024-2026, 3 ani, **membru în echipă:** Daneș Doina, Băraităreanu Stelian, **Gurău Maria Rodica**, Ionescu Teodor Ștefan, Rizac Raluca, Bulgaru Anca, Negru Elena, Ștefan Georgeta, Vasile Maria.
5. BioSecure/HORIZON Europe FARM2FORK proiect, <https://biosecure.eu/our-team/maria-rodica-gurau/>, **membru în echipă**, 2022-2026.

A publicat peste 60 de articole ca prim autor și coautor în reviste ISI, BDI, Web of Science. A câștigat 7 premii naționale și internaționale, printre care: Premiul "PAUL RIEGLER" (2011), Academia de Științe Agricole și Silviculturale "GHEORGHE IONESCU SISEȘTI" pentru lucrarea "*The scrapie genetic susceptibility of some sheep breeds in southeast Romanian area and genotype profiles of sheeps scrapie infected*", autori: Maria Rodica Oțelea, Mihaela Zăuleț, Dudu Andreea, Fănel Oțelea, Stelian Băraităreanu, Doina Daneș, București, 19 noiembrie 2012, Nr. 147.

Are un h-index googlescholar 5 și un h-index web of science 3.



**Viorel Herman** este cadru didactic din anul 1990, profesor la Disciplina de Boli infecțioase, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii, conducător de doctorat în domeniul Medicină Veterinară, din anul 2007, în cadrul Facultății de Medicină Veterinară din Universitatea de Științele Vieții “Regele Mihai I” din Timișoara și ocupă funcția de președinte al Senatului USV “Regele Mihai I” din Timișoara din decembrie 2023.

A coordonat și finalizat 10 teze de doctorat, toate au fost confirmate de Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare

(CNATDCU).

Este membru de onoare al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești” - secția Medicină Veterinară. Este membru corespondent al Academiei de Științe Medicale - secția Medicină Comparată.

Este membru al Comisiei Naționale de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare - Comisia 21, de Medicină Veterinară a CNATDCU.

Este membru în Registrul Național al Evaluatorilor Cadre Didactice - Comisia de Medicină veterinară, (C9) Științe agricole, silvicultură și medicină veterinară a Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS).

A contribuit la realizarea și publicarea a 580 lucrări științifice în calitate de unic autor, prim autor și/sau colaborator, dintre care 290 sunt indexate în baze de date internaționale. Dintre cele 580 lucrări publicate, 111 sunt indexate în Web of Science Core Collection (H-index -14); 58 sunt indexate în Scopus (H-index -14); celelalte sunt indexate în Google Scholar (H-index -19).



**Alina Simona Rusu** este biolog și psiholog și a obținut titlul de doctor în Științele Naturii (Comportamentul animalelor) la Universitatea din Zurich, în 2004. În prezent este profesor la Departamentul de Științe Fundamentale, coordonator al Laboratorului de Cercetare a Interacțiunii Om-Animal ([www.hairlab.ro](http://www.hairlab.ro)) din cadrul Facultății de Zootehnie și Biotehnologii, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca (USAMV Cluj-Napoca). Este coordonatorul academic al programului de masterat înființat recent, cu predare în limba engleză: **Ethology & Human-Animal Interaction**. Interesele sale profesionale și de cercetare sunt:

educația bazată pe compasiune în direcția prevenției cruzimii față de animale, dezvoltarea curriculară interdisciplinară, valorile aplicate ale interacțiunilor om-animale și psihologia evoluționistă. Disciplinele predate sunt: „Psihologia animală” (nivel de licență, program de studii „Comportamentul și bunăstarea animalelor”, cu predare în limba engleză) și diverse discipline la nivel de master: „Cogniția și Conștiința la Animale”, „Terapia și Activitățile Asistate de Animale”, „Etologia Umană”, „Animalele în Societate” și „Îngrijirea de sine în profesiile orientate spre animale”. Este colaboratoare de lungă durată cu Prof. Dr. Dennis C. Turner, fostul președinte al Asociației Internaționale a Organizațiilor de Interacțiune Om-Animal (International Association of Human-Animal Interaction Organizations, IAHAIO), care fost distins cu titlul de Doctor Honoris Causa în 2023, la USAMV Cluj-Napoca.

În prezent, face parte din grupul de lucru al IAHAIO pentru elaborarea standardelor de cercetare în serviciile asistate de animale și este reprezentant regional IAHAIO pentru Europa Centrală și de Est. De asemenea, este unul dintre colaboratorii platformei „International Center of Anthrozoology” (ICofA). În predare și cercetare, Alina Rusu promovează abordarea One Health, One Welfare, precum și modelele interdisciplinare recente de bunăstare și stare de bine pozitivă a animalelor. Din 2018, este unul dintre Ambasadorii Fulbrigh în mediul academic din România.



**Doina Daneș** a absolvit Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București (USAMVB) în 1981. Debutul său profesional a fost ca medic veterinar în industria păsărilor (pentru scurt timp), fiind în același timp selectată să efectueze cercetare la Institutul Pasteur din București unde, începând cu anul 1988 a activat pe poziția de cercetător științific, realizând cercetări pentru optimizarea bioproduselor utilizate la păsări de curte și porci industrie și pentru animale de blană.

În 1989 a început activitatea de predare la USAMVB - Catedra de Boli Infecțioase, disciplină în care și-a desfășurat întreaga activitate didactică, parcurgând etapele până la gradul de profesor, încă deținut, și lansând cercetarea în domeniul tezei de doctorat, susținută în 1999. În 2005 a obținut calitatea de „conducător de doctorat”.

A participat și/sau a condus proiecte de cercetare naționale și internaționale în domeniul diagnosticului și controlului bolilor infecțioase ale animalelor, dar și în domeniul pregătirii personalului de laborator.



Principalele subiecte care fac obiectul interesului său sunt microbiologia clinică, în special instrumentele noi de diagnosticare, patogeni veterinari emergenți/abordarea "one health", rezistența antimicrobiană, controlul bolilor infecțioase.

Este membru al AEEEMA (Association pour l'Étude de l'Épidémiologie des Maladies Animales), membru corespondent al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu Sișești” și este membru (sau coordonează) al unor grupuri de experți ai Autorității Naționale Sanitare Veterinare și Siguranța Alimentelor (ANSVSA) pe subiecte legate de boli infecțioase (gripa aviară, pesta porcină africană, pesta micilor rumegetoare, boala Newcastle) și conduce Consiliul Științific al ANSVSA.



**Corina Pascu** este conferențiar universitar în cadrul Universității de Științele Vieții "Regele Mihai I" din Timișoara, Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara - disciplinele de Epidemiologie, Boli infecțioase și medicină preventivă, zoonoze infecțioase. Activitatea de cercetare științifică s-a concretizat prin publicarea a peste 200 lucrări în extenso în reviste din țară și străinătate, din care 42 în publicații indexate WOS.

A participat ca membru și ca responsabil de proiect/director de proiect în diferite proiecte de cercetare naționale și internaționale, care au avut tematici diferite, cum ar fi patologia infecțioasă bacteriană și virală a suinelor, mamitele la vaci, obținerea de autovaccinuri inactivate, genotiparea tulpinilor de Escherichia coli.

Principalele domenii de interes sunt identificarea tulpinilor bacteriene cu rezistență multiplă la antibiotice, zoonozele infecțioase, bolile infecțioase ale animalelor de fermă, patologia animalelor exotice.



**Diana Mihaela Alexandru** este doctor, medic veterinar și șef lucrări în cadrul disciplinelor Farmacologie și Farmacie de la Facultatea de Medicină Veterinară București, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară. După absolvirea Facultății de Medicină Veterinară, a continuat studiile doctorale în „Farmacologie Clinică, Farmacovigilență și Farmaco-epidemiologie”, fiind interesată de cercetarea în domeniu.

Până în prezent, s-a implicat activ în cercetare, publicând peste 35 de articole în jurnale științifice recunoscute, a participat la numeroase conferințe cu prezentări orale și s-a implicat direct în organizarea de simpozioane științifice. Activitatea științifică a fost dublată de activitatea didactică, predând la disciplinele Farmacologie și Farmacie și contribuind la elaborarea a 4 manuale didactice. Principalele domenii de interes cuprind farmacovigilența, antibioterapia, rezistența la antimicrobiene, farmacoterapia veterinară.



Prof. dr. **Romeo Teodor Cristina** predă farmacologie și farmacie la Universitatea de Științe ale Vieții „Regele Mihai I” din Timișoara, Facultatea de Medicină Veterinară. Este DVM din 1986, Ph.D. din 1997; profesor titular la farmacologie din 2004 și a devenit îndrumător de doctorat /post-doctoral în 2007.

Din 2011 este șeful Școlii Doctorale la FMV Timișoara. Activitatea sa include o serie de lucrări științifice publicate (mai mult de 400), din care în WOS - Core Collection = 98 și 25 de granturi contractuale de cercetare naționale anuale/multianuale, două COST (unul ca MC). Face parte din numeroase comitete și asociații, profesionale recunoscute, național și internațional.

**ORCID:** <http://orcid.org/0000-0002-5420-1516>

**ResearcherID:** G-2067-2011

**Scopus:** <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56015626400>

**ResGate:** [https://www.researchgate.net/profile/Romeo\\_Cristina](https://www.researchgate.net/profile/Romeo_Cristina)

**LinkedIn:** <https://www.linkedin.com/in/romeo-teodor-cristina-24a05b13/>

**Webpage:** <http://www.veterinarypharmacon.com>.

**My CV:** [http://www.veterinarypharmacon.com/docs/2631-2024\\_CV\\_RTC\\_JANUARY.pdf](http://www.veterinarypharmacon.com/docs/2631-2024_CV_RTC_JANUARY.pdf)

**Expertiză:** Științele educației; Medicină veterinară; Farmacologie; Farmacie; Terapeutică; Medicamentul veterinar

**Interese de cercetare:**

- Fenomenul de rezistență la medicamentele de uz veterinar,
- Biotehnologia medicamentului veterinar,

- Studiul și testarea medicamentelor de uz veterinar,
- Terapie și fitoterapie la animale,
- Farmacovigilență veterinară și reziduuri de medicamente.



**Corina Zugravu** este profesor universitar în cadrul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila din București și conduce disciplina de Igienă și Nutriție de la Facultatea de Asistență Medicală. De asemenea, activează și ca medic primar la Centrul de Monitorizare al Riscurilor din Mediul Comunitar din Institutul Național de Sănătate Publică București. A publicat multe articole științifice și volume referitoare la evaluarea și managementul riscurilor igienice și nutriționale, fiind și reprezentanta României în câteva grupuri de lucru de la Comisia Europeană.



**Marta Petre** este medic primar igienă și conduce Secția de Igiena Alimentului, Copiilor și Tinerilor din Institutul Național de Sănătate Publică - Centrul de Monitorizare al Riscurilor din Mediul Comunitar. Are o experiență de peste 10 ani în domeniul igienei alimentului, ocupând diverse poziții în cadrul Direcției de Sănătate Publică Prahova, Ministerului Sănătății și Institutului Național de Sănătate Publică. Activează ca expert tehnic în câteva grupuri de lucru ale Comisiei Europene și este membru al Comisiei de Igienă din cadrul Ministerului Sănătății.



**Daniela Nuță** este medic primar igienă în cadrul Institutului Național de Sănătate Publică, compartiment Igiena Alimentației și Nutriției, doctor în medicină, șef de lucrări UMF "Carol Davila" București, Facultatea de Moașe și Asistență Medicală, disciplina Igiena și Nutriție. Imediat după aderarea României la Uniunea Europeană, în ianuarie 2007, a fost numită expert al Ministerului Sănătății la nivelul Comisiei Europene în domeniul alimentelor noi, precum și în cel al alimentelor destinate sugarilor și copiilor mici. A participat cu lucrări la numeroase manifestări științifice naționale și internaționale în domeniul

alimentului, siguranței alimentare, nutriției etc.



**Anca Ioana Nicolau** este inginer tehnolog de industrie alimentară cu doctorat în Biotehnologie industrială. Lucrează ca profesor universitar (Microbiologia alimentelor, Metode rapide și automatizate în microbiologie, Igiena în întreprinderile de industrie alimentară, Expertiză și siguranța alimentară) și coordonează teze de doctorat la Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor de la Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (UGAL).

A publicat mai multe lucrări în domeniul siguranței alimentare, dintre care cartea intitulată „Suveranitate, securitate și siguranță alimentară” (la care este coautoare), a primit, în 2009, premiul „Ion Ionescu de la Brad” al Academiei

Române.

A colaborat cu EFSA în activități desfășurate sub umbrela Art.36 atât ca director de proiect, cât și ca membră în echipa de proiect. A fost responsabilă la nivel instituțional pentru proiecte europene având ca tematică siguranța alimentară. A fondat în 2021 consorțiul DISH cu reprezentanții proiectelor SafeConsume, Toxosources, FoodSafety4EU, Eat2BeNice și Stance4Health.

Anca Ioana Nicolau este evaluator pentru jurnalele Food Microbiology, Foods, Journal of Food Science și Frontiers in Microbiology, pentru acest ultim jurnal fiind și membră în colectivul editorial. Este membră a EFFoST (European Federation of Food Science and Technology) și GHI (Global Harmonization Initiative), organizații prin intermediul cărora promovează siguranța alimentară. Coordonează la UGAL grupul de cercetare Siguranța Microbiană a Alimentelor și Laboratorul de Microbiologia Alimentelor, care este parte a LAFCMA, laborator de testări acreditat conform ISO 17025.





**Daniela Borda** este inginer tehnolog de industrie alimentară, profesor abilitat și cercetător la Facultatea Știința și Ingineria Alimentelor, Universitatea Dunărea de Jos din Galați, cu specializări în domeniul siguranței alimentare, tehnologiei laptelui, procesării minime și modelării statistice.

În prezent este membră a proiectului SafeConsume, finanțat de programul Orizont 2020 și a coordonat numeroase proiecte naționale și internaționale în domeniul siguranței alimentare.

A participat la instruirii organizate de EFSA în domeniul evaluării de risc (Milano - 2013 și Cipru - 2022). Este desemnată la nivel organizațional punct de contact administrativ, care a inițiat și susținut includerea Facultății Știința și Ingineria Alimentelor din Universitatea Dunărea de Jos din Galați, în calitate de organizație competentă, pe Lista art. 36 ce include organizațiile desemnate să ofere sprijin EFSA, începând cu anul 2013.

Din anul 2021 a fost nominalizată de Ministerul Cercetării și Inovării ca reprezentantă în Clusterul 6 al programului Orizont Europa.



**Adriana Dabija** este profesor universitar, cu o vechime de peste 38 de ani în domeniul Ingineria Produselor Alimentare, din anul 2008 cadru didactic la Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava, Facultatea de Inginerie Alimentară. Este absolventă a Facultății de Tehnologie și Chimia Produselor Alimentare și Tehnică Piscicolă, din cadrul Universității Dunărea de Jos din Galați, specializarea Tehnologie și Chimia Produselor Alimentare, promoția 1986 și a Facultății de Management, din cadrul Academiei de Studii Economice București, specializarea Managementul Firmei, promoția 1999. A obținut titlul de doctor în anul 2000 în domeniul Inginerie Industrială

și atestatul de abilitare în 2019 în domeniul Ingineria Produselor Alimentare.

Este membră a Corpului de Experți din Registrul Național al Experților pentru Certificarea Activității de Cercetare-Dezvoltare, domeniul de specializare inteligentă la nivel național 1 Bioeconomie REXCD, poz.17, înființat în 2023. Este membră în Consiliul Consultativ al Asociației Specialiștilor de Industrie Alimentară din România, din Învățământ, Cercetare și Producție (ASIAR) și expert evaluator ARACIS în Domeniul Ingineria Produselor Alimentare din anul 2011.

Rezultatele cercetării științifice s-au concretizat în 20 cărți publicate în edituri cotate CNCIS, 32 propuneri de brevete de invenție înregistrate la OSIM, 3 propuneri de invenții înregistrate la EPO, 4 brevete de invenții și 1 brevet de invenție înregistrat la Oficiul European de Brevete, 60 lucrări științifice publicate în reviste și volume de conferințe indexate ISI, peste 250 lucrări științifice publicate în reviste și volume de conferințe indexate BDI, participare în calitate de director sau membru în echipă, în diferite proiecte de cercetare.



**Gabriela Constantinescu (Pop)** este inginer tehnolog de industrie alimentară și activează ca și conferențiar în cadrul Universității Ștefan cel Mare din Suceava, Facultatea de Inginerie Alimentară, cu specializări în domeniul siguranței alimentare, tehnologia cărnii, a panificației precum și proiectarea, dezvoltarea și certificarea de produse noi. A efectuat specializări și schimburi de experiență în SUA, Bulgaria și Croația. Este expert tehnic judiciar și extrajudiciar în domeniul „Industria alimentară și agricultură”, coordonator și lector programe de formare profesională, consultant și auditor pentru certificarea sistemelor de management a calității și a siguranței alimentelor, FSSC 22000, IFS și BRC.

Este autor și coautor a 80 de lucrări de specialitate, publicate în Bulgaria, Spania, Franța, Republica Moldova, Ucraina și România. A fost director de proiect și cercetător în 12 proiecte naționale și internaționale. A publicat, până în prezent, cinci cărți de specialitate în domeniul industrie alimentară și siguranța alimentelor.



**Mădălina Lorena Medeleanu** este licențiată în chimie și are un master în Chimie Criminalistică, în prezent fiind doctorand în domeniul Biotehnologiei în cadrul Școlii Doctorale a Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca.

Din 2019 activează în cadrul USAMV Cluj-Napoca, ocupând de-a lungul timpului diverse funcții având ca scop principal cercetarea pentru ramura alimentară. În prezent, îndeplinește funcția de asistent de cercetare în biochimie tehnologică.

În activitatea profesională curentă derulează experimente în sfera dezvoltării, evaluării și procesării în condiții de siguranță a produselor alimentare utilizând o abordare inovativă în acest sens. Astfel, utilizează metode complementare de analiză a calității și siguranței produselor alimentare cum ar fi analiza bio-chimică și microbiologică a matricelor alimentare. Interesele sale de cercetare includ dezvoltarea unor sisteme nano-metrice de încapsulare a uleiurilor esențiale, în vederea păstrării și potențării activității compușilor bioactivi din compoziția acestora.

Colaborarea cu EFSA a început în 2023, când a devenit bursier în programul European Food Risk Assessment Fellowship Programme (EU-FORA) (Programul de burse europene pentru evaluarea riscurilor produselor alimentare), finanțat de EFSA. Astfel, în perioada 2023-2024 a avut ca instituție gazdă Departamentul de nutriție, bromatologie, toxicologie și medicină legală din cadrul Universității din Sevilla și a urmat programul individual de lucru „Evaluarea riscului aditivilor alimentari, inclusiv expunerea dietetică a acestora”.



**Bogdan Păcularu-Burada** este doctor în Biotehnologii cu expertiză în activitățile de cercetare-dezvoltare-inovare (CDI), fiind implicat în multiple proiecte de cercetare, autor și co-autor al articolelor științifice și capitolelor de carte de specialitate în domeniul Biotehnologiilor alimentare și Microbiologiei.

În prezent este cercetător științific în cadrul ICA Research&Development (ICA R&D), contribuind atât la dezvoltarea componentei CDI prin activități specifice, cât și la evaluarea siguranței alimentare pentru produsele alimentare realizate la nivel experimental.