

**Curriculum vitae****Europass****Informații personale**

Nume / Prenume Cianga Petru
Adresă Sos. Barnova, 154
Telefon 0745-682383
E-mail petru.cianga@umfiasi.ro
Data nașterii 06.02.1965

Locul de muncă / Domeniul ocupațional **Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași / învățământ superior medical**

Experiența profesională

Perioada	2012-prezent
Funcția sau postul ocupat	Conducator de doctorat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași
Perioada	2012-prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași
Perioada	2009-2012
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași
Perioada	2002-2009
Funcția sau postul ocupat	șef de lucrări
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași
Perioada	1994-2002
Funcția sau postul ocupat	asistent universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași
Perioada	1991-1994
Funcția sau postul ocupat	Preparator
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași

Educație și formare

Perioada	1996-2001
Calificarea / diploma obținută	doctor în științe medicale – ordinul M.Î. nr. 3570/19.04.2002
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași
Perioada	1994-2000
Calificarea / diploma obținută	medic specialist Alergologie și Imunologie. (Ordinul M.S. nr. 1011/04.12.2000)
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași
Perioada	1984-1990
Calificarea / diploma obținută	diplomă de doctor-medic

Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași																																																	
Aptitudini și competențe personale																																																		
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)																																																		
Autoevaluare																																																		
Nivel european (*)																																																		
Limba franceză																																																		
Limba engleză																																																		
	<table><tr><th colspan="4">Înțelegere</th><th colspan="4">Vorbire</th><th colspan="2">Scriere</th></tr><tr><th colspan="2">Ascultare</th><th colspan="2">Citire</th><th colspan="2">Participare la conversație</th><th colspan="2">Discurs oral</th><th colspan="2">Exprimare scrisă</th></tr><tr><td></td><td>C1</td><td></td><td>C1</td><td></td><td>C1</td><td></td><td>C1</td><td></td><td>C1</td></tr><tr><td></td><td>B2</td><td></td><td>B2</td><td></td><td>B2</td><td></td><td>B2</td><td></td><td>B2</td></tr></table>										Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă			C1		C1		C1		C1		C1		B2		B2		B2		B2		B2
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																										
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																										
	C1		C1		C1		C1		C1																																									
	B2		B2		B2		B2		B2																																									
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																																	
Competențe și aptitudini organizatorice	- experiență managerială: organizarea sectorului de imunologie de transplant - îndrumator direcție de curs (Imunologie); - experiență managerială în coordonarea de proiecte POSDRU - membru al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (domeniul Medicină), M.E.N.C.S																																																	
Competențe și aptitudini tehnice	Culturi celulare, imunohistochimie, imunofluorescenta, citometrie in flux, imunoblot, tipare HLA prin tehnici de biologie moleculara si citotoxicitate dependenta de complement, ELISA																																																	
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	utilizare PC Microsoft office (word; excel, power point); prelucrare procesare imagine; software de specialitate (Helmberg-Score, X-ponent, Histomatch, Lifecodes MatchIT Antibodies, SSP Unimatch, HLA SBT OneLambda Seq, FACSDiva,																																																	
Competențe științifice	● Publicații - lucrări în reviste de specialitate cotate ISI: in extenso: 24 - lucrări în reviste de specialitate indexate BDI: 22 - cărți, capitole în cărți publicate în edituri naționale: 9 - capitole în cărți publicate în edituri internaționale: - publicații web:																																																	

● Proiecte de cercetare

- Expresia Fas ligand (FasL) la nivelul neovascularizației din carcinomul mamar: posibile asocieri cu agresivitatea tumorală (Granturi interne de cercetare ale UMF Iasi, 7365/2010)
- Role of nonnuclear estrogen receptor GPR30 in preganglionic vagal neurons (**National Institutes of Health**, 1R01HL090804)
- Caracterizarea capacității secretorii și a susceptibilității față de acțiunea citokinelor a celulelor mamare tumorale: o abordare alternativă în caracterizarea agresivității cancerului mamar uman (**CNCSIS**, contract #31GR./14.05.2007, cod CNCSIS 1150)
- Studiul interrelației dintre metaloproteinaze, factori solubili (hormoni și citokine) și apoptoza la nivelul endometrului neoplazic (**CNCSIS**, contract #31GR./14.05.2007, cod CNCSIS 1218)
- Noi ținte celulare și moleculare în terapia cu orientare spre pacient a tumorilor maligne. O abordare genomică și proteomică - **Academia de Științe Medicale** (CEEX, contract #42/2005)
- Elucidarea diferențelor de expresie a receptorului Fc neonatal (FcRn) la nivelul celulelor epiteliale glandulare umane. **Academia de Științe Medicale** (VIASAN, contract # 328)
- Obținerea unor linii de celule epiteliale mamare FcRn pozitive ca instrumente pentru studiul factorilor ce reglează nivelul de expresie al acestui receptor. **Academia de Științe Medicale** (VIASAN, contract # 267)
- Identificarea și caracterizarea celulelor epiteliale maligne circulante. **Academia de Științe Medicale** (VIASAN, contract # 268)
- Structure-function studies of human FcRn. **National Institutes of Health** (R01 AI39167)
- Molecular analysis of T cell recognition in EAE. **National Institutes of Health** (R01 AI/NS 42949)
- Studies directed towards understanding T cell activation at the molecular level. **American Heart Association**
- Antibody Engineering: targeting the Fc region. **National Institutes of Health** (R01 AI 39167)
- Apoptoza ca factor de reglare a ciclului celular în carcinomul uman renal și mamar; (**CNCSIS**, contract #24355, **Banca Mondială și Guvernul României**)
- Structural analysis of pathogenic T cell receptors for therapy of murine EAE. **National Multiple Sclerosis Society** (RG2411-B2-1)
- Corelația dintre raportul funcțional Th1/Th2 și mecanismele de proliferare din limfoamele B maligne umane; **CNCSU**
- Expresia și funcția moleculei CD 40 în limfoamele B maligne; **MCT, 1996**

● Premii

- Heterogenous expression of the neonatal Fc receptor (FcRn) in mammary gland epithelial cells” - **Petru Cianga** et al. – prezentată la **Cursul Internațional - Environmental Health and Cancer** – organizat sub egida Alexander Hollaender Committee for International Programs și a Environmental Mutagen Society (Președinte al Comitetului de organizare – William W Au, MD, PhD, USA), Iași, 2-4 iunie 2004

● Citări

- index Hirsch: 8, număr total de citări (exceptând auto-citările): 235

● Apartenență la societăți științifice

- **European Federation for Immunogenetics**

● Stagii de perfecționare în străinătate:

- 2010: 1-4 decembrie, Advanced Course in innovative immunologically based therapies: 1st EFIS-EJI intensive Educational Course in Clinical Immunology, Centre de Recherche des Cordeliers, Paris
- 2009: 1 iulie-1 septembrie: research scholar in Departamentul de Farmacologie, Temple University School of Medicine, Philadelphia, PA, USA
- 2008: 27 septembrie-2 octombrie, Balkan Flow User's Meeting, Rovinj, Croatia
- 2007: Innogenetics 2007 HLA Testing Exercise (Paul Kyle), Viena, Austria

- 2006: 13 noiembrie, EFI Region 8 – Histocompatibility & Immunogenetic Laboratories Meeting (Președinte Comitet de organizare, Chryssa Papasteriades), Athens, Greece
- 2006: 3 aprilie, 2006 Central Europe HLA Meeting (Paul Kyle), Viena, Austria,
- 2000: 27 ianuarie, The first EFI education session for the Belgian laboratory co-workers (Dr. Evan den Berg-Loonen), Brussels, Belgia
- 2000, 2001: Laboratorul de Imunohematologie și în Unitatea de transplant renal, Université Catholique de Louvain, Spitalul St. Luc, Bruxelles – ultraspecializare în imunologie de transplant
- 1996-1999; 2000: UT Southwestern Medical Center, Dallas, Texas, SUA – studii postdoctorale
- 1995: Departamentul de Imunologie din Universitatea de Medicină "La Timone" Marseille, Franța – studii postdoctorale
- 1993: 2–5 noiembrie, stagiul de pregătire în flow-citometrie, Krefeld, Germania
- **Comisii de evaluare științifică**
-

Data: 7.05.2018

Semnătura