



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Ioana Raluca Papacocea

Locul de muncă vizat / Domeniul
ocupational

Sănătate

Experiența profesională

Perioada

Din 2013 până în prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Șef de lucrări

1996 – 2003

Asistent universitar

Perioada

Funcția sau postul ocupat

1991 – 1996

Preparator universitar prin concurs

Activități și responsabilități principale

Activitati didactice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Catedra de Fiziologie I, B-dul Eroilor Sanitari, nr. 8, sector 5, Bucuresti, România

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Activitate didactică

Cursuri de fiziologie pentru studentii anului I și II (1995-2006), Limba română și Modul Ib Engleză

Cursuri de fiziologie pentru studentii anului I Limba română și Modul Ib Engleză

Lucrări practice fiziologie -studentii anului I și II (1995-2006), Limba română și Modul Engleză

Lucrări practice fiziologie pentru studentii anului I Limba română și Modul Ib Engleză

Curs opțional de Fiziologia vârstnicului (sist. cardiovascular și respirator) – din 2011-prezent

Curs educațional health promotion Special Olympics –pentru părinții copiilor cu sindrom Down

Cursuri de Fiziologie și Patologie, Facultatea de Inginerie Medicală, Universitatea Politehnică

București

Lucrări practice fiziologie pentru studentii anilor I și II, , Facultatea de Inginerie Medicală,

Universitatea Politehnică București

Activitate de cercetare - vezi granturi

Educație și formare

Perioada

2010-2013

Calificarea / diploma obținută

Studii Postdoctorale/ Fiziologie normală și patologică

Bursier Postdoctoral în cadrul proiectului: „Sprijinirea cercetării prin formarea de specialiști în cadrul programului de studii postdoctorale” Numarul de identificare al contractului: POSDRU/89/1.5/S/64109

Atestat studii postdoctorale

Perioada

1994 - 1999

Calificarea / diploma obținută

Doctor în Medicină, Specializarea: Medicină, Fiziologie normală patologică
Studiul stressului oxidativ în hematoame intracerebrale
Diplomă Doctor în Medicină

Perioada

1984-1990

Calificarea / diploma obținută

Medic, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București
Diploma licență

Perioada

1980-1984

Calificarea / diploma obținută

Liceul de Matematică-Fizică „Gh. Lazăr” București, profil Matematică-Fizică
Diplomă bacalaureat

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Fiziologie normală

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București

Perioada

1999 -prezent

Calificarea / diploma obținută

Medic primar medicină internă

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Perioada

1995 - 1999

Calificarea / diploma obținută

Medic specialist medicină internă

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Perioada

1991 - 1994

Calificarea / diploma obținută

Medic secundar medicină internă

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Medicină internă
Spit. Clinic Th Burghel Bucuresti

Perioada

1990 - 1991

Medic stagiar

1999 - 2000

Competența Ecografie Generală

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Înțelegere		Vorbire				Scriere			
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C 2	Utilizator competent	C 2	Utilizator competent	C 2	Utilizator competent	C 2	Utilizator competent	C 2	Utilizator competent
A 2	Utilizator elementar	A 2	Utilizator elementar	A 2	Utilizator elementar	A 2	Utilizator elementar	A 2	Utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Capacitate de comunicare, muncă în echipă, bun organizator

Competențe și aptitudini organizatorice

Director Clinic pentru Health promotion în cadrul Special Olympics - activitate de voluntariat, coordonare programe pentru persoane cu dizabilități mentale 2010-prezent
Responsabil cu organizarea și coordonarea activității Modulului de engleza anul I, 2007-prezent
Participant în Comitetul de Organizare a Concursului de Fiziologie "N.C. Paulescu", edițiile 2008-2011
Organizarea, realizarea și actualizarea Web site-ului Catedrei de Fiziologie I
Organizator și îndrumător de Cerc științific studentesc de fiziologie din 1993 – 2000/ 2007-prezent
Coordonator a 22 lucrări de diplomă/licență absolvenți UMF" Carol Davila"

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
Creare website Catedra de Fiziologie I

Competențe și aptitudini artistice

Web design

Alte competente și aptitudini

Managementul Proprietății intelectuale – certificat WIPO (World Intellectual Property Organisation – organism ONU – 2013

QPPV - (training European Medicine Agency - EMA) pentru SC Biotehnos SA – 2013

Manager sistem SSM - cod COR 325709 – pentru sisteme de Securitate și Sanatate în Munca – **Atestat de** Ministerul Muncii, Familiei și Protecției sociale și de Ministerul Educației, Cercetării și Sportului - 2013

Medical advisor portofoliu CV pentru Pfizer 2005-2006

Expert farmacovigilenta și studii clinice pentru SC Biotehnos SA – din 2005

Consultant pentru elaborarea de protocoale studii clinice, monitorizare, reglementarea relației cu autoritățile din domeniul farmaceutic

Manager de proiect atestat de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de șanse și de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului

Formator atestat de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de șanse și de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului

Membru al asociațiilor profesionale	Vicepreședinte și Membru fondator al Societății Române pentru Studiul Radicalilor Liberi 2012- prezent Membru al SRSF - Societatea Română de Științe Fiziologice (SRSF) din 1993 Membru al FEPS - Federatia Europeana de științe fiziologice (FEPS) din 1993
Membru în comitetul de redacție	Membru al IUPS - International Union of Physiological Sciences (IUPS) din 1993 SRB - Societatea Romana de Biochimie afiliata la FEBS din 2000
Membru al Comisiei pentru acordarea granturilor Erasmus	2007- prezent Terapeutica, Farmacologie si Toxicologie Clinica din anul 2007 2014 - prezent, Revista Romana de Laborator (ISI) 2017 – prezent, Germs
Membru în Comisia ARACIS UMF	2005- prezent/ prin deciziile rectoratului UMF Carol Davila
Membru Comisie Tehnică/Admitere	Elaborarea întrebărilor de concurs-comisia pentru acordarea de granturi Erasmus studenților Universității de medicină și farmacie „Carol Davila” București
Membru Comisie susținere teză doctorat	2011 Participare la elaborarea dosarului privind Asigurarea Calității din Facultatea de Medicină pentru acreditarea Facultății de Medicină
Membru Comisie elaborare subiecte Admitere	2011 2017, 2018
Evaluator Național Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului	2019, 2018, 2015
Membru comisie de concurs pentru ocuparea posturilor didactice universitare-promovare (Decizii UMF)	2010 Acordarea de Burse-granturile de mobilitati cercetare medicala – domeniul Medicina
Evaluator VIASAN	2005 - prezent Admitere preparatori/asistenți universitari Promovare Sefi de lucrari (vezi anexa)
Participări examene admitere UMF	
Participări examene licență UMF	2004- 2002 Comisia 6 Sanatate
Indrumător lucrări de diplomă/licență	1999, 2000
Membru în Comisia de acordare a granturilor interne de cercetare	1997-2011 - vezi anexa 1997 –prezent UMF Carol Davila Bucuresti – 2000 UMF Tg Mureș – 2014-2017
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B din 1991

Cursuri specializare

- 2017 4th Romanian Pharmacovigilance **Workshop**- organizat de Agentia Nationala Medicamentelor si dispozitivelor Medicale
- 2015 **Seminar Farmacovigilenta** organizat de Agentia Nationala Medicamentelor si dispozitivelor Medicale
- 2013 – 2010 Studii postdoctorale în cadrul proiectului: „**Sprrijinirea cercetarii prin formarea de specialisti in cadrul programului de studii postdoctorale**”
- 2013 **Advanced Course on Intellectual Property Management DL-450** World Intellectual Property Organization (WIPO) Academy Distance learning
- 2013 **General Course on Intellectual Property DL-101E** World Intellectual Property Organization (WIPO) Academy Distance learning
- 2013 **eXtended Eudravigilance Medicinal Product Dictionary (XEVMPPD)**European Medicine Agency (EMA) – Londra, 2013
- 2013 Sisteme de management de Securitate si Sanatate in Munca - **Manager Sistem SSM** - cod COR 325709 - certificat de absolvire CNFPA seria H, nr 00060662 -2013
- 2012 **Electronic reporting of Individual Case Safety Reports (ICSRs)** European Medicine Agency (EMA)- EudraVigilance — Londra, 2012
- 2011 **Curs de Formator – Ira Test Consult SRL, București, România** - Certificat de Absolvire seria F nr 0204239/11.02.2011, sub egida Ministerului Muncii, Familiei si Egalitatii de sanse si a Ministerului Educatiei, Cercetarii si Tineretului
- 2011 **Reglementări legislative în domeniul medicamentului – consultarea grupului țintă privind elaborarea prospectului și elaborarea RCP**”- Agenția Națională a Medicamentului și UMF „Carol Davila” Bucuresti
- 2009 **Manager de Proiect – Ira Test Consult SRL, București, România** finalizat prin Certificat de Absolvire seria E nr 0123224/14.12.2009, sub egida Ministerului Muncii, Familiei și Egalitatii de Șanse si a Ministerului Educatiei, Cercetarii si Tineretului
- 2009 **Train the Trainers Program**, World Winter Games, Special Olympics, Healthy Athletes, Boise, Idaho, USA – activitate de voluntariat în sprijinul persoanelor cu dizabilități mentale (sindrom Down) –
- 2008 **Cursul postuniversitar de perfecționare cu participare internațională, De la Biologia Celulară și Moleculară la Medicina Secolului XXI**” organizat de Academia Română și Institutul de Biologie Moleculară și Patologie Celulară „Nicolae Simionescu” București , ediția a VIII-a, 20-29 octombrie –
- 2008 **Seminarul de instruire Special Olympics-** Sportivi Sănătoși - componentă a programului Health Promotion - activitate de voluntariat în sprijinul persoanelor cu sindrom Down
- 2007 **The first International Workshop** – Virtual Reality in Rehabilitation Medicine
- 2007 **Cursul postuniversitar Piciorul Diabetic** - la Conferința Națională– Diagnostic imagistic, Terapie– organizat de Societatea Română de Termografie, Câmpina, decembrie
- 2007 **Simpozionul ‘Gh.Marinescu’** a SNN, iunie, biblioteca Academiei Române, certificat atașat
- 2005 **Curs Educațional “Psihiatria bazată pe dovezi – subtilități de interpretare și prezentare”** Iasi
- 2004 **Primul simpozion al Societății Naționale de Neuroștiințe**, „Investigarea electrofiziologică a sistemului nervos” București, 8-10 octombrie
- 2004 **Training on Good Clinical Practice** GCP in Clinical Research, IFE Romania, Timișoara, iulie
- ciclului de formare continuă, finalizat cu examen – certificat de absolvire

- 2003 **Program Erasmus** - Visiting professor - Laboratorul de fiziologie al Universității Oxford
- 2003 **Salzburg Columbia Seminar de medicină Internă**, în colaborare cu Columbia University College of physicians and Surgeons
- 2001 **International Brain Research Organization** - Summer School Tihany, Hungary
- 1999-2000 **Bursă MEN** prin concurs, ordinul 3528/31.03.1999 - **Universitatea "Erasmus"**, Rotterdam, Olanda,
- 1995 **Curs de explorare neinvazivă** - Echografie generală – organizat de UMF Carol Davila pentru obtinerea competentei in ecografie generală
- 1995 **Austrian Red Cross** – Training for AIDS prevention, urmată de prezentări medicale pentru elevii scolilor si liceelor din Baia –Mare și București – activitate de voluntariat
- 1993 **L'Universite de printemps**, curs de fiziologiei coordonat de Universite Rene Descartes, Paris, desfășurat la Otopeni

GRANTURI /CERCETARE

- 2013 **Membru echipa de cercetare** PNCDI II – UEFISCDI
Impact eficient pe piata externa al unui produs romanesc high-tech inovativ in algoritmul de restabilire a homeostaziei in boli inflamatorii, degenerative si reumatice (cu SC Biotehnos SA)
- 2012 **Membru echipa de cercetare** - POSDRU –COMPEFSAN (ID 48872)
Cercetare, documentare și analiza comparativă a bunelor practici referitoare la SSM în sectorul medical din țări UE și România
- 2009 **Membru echipa de cercetare** - Grant internațional - Special Olympics Health Promotion Community Grant, derulat în perioada 15.07.2008-14.07.2009 . Fondurile proiectului sunt asigurate de Departamentul pentru Sănătate și Servicii Umane al SUA- Centrul pentru Diagnostic și Prevenție.
- 2008 **Membru echipa de cercetare** - PNCDI II – INOVARE
Proiect 167/2008 CARDIOPROTECT Dezvoltarea inovativa a unui produs original cu efecte de reducere a riscului cardiovascular global
- 2006 **Membru echipa de cercetare** - PNCDI II – INOVARE – proiect 69/2007 Dezvoltarea unui produs fitofarmaceutic destinat terapiei adjuvante si de preventie a neoplaziei mamare (cu SC Biotehnos SA)
- 2004 **Membru echipa de cercetare** - PNCDI I– proiect 4749/2004
Produs medicamentos de origine vegetala cu actiune hipolipemianta si antiaterogena pentru uz uman (cu SC Biotehnos SA)
- 2004 **Membru echipa de cercetare (Investigator) Studiu clinic/Studiul eficacității** Alflutopgel la pacienții cu gonartroză (cu SC Biotehnos SA)
- 2003 **Membru echipa de cercetare** - PNCDI I BIOTECH – proiect 351/2003
Obținerea unui nou medicament din clasa steroidelor vegetale cu activitate antiinflamatoare, antialergica si antimicrobiana (cu SC Biotehnos SA)
- 2003 **Director de proiect**, PNCDI I BIOTECH proiect 488/2003 Produs fitoterapic de uz veterinar cu activitate imunomodulatoare (cu SC Biotehnos SA)

PREMII

- 2008 Premiul pentru lucrarea prezentată in cadrul celui de-al 10-lea Congres cu participare Internațională al Societatii Române de Științe Fiziologice (SRSF)
- 2009 Premiul SRSF pentru lucrarea prezentată in cadrul celei de-a XXIII-a Conferințe a SRSF
- 2010 Premiul SRSF pentru lucrarea prezentată in cadrul celei de-a XXIV-a Conferințe a SRSF
- 2015 **Premiul UEFISCDI PN-II-RUPRECISI-2015-9-9696 2015** pentru articolul L-arginine catabolism is driven mainly towards nitric oxide synthesis in the erythrocytes of patients with type 2 diabetes at first clinical onset – publicat în Annals of Clinical Biochemistry, 2014, IF = 2,335
- 2018 **Diploma și Medalia de aur la Salonul Internațional Euroinvent 2018** pentru Procedeu ecologic de valorificare a unui deșeu vegetal din solanum lycopersicum și produse antifungice obținute prin asocierea unor extracte din plante, cu aplicabilitate în tratamentul topic al infecțiilor cutanate și în controlul patogenilor speciilor pomicole

PUBLICATII IN EXTENSO
(selectiv)

ARTICOLE

1. **The effects of caffeine intake on cardiovascular in sleep deprived medical residents.** Papacocea R, Bădărau IA, Ciornei CM, Burciulescu Lider S, Papacocea MT, Revista Chimia vol. 70 nr.4 , 2019, pag. 1445-1448, ISSN 2537-5733 ISSN-L 1582-9049 **ISI, IF = 1,6**
2. **Antioxidant enzymes-potential targets in intracerebral haemorrhage.** Papacocea T, Buraga I, Papacocea R, Badarau AI, Buraga M, Ciornei C Mihai G, Stoian I, Adam D. Farmacia, 2014, Vol. 62, 6. pag. 1118-1125, ISSN 0014-8237, **ISI, IF=1,085**
3. **Increase in Total Antioxidant Capacity of plasma despite high levels of oxidative stress in uncomplicated type 2 diabetes mellitus** O. Savu, C Ionescu Targoviste, V Atanasiu, L Gaman, *R Papacocea*, I Stoian. Journal of International Medical Research (40) **2012**, pag. 709-716, **ISSN. 0300-0605. ISI, IF = 1,018**
4. **Redox status in Wistar rat blood after hypoxia,** Mihai L.G, Mitrea N, *Papacocea R*, Ciornei C., Badarau A.I. Revista Farmacia, Vol. 60, nr. 3, 2012, **ISI, IF = 0,850**
5. **Dynamic activity of some antioxidant enzymes in primary cultures of neurons under hypoxia and ischemia,** Mihai L, Mitrea N, *Papacocea R...* Badarau A.I. Farmacia, (60) nr.1, **2012**, pag. 49-57, **ISSN: 0014-8237 ISSN: 2065-0019 (On-Line Edition) ISI, IF = 0,850**
6. **Predictive factors for nonalcoholic steatohepatitis (NASH) in patients with nonalcoholic fatty liver disease (NAFLD).** Fierbinteanu-Braticevici C, Baicus C, Laura Tribus, *Papacocea R*, Journal of gastrointestinal and liver diseases : JGLD. 06/2011; 20(2):153-9. **ISSN 1842-1121. ISI IF = 1,811**
7. **Posterior fossa epidural hematoma.** T. Papacocea, A. Papacocea, L. Dănăilă, *R. Papacocea*, D. Ion, A. Bădărau, C. Ciornei, M. Buraga *Chirurgia- 2011* (106) 3, pg. 309-313, **ISSN: 1221-9118, Online ISSN : 1842-368x. ISI, IF=0,56**
8. **Primary intracerebellar hematomas: surgical indications, prognosis - A.** Papacocea, T. Papacocea, L. Dănăilă, A.D. Ion, A. Bădărau, *R. Papacocea*, *Chirurgia 2010* Vol. 105, Nr 6, pg. 805-807, **ISSN: 1221-9118, Online ISSN : 1842-368x, CNCSIS Categoria A - 392. ISI, IF = 0,56**
9. **Cystic meningioma – case report –** T. Papacocea, T. Roșca, A. Bădărau, *R. Papacocea*, C. Ciornei, A.D. Ion- *Chirurgia 2009* Vol. 104, Nr.1, pg. 99-103, **ISSN: 1221-9118, Online ISSN : 1842-368x, CNCSIS Categoria A - 392. ISI, IF = 0,56**

CAPITOL ÎN CĂRȚI PUBLICATE
INTERNAȚIONAL

Can we replace liver biopsy with non-invasive procedures ? Fierbinteanu-Braticevici C, **Papacocea R**, Tribus L, Badarau A. InTech - Open Access publisher of Scientific Books and Journals I - Liver Biopsy / Book 1 (ISBN 978-953-307-308-8 , Part II, Cap 14, pag 251

CĂRȚI/
TRATATE DE SPECIALITATE
NATIONALE

1. **Fiziologia aparatului cardiovascular, Papacocea I.R.,** Editura Universitară "Carol Davila" București, 2019, ISBN 978-606-011-077-4
2. **Lecture Notes of Clinical Physiology),** Papacocea R – **autor unic-** Ed. Universitară "Carol Davila", București, 2016, ISBN 973-8285-56-9
3. **Multiple Choice Questions- Physiology** 1st Edition, Papacocea R, Buraga I, Ciornei C, Caruntu C, Papacocea T, Bunea M, Scheau C Ed. Universitară Carol Davila București, 2014, autor 2 capitole, Ed. Univ."Carol Davila" București, 2013 ISBN 978-973-708-723-2
4. **Manual de pregătire pentru admitere în învățământul superior medical - Biologie 2016,** Coordonatori: Asist. Univ. Dr. Cosmin Panțu, Asist. Univ Dr. Bogdan Diaconescu; Autori: Prof. Univ. Dr. Ioana Anca Bădărau, Prof. Univ. Dr. Dumitru Ferechide, Conf. Univ. Dr. Costin Căruntu, Conf. Univ. Dr. Cătălina Ciornei Conf. Univ. Dr. Florin Drăghia, Conf. Univ. Dr. Ioana Raluca Papacocea et al.Ed. Univ." Carol Davila" București, 2016 ISBN 978-973-708-866-6
5. **Guide for practical lessons, physiology** Ed Universitara „Carol Davila”, 2009, Coordonator si autor
6. **Note de curs Fiziologie, anul I, Sistem digestiv si endocrin,** Ed Universitara „Carol Davila”, 2009 - autor 3 capitole