



## Curriculum vitae europass

### Informații personale

Nume / Prenume

Ioana Raluca Papacocea

Locul de muncă  
vizat / Domeniul  
 ocupațional

Sănătate

Experiența  
profesională

30 ani activitate neîntreruptă în disciplina Fiziologie

Perioada

Din 2013 până în prezent

Funcția sau postul  
ocupat

Conferențiar universitar

Perioada

2003 - 2013

Funcția sau postul  
ocupat

Șef de lucrări

Perioada

1996 – 2003

Funcția sau postul  
ocupat

Asistent universitar

Perioada

1991 – 1996

Funcția sau postul  
ocupat

Preparator universitar

Activități și  
responsabilități  
principale

Activități didactice și de cercetare

Numele și adresa  
angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Disciplina Fiziologie I, Bdul Eroilor Sanitari nr. 8, sector 5, 050474 București, România

Tipul activității sau  
sectorul de activitate

Activitate didactică

Cursuri de fiziologie și evaluări pentru studenții anului I și II (1995-2006) susținute în limba română și limba engleză

Cursuri de fiziologie și evaluări pentru studenții anului I (2007- prezent) susținute în limba română și limba engleză

Curs opțional de fiziologia vârstnicului pentru studenții anului IV (din 2010- prezent), susținute în limba română și limba engleză

Lucrări practice fiziologie - studenții anului I și II (1995-2006), Limba română și Modul Engleză  
 Curs educațional „Health promotion” la invitația Special Olympics – pentru părinții copiilor cu sindrom Down - voluntariat  
 Cursuri de Fiziologie și Patologie pentru studenții anilor I și II, Facultatea de Inginerie Medicală, Universitatea Politehnică București  
 Lucrări practice fiziologie pentru studenții anilor I și II, Facultatea de Inginerie Medicală, Universitatea Politehnică București  
 Curs de fiziologie – Universitatea Oxford – în cadrul programului de schimb Erasmus - 2003  
 Activitate de cercetare - vezi granturi

**Educație și formare**

**I. ÎNVĂȚĂMÂNT**

**Perioada**

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București

**Calificarea / diploma obținută**

2020 - Teză de abilitare: Abordări interdisciplinare în fiziologia clinică

**Perioada**

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București

**Calificarea / diploma obținută**

2010-2013

Studii Postdoctorale/ Fiziologie normală și patologică/ Studiul stresului oxidativ  
 Bursier Postdoctoral în cadrul proiectului: „Sprijinirea cercetării prin formarea de specialiști în cadrul programului de studii postdoctorale” POSDRU/89/1.5/S/64109  
 Atestat studii postdoctorale

**Perioada**

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București

**Calificarea / diploma obținută**

1994 - 1999

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

**Perioada**

1984-1990

**Calificarea / diploma obținută**

Medic, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București/  
 Diplomă licență Facultatea de Medicină

**Perioada**

1980-1984

**Calificarea / diploma obținută**

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

**Disciplinele studiate / competențe dobândite**

Fiziologie normală

<b>Educație și formare</b>	<b>II. ACTIVITATE MEDICALĂ</b>				
<b>Perioada</b>	<b>1999 -prezent</b>				
<b>Calificarea / diploma obținută Disciplinele principale studiate /</b>	Medic primar medicină internă Activitate medicală în sistem privat – 2000 - 2019 (consultații, ecografie generală) Clinica Medicală Santee Consult				
<b>Perioada</b>	<b>1994 -1999</b>				
<b>Calificarea diploma obținută /</b>	Medic specialist medicină internă Medicină internă				
<b>Perioada</b>	<b>1991- 1994</b>				
<b>Calificarea / diploma obținută Disciplinele principale studiate /</b>	Medic secundar medicină internă Medicină internă Spitalul Clinic „Th Burghel” București				
<b>Perioada</b>	<b>1999 - 2000</b>				
<b>Calificarea / diploma obținută Disciplinele principale studiate</b>	Certificat competență Ecografie Generală Ecografie generală				
<b>Aptitudini</b>	Română				
<b>Limba(i) maternă(e)</b>	Română				
<b>Limba(i) străină(e) cunoscută(e)</b>	Română				
<b>Autoevaluare</b>	Înțelegere		Vorbire		Scriere
<b>Nivel european (*)</b>	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
<b>Limba engleză</b>	C2 Utilizator competent	C2 Utilizator competent	C2 Utilizator competent	C2 Utilizator competent	C2 Utilizator competent
<b>Limba rusă</b>	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine				
<b>Competențe și abilități sociale</b>	Capacitate de muncă susținută Spirit de echipă, bună capacitate de adaptare, comunicare în medii multidisciplinare și multiculturale Creativitate, implicare, inițiativă, spirit antreprenorial				
<b>Competențe și aptitudini organizatorice</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Membru ales în Consiliul Departamentului Clinic 2 al Facultății de Medicină, Disciplina Fiziologie I - 2020</li> <li>• Director general secretariat universitate - 2020</li> <li>• Tutore pentru studenții Modulului de engleză an I, anul universitar 2009-2010</li> </ul>				

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Director Clinic pentru Health promotion în cadrul Special Olympics - activitate de voluntariat, coordonare programe pentru persoane cu dizabilități mentale 2010-prezent</li> <li>• Responsabil cu organizarea și coordonarea activității Modulului de engleza anul I, 2007- prezent</li> <li>• Membru în Comitetul de Organizare a Concursului de Fiziologie "N.C. Paulescu", 2008-2011</li> <li>• Organizarea, realizarea și actualizarea Web site-ului Catedrei de Fiziologie I – 2007</li> <li>• Organizator și îndrumător de Cerc științific studentesc de fiziologie din 1993 – 2000</li> <li>• Îndrumător de Cerc științific studentesc de fiziologie din 2010 – 20XX</li> <li>• Coordonator a peste 20 lucrări de diplomă/licență absolvenți UMF" Carol Davila"</li> </ul>
<b>Competențe și aptitudini tehnice</b>	<p>Membru calificat, înregistrat Eudravigilance pentru utilizarea - XEVMPD - EMA - din 2013</p> <p>Membru calificat/înregistrat Eudravigilance pentru utilizarea – ICSR - Webtrader - EMA - din 2012</p> <p>Good Clinical Practices in clinical Trials – din 2004</p> <p>Proiectarea Softului educațional - coordonator prof.univ. Eugen Noveanu - Curs organizat în cadrul Facultății de psihologie și Pedagogie - 2013</p>
<b>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</b>	<p>Bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office ( Word, Excel, PowerPoint )</p> <p>Creare website Catedra de Fiziologie I – 2007</p>
<b>Competențe și aptitudini artistice</b>	<p>Tehnoredactare carte medicală</p> <p>Elaborare și machetare coperti, carte, prospecte; experiență în medical writing</p>
<b>Alte competențe și aptitudini</b>	<p>Managementul Proprietății intelectuale – 3 certificate WIPO (World Intellectual Property Organisation – organism ONU):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificat examen curs DL-450 - Advanced Course of Intellectual Property Management – din 2015</li> <li>• Certificat examen curs DL -101 – General Course of Intellectual property – 2014</li> <li>• Certificat examen curs DL-204 - Advanced Course on Biotechnology and Intellectual Property – din 2014</li> </ul> <p>- Manager de Sistem SSM - cod COR 325709 – pentru sisteme de Securitate si Sănătate în Muncă, atestat de Ministerul Muncii, Familiei și Protecției sociale și de Ministerul Educației, Cercetării și Sportului – 2013</p> <p>- Persoană calificată cu activitatea de farmacovigilență (înregistrat la Agenția Europeană a Medicamentului - EMA, pentru SC Biotehnos SA ) – din 2013</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Formator atestat de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de șanse și de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului — din 2011</li> <li>Manager de proiect atestat de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de șanse și de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului – din 2009</li> <li>- Expert în testarea lizibilității /conținutului prospectelor medicamentelor, medical writing</li> <li>- Medical advisor portofoliul cardiovascular pentru Pfizer (2005-2006)</li> <li>- Responsabil studii clinice Biotechnos – 2003-2005</li> <li>- Medical advisor – Ranbaxy - 2002-2003</li> <li>- Consultant Medical Prisum International – 2000 – 2001</li> <li>- Consultant elaborare protocoale studii clinice, reglementarea relației cu autoritățile din domeniul farmaceutic</li> </ul>
<b>Membru al asociațiilor profesionale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vicepreședinte și Membru fondator al Societății Române pentru Studiul Radicalilor Liberi (din 2012 – prezent)</li> <li>- Membru al Societății Române de Științe Fiziologice (SRSF) (din 1995)</li> <li>- Membru al Federației Europene a Societăților de Fiziologie FEPS - (din 1995)</li> <li>- Membru al Societății Internaționale de Științe Fiziologice - IUPS - din 1995)</li> <li>- Membru al Societății Naționale de Neuroștiințe (2000-2007)</li> <li>- Membru al IBRO - International Brain Research Organization (2000-2007)</li> <li>- Membru al FENS - Federația Europeană de Neuroștiințe (2000-2007)</li> </ul>
<b>Membru în comitetul de redacție</b>	<p>2007- prezent Terapeutica, Farmacologie și Toxicologie Clinica din anul 2007</p> <p>2013 - prezent, Revista Română de Laborator (ISI)</p> <p>2016 – prezent Germs</p> <p>2019 – prezent reviewer pentru Experimental and Therapeutical Medicine (ISI)</p>
<b>Membru al Comisiei pentru acordarea mobilităților Erasmus</b>	<p>2005 - prezent/ prin deciziile rectoratului UMF „Carol Davila”</p> <p>Elaborarea întrebărilor de concurs - comisia pentru acordarea a granturilor Erasmus pentru studenții UMF „Carol Davila” București</p>
<b>Membru în Comisia ARACIS</b>	<p>2011, 2014 Membru în comisia pentru evaluarea ARACIS a programului de studii în limba română la Facultatea de Medicină a UMF “ Carol Davila” din București</p> <p>2015 Membru în comisia pentru evaluarea ARACIS a programului de studii în limba engleză la Facultatea de Medicină a UMF “ Carol Davila” din București .</p>
<b>Membru în Comisie de susținere a tezei de doctorat</b>	<p>2015 - la Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova</p> <p>2018 - la Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova</p> <p>2019 - la Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova</p>
<b>Membru în Comisie Tehnică Admitere</b>	<p>2011 - UMF “Carol Davila”</p>

<b>Membru în Comisia de elaborare subiectelor Admitere – Biologie</b>	2015, 2016, 2018, 2019 - la UMF "Carol Davila"
<b>Membru în comisia de supraveghere admitere</b>	1993 - 2000
<b>Evaluator Național la Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului</b>	2010 Acordarea de Burse - granturi de mobilități cercetare medicală – domeniul Medicină
<b>Membru în Comisia pentru acordarea granturilor interne de cercetare</b>	2012 - Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București 2014, 2015, 2016, 2017 – Universitatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș
<b>Evaluator VIASAN</b>	2004- 2002 Comisia 6 Sănătate
<b>Membru comisie concurs posturi didactice universitare-promovare</b>	2005 - prezent Admitere preparatori/asistenți universitari - 6 Promovare Șefi de lucrări – 9/ Promovare conferențieri – 5
<b>Membru în comisia de echivalare a studiilor</b>	2012-2014 - examinarea dosarelor de mobilitate academică la Facultatea de Medicină a UMF "Carol Davila" din București
<b>Participări comisii susținere licență UMF</b>	1997- prezent
<b>Indrumător lucrări de diplomă/ licență</b>	1997 – prezent - 25 lucrări
<b>Permis de conducere</b>	Permis de conducere categoria B din 1991

<b>CURSURI SPECIALIZARE</b>	<b>2017</b>	Al 4-lea Workshop de Farmacovigilență - organizat de Agenția Națională a Medicamentelor și dispozitivelor Medicale în colaborare cu EMA
	<b>2015</b>	Seminar Farmacovigilență organizat de Agenția Națională a Medicamentelor și dispozitivelor Medicale în colaborare cu EMA
	<b>2014</b>	Advanced Course on Biotechnology DL- 204 World Intellectual Property Organization (WIPO) Academy Distance learning
	<b>2013</b>	Bursier postdoctoral prin concurs în cadrul proiectului: Sprijinirea cercetării prin formarea de specialiști în cadrul programului de studii postdoctorale/ POSDRU/89/1.5/S/64109
	<b>2013</b>	Advanced Course on Intellectual Property Management DL- 450 World Intellectual Property Organization (WIPO) Academy Distance learning
	<b>2013</b>	General Course on Intellectual Property DL-101E World Intellectual Property Organization (WIPO) Academy Distance learning
	<b>2013</b>	eXtended Eudravigilance Medicinal Product Dictionary (XEVMPPD) European Medicine Agency (EMA) – Londra, 2013
	<b>2013</b>	Sisteme de management de Securitate și Sănătate în Muncă - manager sistem SSM - cod COR 325709
	<b>2012</b>	Electronic reporting of Individual Case Safety Reports (ICSRs) European Medicine Agency (EMA)- EudraVigilance — Londra, 2012
	<b>2011</b>	Curs de Formator – IRA Test Consult SRL, București, România - Certificat de Absolvire seria F nr. 0204239/11.02.2011, sub egida Ministerului Muncii, Familiei și Egalității de Șanse și a Ministerului Educației, Cercetării și Tineretului
	<b>2011</b>	Reglementări legislative în domeniul medicamentului – consultarea grupului țintă privind elaborarea prospectului și RCP - ANM și UMF „Carol Davila” București
	<b>2009</b>	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 Egalității de Șanse și a Ministerului Educației, Cercetării și Tineretului
<b>2009</b>	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) - certificat absolvire atașat/scrisoare de recunoaștere	

- 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
- 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
- 2005** Simpozionul ‘Gh. Marinescu” a SNN, iunie, biblioteca Academiei Române
- 2005** Curs Educațional “Psihiatria bazată pe dovezi – subtilități de interpretare și prezentare” Iași
- 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,
- 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** Bursă MEN prin concurs, ordinul 3528/31.03.1999 - Universitatea “Erasmus”, Rotterdam, Olanda, Studiul stressului oxidativ
- 1995** Curs de explorare neinvazivă - Echografie generală – organizat de UMF Carol Davila pentru obtinerea competentei in ecografie general
- 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
- 1992** L’Universite de printemps – organizat de Universite Rene Descartes, Paris, desfășurat la Bucuresti - în cadrul ciclului de formare continuă, finalizat cu examen/certificat



<b>GRANTURI /CERCETARE</b>	<b>2018</b>	Membru în echipa de cercetare – 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
	<b>2016</b>	Expert pe termen scurt – beneficiar: Ministerul Educației Naționale – „Cadru metodologic privind recunoașterea și echivalarea competențelor profesionale dobândite formal, non-formal sau informal de către asistenții medicali care nu au urmat studii universitare de licență”
	<b>2013</b>	Membru echipa de cercetare – Valorificare a unor compuși entomologici eficienți în diverse patologii degenerative – PNII-IN-DPST- I-0067
	<b>2013</b>	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
	<b>2012</b>	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
	<b>2009</b>	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
	<b>2008</b>	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
	<b>2006</b>	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 )
	<b>2004</b>	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)
	<b>2004</b>	Membru echipa de cercetare (Investigator) Studiu clinic/Studiul eficacității Alflutop gel la pacienții cu gonartroză ( cu SC Biotehnos SA)
	<b>2003</b>	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)
	<b>2003</b>	Director de proiect, PNCDI I BIOTECH proiect 488/2003 Produs fitoterapic de uz veterinar cu activitate imunomodulatoare ( cu SC Biotehnos SA)

**PREMII, BREVETE  
2020**

Premiu PN-III-P1-1.1- 154 PRECISI-2020- 49332 Premiarea rezultatelor cercetării pentru articolul „Synthesis and Characterization of New Fluoro/Trifluoromethyl- Substituted Acylthiourea Derivatives with Promising Activity against Planktonic and Biofilm-Embedded Microbial Cells”

**2018** Diploma și Medalia de aur la Salonul Internațional EUROINVENT 2018

**2018** Cererea de Brevet de Invenție (CBI) nr A/00842 – 26.10.2018

**2015** Premiu PN -II-PRECISI –2015-9-9696 Premiarea rezultatelor cercetării 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”

**2010** Premiul Societății Române de Științe Fiziologice - SRSF( pentru lucrarea prezentată în cadrul celei de-a XXIV-a Conferințe a SRSF

**2009** Premiul SRSF pentru lucrarea prezentată în cadrul celei de-a XXIII-a Conferințe a SRSF

**2008** Premiul SRSF pentru lucrarea prezentată în cadrul celui de-al 10-lea Congres cu participare Internațională al SRSF  
LISTA PUBLICAȚIILOR REPREZENTATIVE /SELECTIV

**CARTE  
INTERNAȚIONAL**

1.Actualități în stresul oxidativ cerebral Papacocea T, Papacocea R, Globe Edit - (editură internațională) 2020, ISBN 978-620-0-61 199-4

**CAPITOL  
INTERNAȚIONAL**

2.Can we replace liver biopsy with non-invasive procedures ? Fierbințeanu-Braticevici C, Papacocea R, Tribuș 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  
NAȚIONALE  
(SELECTIV)**

3.Fiziologia Aparatului Cardiovascular, Ioana Raluca Papacocea, Editura Universitară Carol Davila București, 2019 ISBN 978-606-011-077-4

4.Lecture Notes of Clinical Physiology (manual în lb.engleză, 274 pag), Papacocea R – autor unic- Carte în editură națională Ed. Universitară Carol Davila Ed 3 revizuita, București, 2017, ISBN 973-8285-56-9

5.Multiple Choice Questions- Physiology 1<sup>st</sup> 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

6.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 Bădărău, 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. Universitară Carol Davila București, 2016 ISBN 978-973-708-866-6
7. Guide for practical lessons. Physiology (in lb. engleză), Ed Universitara „Carol Davila”, 2009 Papacocea R. coordonator și autor, ISBN: 978-973-708-386-9
8. Guide for practical lessons, physiology Ed Universitara „Carol Davila”, 2009, Coordonator
9. Indrumar de lucrari practice fiziologie pentru studentii anului I, Ed Universitara „Carol Davila”, 2009 coautor
10. Studiul stresului oxidativ în procese expansive intracraniene, R. Papacocea – coordonator și autor - Ed. Rotech Pro, București, 2002, ISBN 973-8285-12-7

**ARTICOLE ISI  
(SELECTIV)**

1. Study of available antiviral treatments for COVID-19 during pregnancy, Olaru OG, Badiu DC, Stănescu AD, Pena CM, Papacocea IR\*, Balcangiu Stroescu A. Farmacia, 2020, 68 (6), pag. 957-965 (autor corespondent) **IF = 1,448**
2. Stomach ‘tastes’ the food and adjusts its emptying: A neurophysiological hypothesis (Review) Papacocea MT, Papacocea R, Rădoi M, Pițuru S, Daniela Gabriela Balan DG. Experimental and Therapeutical Medicine, 0, no. 0 (1898): 0-0. (contribuție egală) 2020 **IF = 1,448**
3. Synthesis and Characterization of New Fluoro/Trifluoromethyl-Substituted Acylthiourea Derivatives with Promising Activity against Planktonic and Biofilm-Embedded Microbial Cells. Limban C, Nuta DC, Missir AV, Roman R, Caproiu MT, Dumitrascu F, Pintilie L, Stefaniu A, Chifiriuc MC, Popa M, Zarafu I, Arsene AL, Dinu Pirvu CE, Udeanu DI, Papacocea IR. Processes, 2020, 8(5), pag. 503, **IF = 1,963**
4. Regenerative and scare healing potential of active compounds from Camelina sativa oil and grape pomace, proved by cellular specific mechanism. Craciun L, Dumitriu B, Olariu L, Jurcoane S, Cristea S, Abdi A, Rosoiu N, Papacocea R Rom Biotechnol Lett. 2019; 24(6): 1075-1082 **IF = 0,590**
5. The Role of 13 C Methacetin Breath Test for Noninvasive Staging of Liver fibrosis in Patients with Chronic Hepatitis C. Fierbințeanu-Braticevici C, Papacocea R, C. Băicuș. Ind J Med Res 140, 2014, pp 123-9, **IF = 2.061**
6. Increase in Total Antioxidant Capacity of plasma despite high levels of oxidative stress in uncomplicated type 2 diabetes mellitus Savu O., Ionescu Targoviste C, Atanasiu V, Gaman L, Papacocea R, I Stoian The Journal of International Medical Research 2012, vol.40, pag. 709-716, **IF = 1,068**
7. Predictive factors for nonalcoholic steatohepatitis (NASH) in patients with nonalcoholic fatty liver disease (NAFLD) Fierbințeanu-Braticevici C, Baicus C, Tribus L, Papacocea R. Journal of gastrointestinal and liver diseases: JGLD 2011 20 (2) pag. 153-159 **IF = 1,811**