



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Găman Amelia Maria

Locul de muncă actual

Profesor Universitar Dr. Habilitat
Disciplina Fiziopatologie, Facultatea de Medicina, UMF din Craiova
Coordonator Laborator evaluare stres oxidativ

Conducator de doctorat in cadrul IOSUD UMF din Craiova

Medic primar medicină internă
Medic primar hematologie
Clinica de Hematologie, Spitalul Municipal Filantropia Craiova

Experiența profesională

Activitatea didactica si de cercetare

Perioada

Functia sau postul ocupat

2015 – in prezent

Conducător de doctorat habilitat

Atestat de abilitare ordinul MECS 5360/29.09.2015

Teza de abilitare: *The involvement of oxidative stress in hematological disorders, from fundamental research to clinical medicine*

Principalele activități și responsabilități

Coordonare activitate de cercetare studenti doctoranzi

Perioada

Functia sau postul ocupat

2014 - in prezent

Profesor universitar

Principalele activități și responsabilități

Activitate didactică:- sustinere de cursuri pentru studenti, coordonare lucrari practice de fiziopatologie, evaluare studenti
- sustinere cursuri postuniversitare

Activitate de cercetare in cadrul proiectelor de cercetare, studiilor clinice, studentii doctoranzi/licenta

Evaluare in Comisii de abilitare

Evaluare in Comisii de doctorat

Evaluare in Comisii de licență

Evaluare in Comisii de ocupare/promovare in pozitii academice

Participare in Comisii in interesul învățământului

Participare in Comisii de concurs organizate de Ministerul Sănătății

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Facultatea de Medicină, UMF Craiova, Str. Petru Rareș Nr.2-4, 200349, Craiova, Dolj
Învățământ superior

Perioada	2004 - 2014
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar universitar
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică: cursuri si lucrari practice pentru studenti, evaluare studenti; sustinere cursuri postuniversitare Activitate de cercetare in cadrul proiectelor de cercetare, studiilor clinice, coordonare cerc stiintific studentesc, coordonare lucrari de licenta, lucrari stiintifice prezentate in cadrul manifestarilor stiintifice Membră in Consiliul profesoral al Facultății de Medicină, participare examene de admitere, licență, examene de doctorat, examene de promovare cadre didactice, examene rezidentiat.
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Medicină, UMF din Craiova, str. Petru Rares nr.2-4, Craiova, Dolj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ superior
Perioada	2000 - 2004
Funcția sau postul ocupat	Sef de lucrari
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică: susținere de prelegeri pentru studenți, îndrumare lucrări practice studenți Activitate de cercetare în cadrul proiectelor de cercetare ale disciplinei, studii clinice, coordonare cerc stiintific studentesc, activitate de cercetare cu studenții pentru realizarea lucrărilor de licență și a lucrărilor științifice prezentate la manifestari stiintifice nationale/ internationale Participare examene de admitere, de licenta, examene de doctorat, examene de promovare.
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Medicină, UMF din Craiova, str. Petru Rares nr.2-4, Craiova, Dolj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ superior
Perioada	1993 - 2000
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar , prin concurs, media 9.89, Facultatea de Medicina
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică - îndrumare lucrări practice studenți Activitate de cercetare în cadrul proiectelor de cercetare ale disciplinei și cu studenții pentru realizarea lucrărilor de licență și a lucrărilor științifice prezentate la manifestari stiintifice
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Medicină, Universitatea din Craiova, Craiova, Dolj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ superior
Perioada	1992 - 1993
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar , prin concurs, media 9,89, Facultatea de Medicină
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică - îndrumare lucrări practice studenți Activitate de cercetare în cadrul proiectelor de cercetare ale disciplinei și cu studenții pentru realizarea lucrărilor de licență și a lucrărilor științifice prezentate la sesiunile științifice studențești
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Medicină, Universitatea din Craiova, str. A.I.Cuza nr. 13 , Craiova, Dolj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ superior
<u>Activitatea în domeniul asistenței medicale</u>	
Perioada	2005-prezent - medic primar Hematologie , OMS 971/19.09.2005 Clinica de Hematologie, Spitalul Municipal Filantropia Craiova
	2000-prezent - medic primar Medicina internă , OMS nr.727/ 07.09.2000 Spitalul Municipal Filantropia Craiova
	1999 – prezent – competență ecografie generala
Funcția sau postul ocupat	Medic primar Hematologie si Medicina Internă, competenta ecografie generala Clinica de Hematologie, Spitalul Clinic Municipal Filantropia Craiova
Principalele activități și responsabilități	Ingrijire pacienti cu patologie variata, de hematologie si medicina interna, efectuare ecografii; Indrumare activitatea de formare a medicilor rezidenți de diverse specialități care fac stagii de hematologie (hematologie clinică, medicină internă, gastroenterologie, nefrologie, boli infecțioase, diabet și boli de nutriție, etc)
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Municipal Filantropia Craiova, str. Filantropiei nr.1, Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate

Perioada	2002 - 2005 – medic specialist Hematologie , OMSF nr. 256/11.04.2002 Clinica Hematologie, Spitalul Municipal Filantropia Craiova
Principalele activități și responsabilități	Ingrijire pacienti cu patologii variate, de hematologie si medicina interna, efectuare ecografii
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Municipal Filantropia Craiova, str. Filantropiei nr.3, Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	1995 - 2000 – medic specialist Medicina Interna , OMS nr.2393/18.12.1995 Spitalul Municipal Filantropia Craiova
Principalele activități și responsabilități	Ingrijire pacienti cu patologii de medicina interna, efectuare ecografii
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Municipal Filantropia Craiova, str. Filantropiei nr.3, Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	2000-2002 – medic secundar Hematologie ,
Principalele activități și responsabilități	Ingrijire pacienti cu patologii variate, de hematologie si medicina interna, efectuare ecografii
Numele și adresa angajatorului	Clinica de Hhematologie Craiova, Clinica de Hematologie Spitalul Clinic Fundeni Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	1998-1999 – competenta ecografie generala , Certificat seria C nr.001605/10.05.1999
Principalele activități și responsabilități	efectuare, interpretare ecografii in context clinic
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Municipal Filantropia Craiova, str. Filantropiei nr.1 Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	1993-1995 – medic secundar Medicina interna , OMS nr.1213/1993,Spitalul Judetean nr.1 Craiova
Principalele activități și responsabilități	Ingrijire pacienti cu patologii de medicina interna, pregatire profesioanala in cadrul secundariatului
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Judetean nr.1 Craiova, Clinica Medicala I
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	1989 - 1992 – medic stagiar
Principalele activități și responsabilități	Efectuarea de stagii clinice, ingrijire pacienti cu patologii variate, continuare pregatire profesionala
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Judetean nr.1 Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Educație și formare	Formare postuniversitară
Perioada	2015 - Teza de abilitare: <i>The involvement of oxidative stress in hematological disorders, from fundamental research to clinical medicine</i>
Calificarea/diploma obținută	Atestat de abilitare , ordinul MECS 5360/29.09.2015 Conducător de doctorat in cadrul IOSUD UMFCV
	Activitate de cercetare cu studentii doctoranzi
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină si Farmacie din Craiova
Perioada	1996-1998 doctorat in ramura de stiintă Medicină Teza de doctorat: <i>Studiu privind impactul leucemiilor asupra plămânului</i> Conducator st.Prof.Dr.Doc.V Golli
Calificarea / diploma obținută	Doctor in Medicină , Diploma de Doctor seria P nr. 0002422
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină si Farmacie din Craiova
Cursuri postuniversitare	1. <i>Standarde si linii directoare europene pentru asigurarea calitatii in invatamantul superior, modulul 1- Asigurarea interna a calitatii</i> , organizat de ARACIS , in perioada de sustenabilitate a proiectului SeECIS, SMIS/CSNR 23401 , 02.11.2016-06.11.2016 2. <i>Anemia, Neutropenia, Thrombocytopenia and Cancer</i> , European Organisation for Research and Treatment of Cancer and Anaemia Working Party, march 2012, Barcelona; chairs: C.Bokemeyer, H Ludwig, P Gascon, course co-ordinator M Aapro 3. <i>International Immune Thrombocytopenia (ITP) Assembly 2012</i> , november 2012, Berlin,

- chairman and course director David Kuter
4. *Presentation Skills*, CIO Management *Crescio Division* 2011, trainer O.Arseni
 5. *Evaluarea finală organizată*, 01.02.2010-31.12.2010, UMF Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, Medica Academica, nr 87/ 20.01.2010, coordonator curs Prof.Dr. Petru Adrian Mircea
 6. *Targeted CML therapy - Innovating today for a better tomorrow* - nov. 2008, Cannes, chair European Leukemia Net: Prof.Dr. R. Hehlmann
 7. *Practical management of CML 2007- new options, new hope*, march 2007, Atena; Chairs: TP Hughes, JE Cortes, JM Goldman.
 8. *Cardioprotection in Ischemia-Reperfusion Injury: Where Do We Stand in 2007?* oct.2007, Timișoara; chairman Prof.Dr.Alexandru Cristescu, co-chairman Assoc.Prof.Danina Muntean.
 9. *Evolving concepts in the management of chronic myeloid leukemia*, may 2006 Venice. Chairs:M Baccarani, R.Hehlmann.
 10. *Sistemul Renină Angiotensină Bradikinină Aldosteron* - nr.208/2006, Craiova
 11. *Noi concepte fiziopatologice și strategii terapeutice in ischemia/reperfuzia miocardică-N34/* oct.2007, Timisoara, coordonator curs Prof.Alexandru Cristescu
 12. *Hipertensiunea arterială-abordare actuala*, Societatea Româna de Cardiologie, Grupul de HTA, Craiova, noiembrie 2002, Prof.dr. L. Gherasim, Prof.dr. Maria Dorobanțu
 13. *Ecografia în urgențele medico-chirurgicale*, Craiova, 27-29 mai 1999, SRUMB
 14. *Ecografie generală și specială*, 05.01.1998-05.04.1998, Craiova, certificat seria C nr. 002608
 15. *Curs de Informatică medicală*, 21.02 – 1.03.1997, certificat curs – seria C nr.002338

Studii universitare

Perioada	1983 -1989, Facultatea de Medicină Generală din Craiova, media 9.97 Recomandarea Consiliului Profesorat al Facultatii de Medicină pentru a-mi desfasura activitatea in Invățământul Superior/Cercetare stiintifică
Calificarea / diploma obținută	Medic/ Diploma de Doctor-Medic, seria F nr. 2304.
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Discipline fundamentale, medicale si chirurgicale Medic Medicină generală
Studii liceale	
Perioada	1979-1983 , Liceul de matematică-fizică „Fratii Buzesti” Craiova
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat seria A nr.35546; Examen bacalaureat iunie 1983 - media 10
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Matematică, fizică
Numele și tipul instituției de învățământ	Liceul de matematică-fizică „Fratii Buzesti” din Craiova

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă	Limba romana				
Limbi străine	Engleza (En), Franceza (Fr)				
Autoevaluare	Intelegere		Vorbire		Scriere
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citire	Conversatie	Discurs oral	Exprimare scrisa
Limba engleză	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	C2 Utilizator experimentat
Limba franceză	B2 Utilizator Independent	B2 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent

Competente și abilități sociale Creativitate, capacitate de a lua decizii, capacitate de coordonare si organizare; lucru in echipa; aptitudini de comunicare interpersonală, participare actiuni voluntariat.

Competente si abilitati profesionale

Modernizarea infrastructurii educationale si de cercetare a Disciplinei de Fiziopatologie din UMF din Craiova prin:

1. Implementarea unui grant în calitate de director, în cadrul programului POSDRU 2007-2013, intitulat "**Implementarea unor metode moderne de predare/învățare/ evaluare (software) în fiziopatologia practică**", prin care am dotat un laborator de fiziopatologie (rețea de calculatoare cu monitoare, server, videoprojector, ecran, imprimantă laser, multifuncțională) și am creat un software pentru 15 lucrări practice de fiziopatologie, de care beneficiaza studentii in medicina.

2. Infiintarea si dotarea unui **Laborator de evaluare a stresului oxidativ**, in cadrul proiectului **POSCCE-A2-O22.1-2013, Centru de cercetare experimentală a îmbătrânirii normale și patologice – ARES** (responsabil modulul Fiziopatologie celulară, dotat cu flowcitolmetru, cititor de microplaci, analizor hematologic, coagulometru, centrifuga cu racire, etc) de care beneficiaza studentii doctoranzi, Coordonator Laborator evaluare stres oxidativ din 2014.

3. Membru în **Consiliul de conducere al Centrului de cercetare pentru Medicina clinică experimentală** din cadrul UMF Craiova, **Coordonator Departamentul de Patologie Clinica Experimentală**, din 2013

Activitate de cercetare științifică interdisciplinară cu caracter translational în tematica implicării stresului oxidativ în patologie:

Rolul stresului oxidativ în apariția infecțiilor pulmonare din leucemia limfocitară cronică (LLC) și reducerea incidenței acestora prin administrarea de antioxidanți

Evaluarea stresului oxidativ în sindroamele mielodisplazice

Implicarea stresului oxidativ în instabilitatea clonală din leucemia mieloidă cronică (LMC) și instalarea rezistenței la terapia cu inhibitori tirozininkinazici.

Implicarea stresului oxidativ în statusul inflamator cronic și tulburările metabolice asociate obezității

Studiu privind implicarea stresului oxidativ în limfoamele maligne non-Hodgkin

Interrelația stres oxidativ - inflamatie cronică – microbiota în psoriazis

Rolul stresului oxidativ în neoplaziile mieloproliferative cronice

Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate din țară și străinătate

Date privind **activitatea de cercetare științifică** :

1432 citări, dintre care **820 ISI Web of Knowledge**

h-index (Web of Science): 16

h-index (Google Scholar): 18

22 cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS

1 cap. carte internațională publicată în editura Elsevier (indexat ISI)

1 cap. carte internațională publicată în editura Springer Nature

6 cap. carte internațională publicată în editura Impresum

650 lucrări științifice, dintre care:

47 articole în extenso în reviste cotate ISI (*Autoimmunity Reviews, Cancer Letters, Antioxidants, Life, Nutrients, World Journal of Diabetes, Oxidative Medicine and Cellular Longevity, Aging and Disease, Biomedicine & Pharmacotherapy, RJME. Acta Endocrinologica, RRML etc.*)

65 articole în rezumat în reviste cotate ISI Thomson

120 articole *in extenso* în reviste indexate BDI/CNCSIS,

418 studii publicate în rezumat în volume cu ISBN/ISSN

Participarea ca lector la Scoli de vară nationale/internationale: 2

Sustinere cursuri postuniversitare cu teme de hematologie: > 10

Activitate de expert/evaluator/referent

Expert evaluator ARACIS

Membră în Registrul Național al Experților din Învățământul Superior și Cercetare

Membră a Portalului experților evaluatori CDI din România

Participarea la elaborarea unor protocoale naționale

Participarea prin articolele publicate în revistele Medicina modernă și Medical Update la realizarea program de educație medicală continuă, acreditat de Colegiul Medicilor din Romania.

Referent în comisii de abilitare: UMF "Carol Davila" Bucuresti, UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, UMF "Victor Babes" Timisoara.

Presedinte/Referent în comisii de acordare a titlului de Doctor în Medicina: UMF "Carol Davila" Bucuresti, UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, UMF "Victor Babes" Timisoara, UMF din Craiova.

Presedinte/membră în Comisii de concurs organizate de Ministerul Sanatatii pentru ocupare

post medic specialist hematologie/obtinere titlu medic specialist hematologie 2016, 2017, 2018, 2020.

Peer-reviewer pentru reviste indexate/cotate ISI/BDI:

International Journal of Molecular Sciences, Cells, Nutrients, Biomedicines, Journal of Personalized Medicine, Frontiers in Oncology, Brain Sciences, Clinics and Practice, BMC Immunology, Future Oncology, Cell proliferation, Pathology Research and Practice, Cell Biology International, BMC Infectious Diseases, Applied Sciences, International Journal of Environmental Research and Public Health, Disease Markers, Mediators of Inflammation, World Journal of Surgical Oncology, International Journal of Laboratory Hematology, Journal of Gastrointestinal Oncology, Experimental and Therapeutic Medicine, The Eurasian Journal of Medicine, Molecular Biology Reports, Diagnostics, Medicina, BMJ Case Reports, Medical Hypotheses, Medicine (Baltimore), Cureus, Acta Endocrinologica, Romanian Journal of Morphology and Embryology, Journal of Mind and Medical Sciences, Frontiers in Bioscience-Landmark, Journal of Blood Disorders and Transfusion, International Journal Medical Students, Journal of Contemporary Clinical Practice, Research Square).

Certificate of Service – Reviewer Board of MDPI Journals

Certificate of Outstanding Contribution in Reviewing acordat de Pathology-Research and Practice Elsevier 2018

Membră în colectivul de redacție al revistelor:

Documenta Hematologica

International Journal of Medical Students

Guest Editor - *International Journal of Molecular Sciences* – IF 6.208 (Q1)

Academic Editor – *Diagnostics* – IF 3.992 (Q2)

Co-Guest Editor – *EJIHPE (ESCI, PubMed/MEDLINE)*

Competențe și aptitudini organizatorice
Participarea la proiecte de cercetare

Activitatea de coordonare și participare în echipele proiectelor de cercetare:

20 proiecte de cercetare/educative/competente antreprenoriale :

6 proiecte de cercetare naționale, 3 în calitate de director și 3 membru în echipa de cercetare

7 proiecte de cercetare naționale eligibile CNCSIS (3 în calitate de director, 4 membru în echipa)

6 studii multicentrice internaționale, 2 în calitate de investigator principal/co-investigator; 4 în calitate de investigator.

1 proiect competent antreprenoriale studenți

Coordonator Laborator de evaluare stres oxidativ

Membră în Consiliul de conducere al Centrului de cercetare pentru Medicina clinică și Experimentală, **Coordonator Departamentul de Patologie Clinică și Experimentală**

Sef catedră adjunct – catedra nr.3, Responsabil disciplină

Membră în Consiliul Director al Societății Române de Fiziopatologie din 2015

Secretar general al Societății Române de Fiziopatologie (2017-2019)

Membră în Comitetele științifice/de organizare ale unor manifestări științifice naționale/cu participare internațională:

A 11-a Conferință Națională de Fiziopatologie, 4-7 septembrie 2019, Târgu Mureș.

A 10-a Conferință Națională a Societății Române de Fiziopatologie, 6-9 sept. 2017, Cluj-Napoca

Congresul Național al Societății Române de Fiziopatologie, 7-10 mai 2015 Iași

XXIth National Conference of Clinical and Transfusional Haematology, Sinaia, 10-13 october 2013

Simpozionul *Perspective in onco-hematologie:optimizarea chimioterapiei*, Govora, 21-23 iunie 2013

A VII-a Conferință Națională a Societății Române de Fiziopatologie Oradea 2009

A V-a Conferință Națională de Fiziopatologie Mamaia 2005

Simpozionul Național de Fiziopatologie, Craiova 2003

Conferința Națională de Fiziopatologie Craiova 1999

Organizator Mese rotunde în cadrul Zilelor UMF din Craiova: 2002 – 2019.

Participarea la activități specifice mediului academic :

Membră în Consiliul profesoral al Facultății de Medicină (2007-2011), comisii aprobate de senat

Membră în Comisia pentru învățământ, dezvoltare curriculară și evaluare academică a

	<p>Facultății de Medicină din Craiova, din 2012 Membră în Comisia de Etică pentru cercetare științifică - Spitalul Municipal Filantropia Craiova, 2015 Expert evaluator ARACIS Membră a Portalului experților evaluatori CDI din România Coordonator lucrări de doctorat/licență/lucrări prezentate la manifestări științifice studențești Membră în Comisii pentru obținerea atestatului de abilitare Presedinte/Membră în Comisii pentru obținerea titlului de Doctor în Medicină Membră în Comisii de evaluare a doctoranzilor Membră în Comisia pentru susținerea lucrărilor de licență Membră în Comisii de concurs pentru ocuparea/promovare în poziții academice Presedinte în Comisii de concurs organizate de Ministerul Sănătății pentru ocupare post medic specialist hematologie 2016, 2020 Membră în Comisia de Hematologie pentru acordarea titlului de medic specialist 2016, 2017, 2018 Membră în comitete științifice/de organizare manifestări științifice naționale/participare internațională Participare la peste 130 manifestări științifice internaționale/nationale</p> <p>Apartenența la societăți științifice și asociații profesionale: Societatea Română de Fiziopatologie, secretar general 2017-2019 SRFP - Membră în Consiliul Director din 2015 European Association of Clinical and Experimental Pathophysiology Societatea Română de Hematologie Societatea Română de Științe Fiziologice afiliată Federației Societăților Europene de Fiziologie și Uniunea Internațională a Științelor Fiziologice Colegiul Medicilor Dolj</p>
Premii sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor a contribuției științifice	<p>Premii obținute: Premiul PN-II-RU-ABIL-2015-2-0181 - Premiul obținerii atestatului de abilitare Premii UEFISCDI - PRECISI – premiul rezultatelor cercetării: 8 Premii naționale/internaționale ale studenților/doctoranzilor: >10</p> <p>Certificate of Outstanding Contribution in Reviewing acordată de Pathology-Research and Practice Elsevier 2018 Diploma de excelență acordată de Societatea Română de Fiziopatologie, 2015 Travel grant - ISH-EHA Combined Haematology Congress, Amsterdam, 1998 Premiul al II-lea – Concursul profesional de Medicină Internă, 1988</p>
Competențe și aptitudini tehnice	Capacitate de utilizare a aparaturii specifice de laborator, cititor microplaci, citometru în flux, ecograf, microscop optic.
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	<p>Curs Informatică medicală/certificat curs nr.002338/1997 Utilizare avansată a sistemelor IT: Windows XP/Vista/Windows 7 MSOffice (MSWord, MS Excel, MSPowerPoint) Programe specifice pentru achiziție și prelucrare de date ale unor aparate de laborator.</p>
Anexe	Lista lucrărilor științifice