



- EFSA Computational Toxicology – nov 2015 Parma Italy
- EFSA Benchmark Dose Modelling , oct 2016 Parma Italy
- EFSA Systematic Review Training – Critical Appraisal oct 2015 Parma Italy
- EFSA Systematic Review Training-Full Process oct 2015 Parma Italy
- EFSA Adverse Outcome Pathways March 2016 Parma Italy
- Vegaprotiv Erasmus Intensive Programe Vegetable protein and innovation 24 iunie-4 iulie 2014, AgroSup Dijon
- Food safety implications of Climate Change and Variability –sept 2014, IBA, Bucuresti, FACCEJPI
- Fatty acids in diets: Health and Legislative Implications –April 2013, Zagreb, European Commission
- BTSF: Risk assesement in Nutrition, noiembrie, 2021, online
- BTSF : Food consumption and information, februarie 2014, Veneția
- BTSF: Program of legislation, evaluation and registration of food additives and control of their proper use and marketing, februarie 2013, Valencia
- Maitre: Professional Media Training for Food and Nutrition Scientists, mai 2012 București
- Bioanalytical Methods for Life Sciences-BM 51388-IC-1-2007-1-ROERASMUS-EUCX-1 Erasmus Intensive Programme “Coordonator Univ. Transilvania din Brasov 2009-2010
- Importanta si rolul sistemului sentinela in supravegherea infectiilor asociate asistentei medicale si a antibiotipului tulpinilor microbiene” -17-19oct 2018, INSP
- Igiena alimentelor si verificarea inregistrarilor HACCP in unitatile MS, 24-27 oct 2017, Min. Sanatatii
- Ghid de bune practici de igienă în industria bauturilor racoritoare, aprilie, 2006, București
- Analiza punctelor Critice de Control în Intreprinderile cu profil alimentar – HACCP, 2005, București
- Managementul riscului și proceduri de lucru UE pentru securitatea alimentară , 2003, București

<p><b>Experiența profesională</b></p>	<p><b><u>Funcții didactice</u></b></p> <p>2023- pana in prezent <b>Profesor universitar</b> UMF Carol Davila FMAM, Șef disciplina Igienă și Nutritie, Departamentul Științelor Fundamentale</p> <p><b>2015- 2023 Conferențiar universitar</b> UMF Carol Davila FMAM, Șef disciplina Igienă și Nutritie, Departamentul Științelor Fundamentale</p> <p><b>2007-2015 Șef de lucrari</b> UMF Carol Davila, Facultatea de Medicina Generală, Disciplina de Igienă și Ecologie Medicală.</p> <p><b>1994-2007 asistent universitar</b> UMF Carol Davila , Facultatea de Medicina Generală, Disciplina Igienă și Ecologie</p> <p><b>1991-1994 preparator universitar</b> UMF Carol Davila, Facultatea de Medicina Generală, Disciplina Igienă și Ecologie</p>
	<p><b><u>Functii medicale</u></b></p> <p><b>1999 pana in prezent</b> –_medic primar Institutul Național de Sănătate Publică Centrul Național de Monitorizare a Riscurilor din Mediul Comunitar</p> <p><b><u>Funcții manageriale</u></b></p> <p><b>Din 2012 până in prezent</b>, Șef Disciplină Igienă și Ecologie/Nutritie, FMAM, UMF Carol Davila, București</p> <p><b>Din 2013 -2017</b>, Coordonator Master Nutriție și Siguranță Alimentară , FMAM, UMF Carol Davila, București</p> <p><b>2010-2012:</b> Coordonatorul Subprogramului „Ingestia de aditivi în România”, din cadrul Programului național de Monitorizare a Factorilor din Mediul de Viață și Muncă</p>
	<p><b><u>Funcții de cercetare</u></b></p> <p><b><u>Titluri științifice</u></b></p> <p><b>2004. Doctor în științe medicale, Universitatea de Medicină și Farmacie UMF Carol Davila București</b></p> <p><b>2022: Abilitare (atestat 3804/15.05.2022)</b></p>

## **ACTIVITATE DIDACTICĂ**

### **Program de studii universitare de licență :**

Începând cu anul **1991** am predat :

- lucrări practice și cursuri de Igiena Mediului, Igiena Alimentației și Nutriție, Igiena Copilului la Facultățile de Medicină Generală (studenți romani, studenți de la modulul de limba engleza, după constituirea acestuia) și de Stomatologie.

Începând cu anul **2008** am predat :

- lucrări practice și cursuri de Igiena Mediului, Igiena Alimentației și Nutriție, Igiena Copilului la Facultățile de Medicină Generală (studenți români, studenți de la modulul de limba engleză), FMAM, BFKT din cadrul UMF Carol Davila

Începând cu anul **2012** am predat :

- lucrări practice și cursuri de Igiena Mediului, Igiena Alimentației, Nutriție și Dietetica și Epidemiologie la AMG, TD, Moașe și BFKT din cadrul UMF Carol Davila
- Cursurile de Igiena în unitățile sanitare și Nutriția în Ciclul Vieții la FMAM
- Cursuri de Management de proiect la TC din cadrul UMF Carol Davila

### **Program de studii universitare de masterat**

Din anul **2013** am desfășurat activități didactice la **programul de master „Nutriție și Siguranță Alimentară”**, organizat de Facultatea de Moașe și Asistență Medicală din cadrul UMF București, predând cursurile de :

- Evaluarea statusului nutrițional
- Nutriția în cursul vieții
- Nutriția sportivului

**Program de rezidențiat:** Din anul **2007 am fost implicată** în activitățile de formare și evaluare pentru pregătirea medicilor rezidenți în specialitățile igienă, sănătate publică și management, epidemiologie, diabet, nutriție și boli metabolice

**Cursuri postuniversitare:** „Alimentatia Vegetariana”

### **Invited speaker la:**

- Prima Conferință cu participare internațională a Asociației Române de Nutriție și Dietetică în colaborare cu UMF Tg. Mures, CNCS-UEFISCDI și Centrul Lifestyle Herghelia “*Rolul Dieteticianului în Promovarea Sănătății și în Sistemul de Sănătate Românesc*”, Târgu Mureș, 25-29 iunie 2012 (<https://www.youtube.com/watch?v=0hmnWJ7I4h8>)
- Școala de vară cu participare internațională “*Corpul uman din perspectivă antropologică și medicală*” (organizatori Institutul de Antropologie "Francisc I. Rainer" și Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" Facultatea de Medicină-Disciplina de anatomie " 10-11 iulie 201

### **Cadru de predare în programe Erasmus:**

- Bioanalytical Methods for Life Sciences-BM 51388-IC-1-2007-1-ROERASMUS- EUCX-1 Erasmus Intensive Programme “Coordonator Univ. Transilvania din Brasov 2009-2010
- Vegaprotiv (Vegetable proteins and Innovation) ERASMUS PROGRAMMES INTENSIFS 2013-2014 -2013-DIJON31-1 (<https://www.sites.google.com/site/vegaprotiv/home>)

**Coordonare, îndrumare lucrări :** Am coordonat aproape 200 de lucrări de licență, lucrări de dizertație,

- Membru în comisii de admitere și licență din cadrul UMF Carol Davila București
- Membru în comisiile de examen pentru ocuparea posturilor didactice în învățământul superior;
- Membru în comisiile pentru examinarea candidaților înscriși la master  
Membru în Comisia de susținere a lucrărilor de licență  
Membru în Comisiile de specialitate și primariat (specialitatea Igiena)

Am susținut numeroase prelegeri de specialitate în cadrul **sesiunilor de instruire pentru medicii din rețeaua de sănătate publică a Ministerului Sănătății.**

## **PARTICIPARE LA COMISII**

- Din anul 2015 pana in 2017: Membru in panelul **Food Contact Materials, Enzymes, Flavourings and Processing Aids (CEF)** al European Food Safety Authority.(selecție prin concurs)
- Din anul 2015 pana in 2019 – membru în **High Level Group on Nutrition and Physical activity al Comisiei Europene** din partea României
- Din anul 2015 pana in 2017: Membru – **Comsia de diabet, nutriție si boli metabolice a Ministerului Sănătății**- Ordin M.S. 596 din 2015
- Din 2013 pana in 2017: **Membru in Consiliul Consultativ al ANSVSA** din partea Colegiului Medicilor și al Ministerului Sănătății
- Din anul 2013: Membru - **Comisia de Igiena a Ministerului Sănătății** – Ordinul M.S. nr.398 din 2013;
- Din anul 2012 pana in 2018: Membru in **Comisia interministerială pentru mențiuni de sănătate înscrise pe produsele alimentare**
- Din anul 2010 pana in prezent, **Expert Guvernamental al Romaniei pentru aditivi, arome și enzime alimentare**, Ordinul Ministrului Sănătății 1173 din 2010 privind constituirea și funcționarea grupului de experți responsabili cu elaborarea punctelor de vedere tehnice asupra documentelor aflate în dezbateri la nivel comunitar și asigurarea reprezentării in comisiile de specialitate la Comisia Europeana (Unitatea E2 Food Processing technologies and novel foods , Health and Food Safety, in cadrul DG SANTE)
- Din 2021- expert in grupul „**General food law and sustainability of food systems**”

## **ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ**

Activitatea de cercetare științifică este concretizată prin lucrările publicate sau comunicate la nivel național și internațional, prin participarea la proiecte naționale și internaționale, cu finanțare internă sau internațională și la alte activități din domeniul științific medical. Sunt autoare *a 10 cursuri universitare și cărți sau capitole în cărți de specialitate, 115 studii publicate în reviste indexate în web of science si multe altele, publicate in reviste recunoscute CNCISIS si în volumele unor manifestări științifice naționale și internaționale.*

Am fost citata de 378 de ori in Web of science si am un indice Hirsch egal cu 10 in Web of Science si un i10 index egal cu 18 in Google Scholar.

Web of Science ResearcherID : [AAX-3256-2020](https://orcid.org/0000-0002-3563-6987)

<https://scholar.google.fr/citations?user=3KsRfWIAAAAJ&hl=en>

<https://orcid.org/0000-0002-3563-6987>

### **Participare la proiecte(cele mai importante) : Responsabil**

- Responsabil de proiect pentru activitățile derulate de către INSP pentru proiectul **Support to national dietary surveys in compliance with the EU menu methodology OC/EFSA/DATA/2014/02** (2014-2018, 125.000 euro), finanțare Comisia Europeana
- Responsabil de proiect din partea UMF Carol Davila pentru proiectul : **ERASMUS PROGRAMMES INTENSIFS 2013-2014 -2013-DIJON31-1: Vegaprotiv (Vegetable proteins and Innovation)**–36.000euro, finanțare Comisia Europeana  
<https://www.sites.google.com/site/vegaprotiv/home>

### **Participare la proiecte : Membru în echipa de proiect pentru:**

- **Best ReMaP** (<https://bestremap.eu/>) (2019- 2024, 1,2 mil euro), finantare European Union Health Programme – conducator WP-5(monitorizare alimente și reformulare): are în obiectiv să promoveze bune practici și să implementeze un sistem de monitorizare european al alimentelor reformulate; să asigure date pentru identificarea celor mai bune oriduse; să producă date necesare pentru stabilirea, evaluarea și adaptarea politicilor nutriționale– manager WP5 România

- **The WholeEUGrain Project: (2019-2022, 1 mil euro)**, finanțare Comisia Europeană – are în obiectiv să promoveze sănătatea prin diete sănătoase, să prevină bolile, să reducă inechitățile privind accesul la mâncare sănătoasă, să stabilească un mediu suportiv pentru un stil de viață sănătos prin punerea la punct a unor parteneriate public-private referitoare la consumul de cereale integrale – implementare în România ( <https://www.gzs.si/wholeugrain/vsebina/About-the-project> )
- **PDP1 (2020-2023)**, finanțare Proiecte Norvegiene - Proiectul are ca scop întărirea asistenței medicale primare (inclusiv îngrijiri medicale comunitare) pentru a aduce serviciile de sănătate mai aproape de persoanele cu nevoi, în special populațiile vulnerabile din zonele rurale. Astfel proiectul va încerca să atingă, pe cât posibil, scopul general de obținere a accesului universal la îngrijiri de sănătate și de a reduce inegalitățile sociale în sănătate cu accent pe starea de sănătate a populației vulnerabile (inclusiv populația Roma) – responsabil îndrumare și evaluare ghiduri pentru copii și adulți
- Proiectul Nucleu **Cercetări privind obținerea de alimente personalizate: calitate senzorială, nutrițională și autenticitate (Food4YOU) (2020-2024 - 350 000 lei)**, finanțat de Ministerul Cercetării și Inovării – punere la punct metodologie, analiză literatură, analiză date anamneză alimentară, concluzii și publicare de articole științifice și de îndrumare pentru populație
- **Update of the EFSA Comprehensive European Food Consumption Database - OC/EFSA/DCM/2013/01-CT03, (2012, 40.000 euro)** finanțare Comisia Europeană – punere la punct metodologie, verificare aplicare, verificare date colectate, prelucrare date
- **Bioanalytical Methods for Life Sciences-BM 51388-IC-1-2007-1-ROERASMUS-EUCX-1 Erasmus Intensive Programme (2009-2010, 50.000 euro)** finanțare Comisia Europeană – punere la punct aplicație, metodologie, concepție materiale de învățare, predare cursuri

<p><b>Aptitudini și competențe personale</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluarea stării de sănătate în relație cu mediul (analiză de situație, identificarea problemelor, stabilire de priorități)</li> <li>• Analiza stării de nutriție individuală, în colectivități și populațională</li> <li>• Evaluarea hazardurilor nutriționale (evaluare de risc în domeniul alimentar)</li> <li>• Diagnosticarea malnutrițiilor.</li> <li>• Evaluare gastrotehnică și dietoterapeutică.</li> <li>• Siguranța în lanțul alimentar, HACCP (designul planurilor HACCP în întreprinderi și unități cu profil alimentar)</li> <li>• Evaluare de risc, managementul riscului</li> <li>• Punerea la punct a metodologiei în proiecte de cercetare</li> <li>• Elaborare proiecte de acte normative</li> <li>• Cercetarea și planificarea resurselor umane</li> <li>• Management de proiecte</li> <li>• Dezvoltarea și implementarea programelor de educație continuă și formare</li> <li>• Dezvoltarea de strategii de nutriție pentru sănătate publică și pentru promovarea sănătății</li> </ul>
<p><b>Competențe și abilități sociale</b></p>	<p>Bune abilități de comunicare în medii multinaționale și multiculturale ca urmare a experienței profesionale diverse, îndeosebi datorită activității de 30 de ani în învățământul universitar</p>
<p><b>Competențe și aptitudini organizatorice</b></p>	<p>În calitate de coordonator de programe și activități la nivel național și local am aplicat și dezvoltat cunoștințele teoretice dobândite în cadrul formării profesionale. În cadrul activității de cadru didactic, am organizat masterul de Nutriție și Siguranță Alimentară și am pus la punct nuclee de cercetare pentru studenți, rezidenți și masteranzi</p>
<p><b>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</b></p>	<p>Datorită formării universitare și al implicării în activitatea de cercetare, sunt un utilizator avansat al calculatorului: Microsoft Office, utilizare avansată a Internetului, programe de prelucrare statistică și baze de date</p>

### *Recunoașterea activității științifice*

- **Numeroase citări ale articolelor și cărților scrise (Hirsch Web of Science=10)**
- **Lucrari premiate CNCSIS si de catre organizatii stiintifice nationale**
- **Raportor în cadrul 21-th IUHPE Conference “Best investments for health”, Pattaya, Thailand, 25-29 august 2013**
- **Moderator în cadrul 20<sup>th</sup> IUHPE Conference on Health promotion, Geneva 11-15 july, 2010 si World Congress on Public Health. Istanbul, Turkey, 27 april -1 may.2009**
- **Participare la elaborarea strategiei naționale pentru cercetare-dezvoltare-inovare în domeniul alimentar pe termen mediu si lung 2014-2020/2020-2030 (<http://uefiscdi.gov.ro/articole/3698/strategia-de-cercetare-si-inovare-2014-2020-versiunea-tehnica.html>)**
- **Membru în colectivele editoriale ale Frontiers in Nutrition (<https://www.frontiersin.org/journals/nutrition>), Journal of Food Research (<http://ccsenet.org/journal/index.php/jfr/about/editorialTeam>), al Romanian Journal of Preventive Medicine si al Scholarly Journal of Agricultural Science (<http://scholarly-journals.com/sjas/board.htm>)**
- **Membru în comitetul științific al celui de-al X-lea Congres Național de Igienă 8-10 mai, 2008, Craiova**
- **Membru în comitetul de organizare al Conferinței naționale: FUNCȚII ȘI DISFUNCȚII ALE FAMILIEI CONTEMPORANE”(10-11 decembrie 2014, București, Romania), Institutul de Antropologie „Francisc I. Rainer**
- **Membru al panelului CEF al EFSA (<http://www.efsa.europa.eu/en/fip/cefpanelmembers.htm>)**
- **Membru fondator si vicepresedinte al Societatii Romane de Medicina Preventiva (SRMP)**

• **Reviewer pentru următoarele publicații internaționale :**

- a. Frontiers in Nutrition (<https://www.frontiersin.org/journals/nutrition>)
- b. Agronomy (<https://www.mdpi.com/journal/agronomy>)
- c. Healthcare (<https://www.mdpi.com/journal/healthcare>)
- d. Nutrients (<https://www.mdpi.com/journal/nutrients>)
- e. Foods (<https://www.mdpi.com/journal/foods>)
- f. Journal of Clinical Medicine (<https://www.mdpi.com/journal/jcm>)
- g. International Journal of Environmental Research and Public Health (<https://www.mdpi.com/journal/ijerph>)
- h. European Journal of Public Health (<http://eurpub.oxfordjournals.org/>)
- i. Public Health (<http://ees.elsevier.com/puhe/>)
- j. Global Health Promotion ( <https://journals.sagepub.com/home/ped>)
- k. African Journal of Microbiology Research (<http://www.academicjournals.org/ajmr/>)
- l. Journal of Food Research ( <https://www.ccsenet.org/journal/index.php/jfr>)
- m. Acta Endocrinologica (Buc) (<https://www.acta-endo.ro/>)
- n. Environmental science Europe (<https://enveurope.springeropen.com/>)

Limba(i) maternă(e)	Româna									
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)										
Autoevaluare	<b>Înțelegere</b>				<b>Vorbire</b>				<b>Scriere</b>	
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
<b>Limba engleza</b>	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent
<b>Limba franceza</b>	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent

Intocmit Corina-Aurelia Zugravu

19.12.2023