



Curriculum vitae
Europass



INFORMAȚII PERSONALE

Nume / Prenume **Prof. univ. dr. Mihai IOANA**
Adresa UMF Craiova, SCJU Craiova
Telefon +40 726 697596
E-mail mihai.ioana@geneticamedicala.ro
Naționalitate Română
Data și locul nașterii 29.10.1976, CRAIOVA

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2020 – prezent
PRORECTOR cu cercetarea stiintifica si relatii internationale
UMF din Craiova

August 2017 – Februarie 2018
Director Medical interimar
Spitalul Clinic Judetean de Urgenta din Craiova

2016 – 2020
Prodecan cu activitatea de cercetare, promovarea ofertei educaționale și relații interne,
Facultatea de Medicină
Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova

Perioada	2019 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar doctor Disciplina de Biologie celulară și moleculară
Numele și adresa angajatorului	UMF Craiova, Str. Petru Rares nr. 2, Craiova, Romania.

Perioada	2010 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Coordonator - Laborator Genomică Umană Medic în specialitatea Genetica Medicală
Activități și responsabilități principale	Diagnosticul bolnavilor cu afecțiuni genetice. Cercetare. Management de Laborator.
Numele și adresa angajatorului	UMF Craiova, Bvd. 1 Mai nr. 66, Craiova, Romania.

Perioada	2009 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Cercetător

Numele și adresa angajatorului	Department of General Internal Medicine (AIG) UMC St Radboud. Radboud University, Nijmegen, The Netherlands.
Perioada	2015 – prezent Medic Șef - Centrul Regional de Genetică Medicală Dolj – SCJU Craiova Medic primar – Genetică Medicală
Funcția sau postul ocupat	
Perioada	2012 – 2015
Funcția sau postul ocupat	Medic Specialist – Genetică Medicală
Activități și responsabilități principale	Activitate medicala. Depistarea, diagnosticul, tratamentul și recuperarea bolnavilor cu afecțiuni genetice
Numele și adresa angajatorului	Centrul Regional de Genetică Medicală Dolj. Str. Tabaci, nr. 1.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada	2015 – 2017
Calificarea / diploma obținută	Master Managementul Serviciilor de Sănătate STRATEGII DE MARKETING ȘI MANAGEMENT ÎN DEZVOLTAREA SERVICIILOR DE GENETICĂ MEDICALĂ DIN ROMANIA. Coordonator științific, Conf.univ.dr. Laura Elena MARINAȘ
Numele și adresa angajatorului	UMF Craiova, Str. Petru Rares nr. 2, Craiova, Romania.
Perioada	2010 – 2013 – Cercetător postdoctoral în cadrul proiectului POSDRU/89/1.5/S/64109
Calificarea / diploma obținută	Titlul proiectului: Rolul familiilor de receptori TLR și NLR în recunoașterea M. Tuberculosis precum și mecanismele protectoare activate de vaccinarea BCG.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” din Bucuresti. Bd. Eroii Sanitari nr 8
Perioada	2004 – 2009 – Medic rezident
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist – Genetică Medicală.
Perioada	2005 – 2009 – Doctorand
Calificarea / diploma obținută	Doctor in medicină , titlul lucrării: „Elaborarea unui model al expresiei genelor MMR in patologia maligna colorectala”. Universitatea de Medicina si Farmacie din Craiova
Perioada	1996-2002 – Student
Calificarea / diploma obținută	Doctor-Medic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie din Craiova, Facultatea de Medicină

Limba străină cunoscută	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Autoevaluare Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral Exprimare scrisă
Limba Engleza		C1	C1	C1	C1

PREMII: **PREMIUL „GHEORGHE BENGA”** pe anul 2010

SPECIALIZĂRI, CURSURI ȘI STAGII DE PREGĂTIRE (*selecție*):

- stagiul de cercetare în domeniul geneticii sistemului imun în cadrul unui proiect cu titlul: **Evolutionary history of Toll-like receptor 4 – studies in various populations from Romania** – Department of General Internal Medicine (AIG), Nijmegen Institute for Infection, Inflammation and Immunity (N4i), Radboud University Medical Nijmegen Center, Nijmegen, Olanda. 19 mai – 19 iunie 2011. Coordonator: M. G. Netea, M.D. Professor of Experimental Medicine.

- stagiul de cercetare în domeniul geneticii sistemului imun în cadrul unui proiect cu titlul: **Toll-like and NOD-like receptors – recognition systems of Mycobacterium tuberculosis and immunologic mechanisms for BCG vaccine-induced protection** – Department of General Internal Medicine (AIG), Radboud University Medical Nijmegen Center, Nijmegen, Olanda. 01 iulie – 25 septembrie 2010. Coordonator: M. G. Netea, M.D. Professor of Experimental Medicine.

- stagiul de pregătire în domeniul geneticii moleculare – Department of General Internal Medicine (AIG), Radboud University Medical Nijmegen Center, Nijmegen, Olanda. 02 iulie – 31 august 2009. Coordonator: M. G. Netea, M.D. Professor of Experimental Medicine.

- stagiul de pregătire în domeniul geneticii moleculare - utilizarea sistemului Beckman-Coulter CEQ8000 în domeniul analizei de secvență și fragmente ADN - AFLP, MLPA, evaluarea microsateleliților, SNP. High Wycombe, UK, 9-12 decembrie 2008. Coordonator: Jim Thorn - post-doctoral molecular biologist;

- stagiul de pregătire în domeniul biologiei moleculare (real-time PCR, Western blotting, tehnici siRNA), desfășurat în Olanda, Radboud University Medical Nijmegen Center, Nijmegen, în perioada 26-30 noiembrie 2008. Coordonator: M. G. Netea, M.D. Professor of Experimental Medicine;

- Al 21-lea Curs de Genetică Medicală, desfășurat în Italia, Universitatea din Bologna - Bertinoro di Romagna, în perioada 4-10 mai 2008. Acest curs a fost organizat sub egida European School of Genetic Medicine și European Genetics Foundation. Directorii cursului: V.A. McKusick (Baltimore, USA), H. Brunner (Nijmegen, The Netherlands), G. Romeo (Bologna, Italy).

- stagiul de specializare în domeniul PCR cantitativ – qPCR compus atât din cursuri cât și activități practice: “TATAA training in real-time PCR”, organizat de TATAA Biocenter Suedia în colaborare cu Institutul de Genetică Moleculară al Academiei de Științe din Cehia, Praga - 20-25 mai 2007.

MEMBRU AL ASOCIAȚIILOR PROFESIONALE:

- Societatea Română de Genetică Medicală (SRGM) – vicepresedinte SRGM -2014-2017;
- Societatea Națională de Biologie Celulară (SNBC) – începând din 2006;

Membru al Comisiei de Genetică Medicală din cadrul Ministerului Sănătății

PUBLICATII Carti: **3**, **GRANTURI: 29**
Articole publicate în reviste internaționale ISI: **40**, **Indice h:11**

ARTICOLE REPREZENTATIVE

- Sosoi S, Streata I, Tudorache S, Burada F, Siminel M, Cernea N, Ioana M, Iliescu DG, Mixich F: **Prenatal and postnatal findings in a 10.6 Mb interstitial deletion at 10p11.22-p12.31.** *Journal of Human Genetics* 2015, **60**(4):183-185.
- Stappers MHT, Thys Y, Oosting M, Plantinga TS, Ioana M, Reimnitz P, Mouton JW, Netea MG, Joosten LAB, Gyssens IC: **TLR1, TLR2, and TLR6 Gene Polymorphisms Are Associated With Increased Susceptibility to Complicated Skin and Skin Structure Infections.** *Journal of Infectious Diseases* 2014, **210**(2):311-318.
- Stappers MHT, Thys Y, Oosting M, Plantinga TS, Ioana M, Reimnitz P, Mouton JW, Netea MG, Joosten LAB, Gyssens IC: **Polymorphisms in cytokine genes IL6, TNF, IL10, IL17A and IFNG influence susceptibility to complicated skin and skin structure infections.** *European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases* 2014, **33**(12):2267-2274.
- Laayouni H, Oosting M, Luisi P, Ioana M, Alonso S, Ricano-Ponce I, Trynka G, Zhernakova A, Plantinga TS, Cheng SC *et al*: **Convergent evolution in European and Roma populations reveals pressure exerted by plague on Toll-like receptors.** *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America* 2014, **111**(7):2668-2673.
- Hervella M, Izagirre N, Alonso S, Ioana M, Netea MG, de-la-Rua C: **The Carpathian range represents a weak genetic barrier in South-East Europe.** *Bmc Genetics* 2014, **15**.
- Burada F, Dumitrescu T, Nicoli R, Ciurea ME, Angelescu C, Mixich F, Ioana M: **IL-1RN+2018T > C polymorphism is correlated with colorectal cancer.** *Molecular Biology Reports* 2013, **40**(4):2851-2857.
- Angelescu R, Burada F, Angelescu C, Gheonea DI, Iordache S, Mixich F, Ioana M, Saftoiu A: **Expression of Vascular Endothelial Growth Factor and Epidermal Growth Factor Receptor in Pancreatic Ductal Adenocarcinomas, Neuroendocrine Tumours and Chronic Pancreatitis.** *Endoscopic Ultrasound* 2013, **2**(2):86-91.
- Sandholm N, Salem RM, McKnight AJ, Brennan EP, Forsblom C, Isakova T, McKay GJ, Williams WW, Sadlier DM, Makinen VP *et al*: **New Susceptibility Loci Associated with Kidney Disease in Type 1 Diabetes.** *Plos Genetics* 2012, **8**(9).
- Plantinga TS, Ioana M, Alonso S, Izagirre N, Hervella M, Joosten LAB, van der Meer JWM, de la Rua C, Netea MG: **The Evolutionary History of TLR4 Polymorphisms in Europe.** *Journal of Innate Immunity* 2012, **4**(2):168-175.
- Mendizabal I, Lao O, Marigorta UM, Wollstein A, Gusmao L, Ferak V, Ioana M, Jordanova A, Kaneva R, Kouvatsi A *et al*: **Reconstructing the Population History of European Romani from Genome-wide Data.** *Current Biology* 2012, **22**(24):2342-2349.
- Martinez-Cruz B, Ioana M, Calafell F, Arauna LR, Sanz P, Ionescu R, Boengiu S, Kalaydjieva L, Pamjav H, Makukh H *et al*: **Y-Chromosome Analysis in Individuals Bearing the Basarab Name of the First Dynasty of Wallachian Kings.** *Plos One* 2012, **7**(7).
- Ioana M, Ferwerda B, Plantinga TS, Stappers M, Oosting M, McCall M, Cimpoeru A, Burada F, Panduru N, Sauerwein R *et al*: **Different Patterns of Toll-Like Receptor 2 Polymorphisms in Populations of Various Ethnic and Geographic Origins.** *Infection and Immunity* 2012, **80**(5):1917-1922.
- Ioana M, Ferwerda B, Farjadian S, Ioana L, Ghaderi A, Oosting M, Joosten LAB, van der Meer JWM, Romeo G, Luiselli D *et al*: **High variability of TLR4 gene in different ethnic groups in Iran.** *Innate Immunity* 2012, **18**(3):492-502.
- Burada F, Angelescu C, Mitrut P, Ciurea T, Cruce M, Saftoiu A, Ioana M: **Interleukin-4 receptor-3223C -> T polymorphism is associated with increased gastric adenocarcinoma risk.** *Canadian Journal of Gastroenterology* 2012, **26**(8):532-536.
- Ioana M, Angelescu C, Burada F, Mixich F, Riza A, Dumitrescu T, Alexandru D, Ciurea T, Cruce M, Saftoiu A: **MMR Gene Expression Pattern in Sporadic Colorectal Cancer.** *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases* 2010, **19**(2):155-159.
- Mixich F, Ioana M, Voinea F, Saftoiu A, Ciurea T: **Noninvasive detection through REMS-PCR technique of K-ras mutations in stool DNA of patients with colorectal cancer.** *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases* 2007, **16**(1):5-10.
- Mixich F, Ioana M, Mixich VA: **Paternity analysis in special fatherless cases without direct testing of alleged father.** *Forensic Science International* 2004, **146**:S159-S161.

EXPERIENȚA ACUMULATĂ (INCLUSIV MANAGERIALĂ) ÎN PROGRAME/PROIECTE NAȚIONALE/INTERNAȚIONALE:

Nr. Crt.	Programul/Proiectul	Funcția	Perioada
1	Genomică FUnctiOnală în infecții SEvere (FUSE) Numar contract: 31/01.09.2016 Autoritate contractanta: ANCS Tip proiect: Componenta1 - Apel Suma contractata: 8 813 621.12 RON Durata proiectului: 4 ani	Membru	01.09.2016 - 31.08.2020

2	<p>Rolul factorilor imunogenetici si al deficitului de vitamina D in tuberculoza (RID-TB). Numar contract: 163/01.10.2015 Autoritate contractanta: UEFISCDI Tip proiect: PN-II-RU-TE-2014 Perioada proiect: 01.10.2015 - 30.09.2017 Suma contractata: 550000 RON Durata proiectului: 2 ani</p>	Director proiect	2015-2017
3	<p>FP7-HEALTH-2012-INNOVATION-1 HEALTH-F3-2012-305279 Grant Agreement Number 305279 Project title: <u>Concurrent Tuberculosis and Diabetes Mellitus</u>; unraveling the causal link, and improving care (TANDEM) Collaborative Project Small or Medium-scale focused research project. Funding Mechanism: Programme grant. Health.2012.2.3.2-2. Co-morbidity between infectious and non-communicable diseases. Sponsored by: The European Union Principal Investigator (P1-LSHTM): Prof. Hazel M Dockrell London School of Hygiene and Tropical Medicine Buget total proiect UE: 5.998.496 Euro Coordonator Partener 8 - UMF Craiova: Conf. univ. dr. Mihai IOANA Buget UE - Partener 8 - UMF Craiova: 487.513 Euro</p>	Coordonator P8-UMFCV	2013-2017
4	<p>Program CAPACITATI Modulul III - Proiecte de sprijinire a participarii Romaniei la proiecte internationale de cercetare Programul Cadru 7 Director proiect: Conf. univ. dr. Mihai IOANA Buget UE - Partener 8 - UMF Craiova: 711.769,00 RON</p>	Director proiect	2013-2017
5	<p>Grant of the Romanian National Authority for Scientific Research, CNCS – UEFISCDI PN-II-CT-ERC-2012-1, proiecte de tip 1 – Granturi Suport (Bridge Grant) Titlul proiectului: Real-time Evaluation of Treatment Effects in Advanced Colorectal Carcinoma - REACT Directorul de proiect: Prof. Săftoiu Adrian UMF CRAIOVA</p>	membru echipa cercetare - genetică moleculară	2012-2013
6	<p>Program Operațional Sectorial pentru CRESTEREA COMPETITIVITATII ECONOMICE. Axa Prioritara 2: Cresterea competitivitatii economice prin cercetare-dezvoltare si inovare Domeniul major de interventie 2-Investitii in infrastructura de CDI. Operatiunea 2.1-Dezvoltarea infrastructurii CD existente si crearea de noi infrastructuri CD Centru de cercetare si tratament in gastroenterologie prin metode imagistice si tehnici moleculare (TARGET) Beneficiar: Universitatea de Medicina si Farmacie Craiova. Manager proiect: Prof. Univ. Dr. T. Ciurea</p>	Coordonator – Laborator Genetica Moleculara	2010-2012
7	<p>SPIDIA - 4-year project, funded by the European Union Seventh Research Framework Programme, (FP7-HEALTH-2007-1.2.5). Titlul proiectului: Standardisation and improvement of generic pre-analytical tools and procedures for in-vitro diagnostics. Coordonator proiect: Dr. Uwe Oelmüller, QIAGEN GmbH. Coordonator WP1.2: Mario Pazzagli</p>	Participant in calitate de Director al Laboratorului de Genetica moleculara, UMF Craiova	2009-2010
8	<p>Fondul Social European, Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, axa prioritara 1 „Educatia si formarea profesionala în sprijinul cresterii economice si dezvoltarii societatii bazate pe cunoastere” domeniul major de interventie 1.5 Programe doctorale și post-doctorale în sprijinul cercetării; Titlul proiectului: „Sprijinirea cercetarii prin formarea de specialisti in cadrul programului de studii postdoctorale”</p>	Beneficiar bursă	2010-2013

	Numărul de identificare al contractului: POSDRU/89/1.5/S/64109 Beneficiar: Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila din Bucuresti. Manager proiect: Prof. Univ. Dr. Daniela Adriana ION.		
9	Fondul Social European, Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, axa prioritara 1 „Educatia si formarea profesionala în sprijinul cresterii economice si dezvoltarii societatii bazate pe cunoastere” domeniul major de interventie 1.2 „Calitate în învățământul superior”. Dezvoltarea dermato-oncologiei ca linie integrată de învățământ superior medical (studii de licență și masterat) și a unei rețele de parteneriat interuniversitare în domeniu. Cod contract: 56/1.2/S/31081. Beneficiar: UMF Carol Davila – Centru de Excelenta in Dermatologie	Expert pe termen lung	2010-2013
10	The Genographic Project: Molecular Genetic Analyses of Western/Central/Eastern European populations Director proiect (Eastern European populations): M.G. Netea, M.D. Professor of Experimental Medicine, Professor of Experimental Medicine, Radboud University Medical Nijmegen Center, Nijmegen, Nederland	Coordonator - Romania	2008-2011
11	Competitia POSCCE-A2-0.2.2.1-2007-1 + Capacitati-I-2007-2. Centru de cercetare si tratament in gastroenterologie bazat pe metode imagistice si studii moleculare. Universitatea de Medicina si Farmacie din Craiova	membru echipa cercetare	2008-2011
12	Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare - PN II. Program: Programul 2: Capacitati - tip PI. Corelatii endocrino-metabolice si polimorfismul genic in boala ficatului gras non-alcoolic Director proiect: Prof. Univ. Dr. Dinca Mihaela	membru echipa cercetare	2008-2011
13	Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare - PN II. Program: Idei. Model integrativ de predictie a malignizarii leziunilor de regenerare in ficatul cirotic prin tehnici imagistice neinvazive, imunohistochimice si de genetica moleculara Director proiect: Prof. Univ. Dr. Ion Rogoveanu	membru echipa cercetare	2008-2011
14	Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare - PN II. Program: Idei. Rolul polimorfismelor genelor sistemului antioxidant intracelular in modularea stresului oxidativ si actiunii lui asupra cailor patogenice ale bolii renale diabetice in diabetul zaharat tip 1 Director proiect: Prof. Univ. Dr. Eugen Moța	membru echipa cercetare	2008-2011
15	Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare - PN II. Program 1: Resurse Umane. Proiecte de cercetare pentru tineri doctoranzi - tip TD, nr.11/193/2007. Elaborarea unui model al expresiei genice în patologia malignă colorectală Director proiect: Asist. Univ. Dr. Mihai Ioana	Director proiect	2007-2009
16	Granturile Academiei Române 2007. Studiul comparativ in vivo si in vitro al statusului receptorului androgenic in uroteliul normal si carcinomul vezicii urinare prin metode imunohistochimice si morfometrice. Director proiect: Sef lucr. Panus Andrei	membru echipa cercetare	2007-2009
17	Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare - PN II. Program: Programul 2: Capacitati - tip PI. Platforma Interdisciplinara de Cercetare pentru Tehnologii Imagistice Microendoscopice Avansate (PYRAMID). Director proiect: Conf. Univ. Dr. Adrian Saftoiu	Participant	2007-2009
18	Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare - PN II. Program: Idei. Noi perspective in studiul sistemului endocannabinoid – polimorfismele genei CNR1 și fenotipul metabolic. Director proiect: Conf. Univ. Dr. Maria Mota	membru echipa cercetare - genetică moleculară	2007-2010
19	Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare - PN II. Program: Idei. Rolul endoscopiei ultrasonografice si tomografiei cu coerenta optica pentru evaluarea minim-invaziva a neo-angiogenezei tumorale la pacientii cu cancer digestiv (OCTEUS) Director proiect: Conf. Univ. Dr. Adrian Saftoiu	membru echipa cercetare - genetică moleculară	2007-2010
20	Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare – PN II.	membru echipa	2007-2010

	Program 4: “Parteneriate in domeniile prioritare” – tip PC. <i>Bazele celulare și moleculare ale influenței modificărilor peretelui tubului seminifer asupra fenomenului de îmbătrânire la nivelul testiculului – studiu la om și experimental</i> Director proiect: Conf. Univ. Dr. Emil Iancu Pleșea	cercetare – genetică moleculară	
21	Planul National de Cercetare, Dezvoltare și Inovare - PN II. Program 4: “Parteneriate in domeniile prioritare” - tip PC. <i>Markeri de screening și criterii de management precoce în cromozomopatiile fetale</i> Director proiect: Conf. Univ. Dr. Nicolae Cernea	membru echipa cercetare	2007-2010
22	Planul National de Cercetare, Dezvoltare și Inovare - PN II. Program 4: “Parteneriate in domeniile prioritare” - tip PC. <i>Rolul ecoendoscopiei și ecobronhoscopiei, comparativ cu tehnicile moleculare, în diagnosticul și stadializarea afecțiunilor maligne</i> Director proiect: Prof. Univ. Dr. T. Ciurea	membru echipa cercetare	2007-2010
23	Planul National de Cercetare, Dezvoltare și Inovare - PN II. Program 4: “Parteneriate in domeniile prioritare” - tip PC. <i>Acuratețea diagnostică a videocapsulei endoscopice comparativ cu enteroscopia cu balon în patologia intestinului subțire</i> Director proiect: Conf. Univ. Dr. Cristin Constantin Vere	membru echipa cercetare	2007-2010
24	Granturi CNCIS 2007. Granturi tip A <i>Evaluarea markerilor genetici și imuno-histochimici ai fibrogenezei hepatice ca factori predictivi ai răspunsului la terapia antivirală în hepatita cronică virală C.</i> Director proiect: Prof. Univ. Dr. Ion Rogoveanu	membru echipa cercetare	2007-2009
25	Granturi CNCIS 2007. Granturi tip A <i>Rolul ecoendoscopiei cu substanță de contrast comparativ cu markerii de angiogeneză pentru ameliorarea strategiilor terapeutice la pacienții cu cancer pancreatic.</i> Director proiect: Conf. Univ. Dr. Adrian Saftoiu	membru echipa cercetare	2007-2009
26	Granturi CNCIS 2006. Program de burse de cercetare științifică/creație artistică pentru tinerii doctoranzi (BD) <i>Elaborarea unui model al expresiei genice în patologia malignă colorectală.</i> Autor proiect: Mihai Ioana	beneficiar bursă	2006-2009
27	MEdC - Autoritatea Natională pentru Cercetare Științifică. Programul CEEX 2006. Modulul 1 - Proiecte de Cercetare - Dezvoltare Complexe . <i>Rolul elastografiei ultrasonografice ecoendoscopice în comparație cu tehnicile moleculare pentru evaluarea pacienților cu cancer pancreatic (ELASTO-PAC).</i> Director proiect: Prof. Univ. Dr. T. Ciurea	membru echipa cercetare - genetică moleculară	2006-2009
28	MEdC - Autoritatea Natională pentru Cercetare Științifică. Programul CEEX 2006. Modulul 1 - Proiecte de Cercetare - Dezvoltare Complexe . <i>Utilitatea elastografiei ultrasonografice și a rezonanței magnetice ca metode neinvazive complementare de evaluare a fibrozei în afecțiunile hepatice cronice (ELASTO-HEP).</i> Director proiect: Conf. Univ. Dr. Florin Alexandru Caruntu	membru echipa cercetare - genetică moleculară	2006-2009
29	MEdC - Autoritatea Natională pentru Cercetare Științifică. Programul CEEX 2005. Modulul 1 - Proiecte de Cercetare - Dezvoltare Complexe . <i>Bazele moleculare ale cancerului colorectal: de la prevenție la tratament (BM-COL).</i> Director proiect: Prof. Univ. Dr. T. Ciurea	membru echipa cercetare - genetică moleculară	2005-2008

Prof. Univ. Dr. Mihai Ioana