



Curriculum vitae Europass

Informatii Personale

Nume / Prenume

STOIAN IRINA ANNA-MARIA

Work experience

Perioada	Feb 1991-prezent
Pozitie	Pozitii ocupate gradual - Chimist, Asistent Universitar, Sef de Lucrari, Conferentiar, Profesor universitar
Numele si locatia angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie "CAROL DAVILA" Bucuresti - Catedra de Biochimie
Domeniu de activitate	Educatie si cercetare
Perioada	Martie 1990- Febr 1991
Pozitie	Chimist
Numele si locatia angajatorului	Institutul Oncologic, Bucuresti
Domeniu de activitate	Cercetare
Perioada	Sept 1988-Martie 1990
Pozitie	Profesor
Numele si locatia angajatorului	Liceul Industrial, Plopeni, Prahova, Romania
Domeniu de activitate	Educatie
Perioada	Nov1996 – sept 1997
Pozitie	Cercetator colaborator
Numele si locatia angajatorului	International Antioxidant Center, St. Thomas si Guy Hospitals
Domeniu de activitate	Cercetare
Perioada	2009 - prezent
Pozitie	Director General
Numele si locatia angajatorului	Ira Test Consult
Domeniu de activitate	Training si Consultanta in Afaceri
Perioada	2006 – prezent
Pozitie	Director General
Numele si locatia angajatorului	R&D Irist Labmed, Miraslau nr.24, Bucuresti, Romania
Domeniu de activitate	Cercetare si Dezvoltare biomedicala
Perioada	2001 – 2002, 2013
Pozitie	Evaluator Proiecte
Numele si locatia angajatorului	Program National VIASAN – PNCDI 1, Evaluator POSDRU

Educatie

Diploma de Licenta in Psihologie , 2010
Universitatea „Spiru Haret”– Bucuresti, Facultatea de Sociologie si Psihologie

Diploma de Master – „Medierea Conflictului in Justitie”, 2009
Universitatea “Titu Maiorescu”- Facultatea de Drept si Administratie Publica

Diploma de Licenta in Drept, 2007
Universitatea “Spiru Haret”– Facultatea de Drept si Administratie Publica

Doctorat in Stiinte Medicale - „Radicalii Liberi in Diabet”, 2005
Universitatea de Medicina si Farmacie “CAROL DAVILA” Bucuresti -
Catedra de Biochimie

Diploma de Licenta , 1988
Universitatea Bucuresti – Facultatea de Chimie, sectia Chimie

Calificari Suplimentare

2011
Specialist in” SSM”- Sanatate si securitate in munca, CNFPA

2010
“Evaluator de Intreprinderi”, ANEVAR

2009
Expert Achizitii Publice, CNFPA

2008
Analiza Cost – Beneficiu pentru Accesarea Fondurilor Structurale

2009
Certificat de completare „Strategii eficiente pentru medierea disputelor multipartite în organizații și în zona publică ”

2008
Mediator

2007
Director de Proiect
CNFPA

2007
Formator de formatori

2007
Management Spitalicesc

2007
Certificat pentru Proiecte de Dezvoltare finantate din Fonduri Europene si
Internationale

Membru in Societati Profesionale

Membru al “Societatii Romane de Biochimie si Biologie Moleculara”, afiliata
FEBS
Membru SFRR (Society for Free Radical Research) Europa
Membru fondator si Presedinte Societatea Romana pentru studiul Radicalilor
Liberi
Membru fondator si Presedinte (2009-2011) APMR (Asociatia Profesionala a
Mediatorilor din Romania), Filiala Bucuresti
Membru fondator ARC (Asociatia Romana de Coaching)

Competente si Aptitudini personale

Limba materna Romana

Limbi straine		Intelegere		Vorbire		Scris
	Engleza	Ascultare	Citare	Conversatie	Discurs oral	Scriere
	Franceza	Experimentat	Experimentat	Experimentat	Experimentat	Experimentat
		Independent	Independent	Elementar	Elementar	Elementar

Competente si aptitudini sociale

Spirit de echipa
Capacitate de adaptare la medii multiculturale, rezistenta la stres
Foarte bune abilitati de comunicare
Abilitati de lider

Competente si aptitudini organizatorice

Experienta in achizitii publice
Experienta vasta in managementul proiectelor

Competente si aptitudini tehnice	O buna cunoastere a instrumentelor biochimice de laborator
Utilizarea calculatorului	Foarte bune cunostinte a programelor Microsoft Office™ Tools
Informatii Suplimentare	
Arii stiintifice	Chimie Biochimie Biochimie Clinica Micronutritie/Antioxidanti
Publicatii in jurnale Nationale si Internationale si participari la Conferinte si Congrese Nationale si Internationale	Articole indexate ISI - 35 Articole BDI - 33 Articole CNCSIS - 14 Participari congrese si conferinte nationale si internationale 160 - cu rezumate publicate in reviste cu factor de impact ISI – 60 -cu rezumate publicate ISSN/ISBN- 100
	h index Web of Science - 11
Reviewer pentru	Redox Report (ISI) Phytomedicine(ISI) Data in brief(ISI) Experimental and Clinical Endocrinology(ISI)
Premii	16 publicatii premiate 1. Premiu UEFISCDI PN-II-RUPRECISI-2015-9-9588 Erythrocyte Membrane Stability to Hydrogen Peroxide is Decreased in Alzheimer Disease ALZ DIS ASSOC DIS, Gilca M, Lixandru D, Gaman L, Vîrgolici B, Atanasiu V, Stoian I. 2. Premiu UEFISCDI PN-II-RUPRECISI-2015-9-9557 A study of antioxidant activity in patients with schizophrenia taking atypical antipsychotics PSYCHOPHARMACOLOGY, Gilca M, Piriu G, Gaman L, Delia C, Iosif L, Atanasiu V, Stoian I. 3. Premiu UEFISCDI PN-II-RUPRECISI-2015-9-9696 L-arginine catabolism is driven mainly towards nitric oxide synthesis in the erythrocytes of patients with type 2 diabetes at first clinical onset ANN CLIN BIOCHEM, Savu O, Iosif L, Bradescu OM1, Serafinceanu C, Papacocea R, Stoian I. 4. Premiul I la Sectiunea Postere din cadrul Congresului Anual al Asociației Medicale Române 10 – 12 aprilie 2014, Bucuresti, Implicațiile inflamației cronice la pacienții cu obezitate și diabet zaharat de tip 2, Teodora Bărascu, Hermina Mailat, Elena Băcanu, Laura Petcu, Laura Gaman, Irina Stoian, Daniela Lixandru, Valeriu Atanasiu, Constantin Ionescu-Tîrgoviște 5. Premiul I la Sectiunea Postere din cadrul Congresului Anual al Asociației Medicale Române 10 – 12 aprilie 2014, Bucuresti The role of paraoxonase-2 in modulating pro-oxidant/antioxidant balance in newly-diagnosed type 2 diabetes mellitus patients, Ariana Picu, Laura Petcu, Manuela Mitu, Janeta Tudosoiu, Simona Carniciu, Adelina Roșca, Irina Stoian, Daniela Lixandru, Constantin Ionescu-Tîrgoviște 6. Premiu UEFISCDI PNII RU-PRECISI-2013-7-3751 A New Insight into Estrogen Signaling: Yin–Yang Perspective, J Altern Complement Med, 19(1): 63-68, 2013, Gilca M, Stoian I, Gaman, L. 7. Premiul I The 52th National Congress of Cardiology, Oct. 3-5, 2013, Sinaia, Romania, Angiotensin converting enzyme and blood pressure, Romanian Journal of Cardiology, Vol. 23, suppl. B, 2013, pp B260, Corina Grigore, I Stoian, Ov grigore, I Dawkins, D Isacoff, LV Bruckner 8. Premiul I la Sectiunea Postere din cadrul The Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology (RSBMB) & The Conference on Cellular and Molecular Biotechnologies on Medical Applications”, 13-14 Septembrie 2012. București, Vascular dysfunction biomarkers correlated with insulin resistance and dyslipidemia parameters in diabetic patients, Lixandru Daniela, Băcanu V. Elena, Stoian Irina, Vîrgolici Bogdana, Mohora Maria, Borza Virginia, Ionescu-Tîrgoviște Constantin 9. Premiul I la Sectiunea Postere din cadrul Congresului Anual al

Asociației Medicale Române, 14-16 Aprilie 2011, București, Rolul paraoxonazei 2 în dezvoltarea procesului aterosclerotic asociat diabetului zaharat de tip 2, Lixandru Daniela, Petcu Laura, Manuela Mitu, Stoian Irina, Atanasiu Valeriu, Ionescu-Tirgoviste Constantin

10. Diploma Salonului de Carte Universitară apariție editorială remarcabilă a anului 2011, Practical Guide- revised edition, Gaman L, Gîlcă M, Hillebrand A, Panait E, Vîrgolici B, coordonator Stoian I

11. Premiul I The 11th National Congress of Internal Medicine, March 31-April 02, 2011, Calimanesti-Caciulata, Romania, Urinary Melatonin and Cardiovascular Risk Factors in Essential Hypertension, Corina Grigore, Irina Stoian, Ov Grigore, Luminita Dawkins, D Isacoff, IV Bruckner

12. Premiul I The 10th National Congress of Internal Medicine, April 15-17, 2010, Calimanesti-Caciulata, Romania, Cardiovascular risk factor in elderly patients with untreated hypertension, Corina Grigore, Irina Stoian, Ov Grigore, Luminita Dawkins, D Isacoff, IV Bruckner

13. PREMIU CNCSIS 2009 „ANTIOXIDANT DEFENSE CAPACITY IN SCLERODERMA PATIENTS” Clin Chem Lab Med. 46 (6); 836-842, 2008, Roxana Sfrent-Cornățeanu, Carina Mihai, Irina Stoian, Daniela Lixandru, Constantin Bara, Elena Moldoveanu

14. Premiul I la Secțiunea Postere din cadrul Conferinței Naționale „Zilele Oncologiei Iesene”, 3-5 decembrie 2009, Iasi, Romania, Evaluarea concentrației serice a VEGF la pacienți cu infecție genitală cu Papilloma Virus, E. Panait, I. Stoian, V. Atanasiu, R. Stanculescu, B. Manolescu, C. Busu

15. Premiul I Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici Editia a X-a 12-15 Mai 2005, București, Variații ale unor parametri de stres oxidativ în insuficiența renală cronică, L. Ionescu, V. Atanasiu, Stoian I.

16. Premiul secțiunii Short Communications Fundația pentru Medicină Celulară și Moleculară, București, Martie 2003, Significance of platelet-activating factor acetylhydrolase in patients with non-insulin-dependent (type 2) diabetes mellitus, J.Cell.Mol.Med. vol.6, no.4, Oct-Dec 2002, Serban M1, Tanaseanu C, Kosaka T, Vidulescu C, Stoian I, Marta DS, Tanaseanu S, Moldoveanu E.

Carti Publicate

2 ca Prim Autor, 3 ca și Coordonator și 3 ca și Co-autor

Proiecte de cercetare

Grant/proiect internațional – director/responsabil - 4

1. PC V- QLRT-2000-00279-“Placental uptake and transfer of environmental chemicals relating to allergy in childhood years “- PLUTOCRACY, finanțat de Comunitatea Europeană (2001-2006)

Grant/proiect național – director/responsabil

1. 509/2001-ORIZONT 2000- Cercetări privind evidențierea relației dintre nivelul radioactivității și parametrii stresului oxidativ în sistemele ecologice acvatice din raul Argeș- parteneriat ICIM-UMF(2001-2002)

2. Programul Impact –Laborator complex pentru evaluarea statusului antioxidant, determinări ale concentrației poluanților din mediu în țesuturi umane și testări genetice pre și postnatale-LABCDMED (2006-2007)

3. PNCD-II 3236 Dezvoltarea investigației farmacogenomice pentru personalizarea terapiei medicamentoase în boala cardio-cerebro-vasculară (2007-2010)

4. PNCD-II 3236 Impactul farmacocinetic și clinic al factorilor neuroendocrini în terapia cu antipsihotice atipice (2008-2011)

Grant/proiect internațional – membru în echipa de cercetare - 1

1. Proiect internațional (de colaborare bilaterală) „Studiul comparativ al relației dietei și statusului oxidativ cu complicațiile din diabetul zaharat în Belgia (Flandra) și România (2004-2006)

Grant/proiect național – membru în echipa de cercetare - 15

1. CERES 373/2002-Investigații in vitro privind modificările apărute în rețeaua de semnalizare intracelulară în condiții de stres provocat prin restricție energetică (2002-2003)

2. Ceres 3-43/2003:Investigații in vitro privind modificările moleculare și celulare induse de radiațiile laser de mică putere (2003-2005)

3. Viasan 271/2003: „Influența vârstei mamei asupra statusului antioxidant în sarcină (2003-2005)

4. Viasan 426/2004: „Senescența – noi perspective asupra mecanismelor redox implicate și asupra potențialelor aplicații terapeutice”(2004-2006)

5. CEEX 125/2006: „Medicina alternativă prin fitopreparate: efecte antitumorale epigenetice și pe componente proteomice”(2006-2008)

6. CEEX 74/2006: Efectele celulare si subcelulare ale unor antioxidanti naturali in conditii normale si de stress (2006-2008)
7. CNCSIS 924/2006 Investigatii in vitro privind efectele radiatiilor laser de mică putere din domeniul infraroșu asupra celulelor hepatopietice mononucleare în condiții de stres provocat prin restricției energetice (2006-2008)
8. PNCD-II 61-44/2007: Protocol de diagnostic in cancerul cervical incipient HPV dependent; evaluarea interdependentei oncogenelor E6 si E7 cu markerii reglatori ai ciclului celular si factorii angiogenetici”(2007-2010)
9. PNCD-II 62-070/2008 Conceperea si dezvoltarea unor biotehnologii inovative de obtinere a nanopreparatelor din Monascus sp. Cu aplicatii potentiale in terapie (2008-2011)
10. IDEI 1142/2009 Development of an original produce in order to reduce the cardiovascular risk (2009-2011)
11. CARDIOMEL/2009 Evaluarea proprietatilor cronobiotice si antioxidante ale luminii si melatoninei. Locul markerilor de risc nontraditionali in evaluarea riscului cardiovascular
12. 1/1.04.2011 Studiu experimental privind efectul hipolipemiant al unor extracte vegetale parteneriat Biofarm SA-UMF (2011)
13. IDEI 183/28.10.2011 Tesutul adipos la intersectia cailor patogenice dintre diabet si boala vasculara (2011-2015)
14. PN-II-PT-PCCA-2013-4 Dezvoltarea unui protocol de selectie pentru chirurgia metabolică în urma evaluării impactului acesteia asupra remisiei diabetului zaharat de tip 2 la pacienții cu obezitate (2014-2016)
15. 439/1998 Academia Romana Cercetari asupra implicarii apoptozei si a proteinei Bcl-2 in inducerea remisiunii la pacientii cu leucemie acuta promielocitara in urma tratamentului cu acid all trans retinoic

Permis de conducere

Categoria B