

Curriculum vitae



Informatii personale

Nume / Prenume **Cioaca, Gabriela, Ramona**

E-mail ramonacioaca@umft.ro

Experienta profesionala

Perioada Din martie 2004 pana in prezent
Functia sau postul ocupat Asistent
Activitati si responsabilitati principale Activitati didactice
Numele si adresa angajatorului Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara, Catedra Fiziologie-Imunologie, Disciplina Imunologie, P-ta Eftimie Murgu Nr. 2, Timisoara, Romania

Perioada Martie 2001 –martie 2004
Functia sau postul ocupat Preparator
Activitati si responsabilitati principale Activitati didactice
Numele si adresa angajatorului Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara, Catedra Fiziologie-Imunologie, Disciplina Imunologie, P-ta Eftimie Murgu Nr. 2, Timisoara, Romania

Perioada 1998 – 1999
Functia sau postul ocupat Medic stagiar
Numele si adresa angajatorului Spitalul Judetean Drobeta Turnu Severin

Educatie si formare

Perioada 19.02.2007 – 23.02.2007
Calificarea/Diploma obtinuta Diploma obtinuta la cursul „*Atelier de Imunologie*”
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite Imunologie fundamentala
Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare Societatea Nationala de Imunologie, Institutul Cantacuzino Bucuresti

Perioada 05.06-18.06.2006.
Calificarea/Diploma obtinuta Diploma obtinuta la cursul „*Postgraduate Training in Research Project Management*”
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite Managementul proiectelor de cercetare stiintifica
Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare Danube European Training, Research and Technology in colaborare cu European Leonardo Network for Academic Mobility (Leo-Net), Viena, Austria

Perioada Decembrie 2005
Calificarea / diploma obtinuta Doctor in Stiinte Medicale
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite Imunologie Clinica
Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara

Perioada Din octombrie 2004 pana in prezent
 Calificarea / diploma obtinuta Medic rezident in specialitatea Alergologie si Imunologie Clinica
 Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite Alergologie si Imunologie Clinica
 Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara – Spitalul Judetean Timisoara, Bd. Iosif Bulbuca Nr. 10, Timisoara, Romania

Perioada 1998 – 1999
 Calificarea / diploma obtinuta Medic stagiar
 Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite Medicina generala
 Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare Spitalul Judetean Drobeta Turnu Severin

Perioada 1992 - 1998
 Calificarea / diploma obtinuta Medic Medicina Generala
 Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite Medicina Generala
 Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara

Aptitudini si competente personale

Limba(i) materna(e) **Romana**
 Limba(i) straina(e) cunoscuta(e)

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba engleza

Limba

Intelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversatie		Discurs oral		Exprimare scrisa	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

Informatii suplimentare

Apartenenta la organizatii profesionale:

- Societatea Romana de Imunologie
- Societatea Romana de Fiziologie
- Societatea Romana de Alergologie si Imunologie Clinica
- IOA (The Institute of Allergy)
- Societatea Timisoara Medicala
- Membru in colectiul de organizare: AI XXXV-a Conferinta Nationala de Imunologie, Timisoara, 2-4 iunie 2005

LISTA PUBLICATIILOR:

Studii publicate in reviste de specialitate cu referenti si colective editoriale (8)

- Tatu C, David D, Tatu RF, Puscasiu D, **Cioaca R**, Schneider F. Immobilization-induced osteoporosis, *Physiology* Vol.17, Nr.1(53): 14-17 (2007)
- **Cioaca R**, Nistor D, Mic A, Mirea FM, Tanasie G, Siska IR, Tatu C, Paunescu V. The evaluation of osteocalcin and osteoprotegerin, osteogenic markers of the bones remodeling in the rheumatoid arthritis. *Physiology* Vol.16, Nr.2(50): 38-40 (2006)
- Koreck A, Kis K, Szegedi K, Paunescu V, **Cioaca R**, Olariu R, Negru S, Bata-Csorgo Z, Kemeny L, Dobozy A, Szell M. TLR2 and TLR4 polymorphisms are not associated with acne vulgaris, *Dermatology* **213**(3):267-9 (2006)
- Paunescu V, Poenaru DV, Herman D, Tertiu D, Szilagy D, Suci E, **Cioaca R**, Tanasie G, Siska IR, Bunu C, Patrascu JM. Isolation and culture of human chondrocytes for autologous transplantation. *TMJ* 2004; 54(1): 19-23
- Crisnic D, Nistor D, Siska IR, Crisnic M, **Cioaca R**, Suci E, Brinzeu A, Dumitrascu V, Paunescu V. Adhesion molecules expression in cultured human umbilical endothelial cells. *Timisoara Medical Journal* 2003; 53(1): 20-22

- Siska IR, Crisnic D, Nistor D, **Cioaca R**, Plesa A, Herman D, Tanasie G, Dumitrascu V, Paunescu V. Efectele unor mediatori proinflamatori asupra expresiei moleculelor de adeziune endoteliale. *Cercetari experimentale medico-chirurgicale* 2003; X(4): 330-335
- Drugarin D, Drugarin M, Negru S, **Cioaca R**. RANKL-RANK/OPG molecular complex-control factors in bone remodeling. *Timisoara Medical Journal* 2003, volume 53, No.3-4
- Nemes D, Drugarin D, Dragoi M, **Cioaca R**, Totorean A, Ghita A. Bazele imunologiei moleculare ale remodelarii osoase in reumatismele inflamatorii – poliartrita reumatoida (RA). *Revista de Reumatologie* 2002, Vol X, Nr 3-4

Lucrari publicate in volume conferinte nationale si internationale (35 din care prim autor la 12)

- **Ramona Cioaca**, Daciana Nistor, Gabriela Tanasie, Carmen Tatu, Florina Mirea, Virgil Paunescu. Expresia modificarilor autoimune din cadrul artritei reumatoide. A XXII-a Conferinta Nationala a Societatii Romane de Stiinte fiziologice, "Mecanisme fiziologice integrative de la nivel celular la nivel sistemic", Biblioteca Academiei Romane, 1-2 iunie 2007, Bucuresti, Romania.
- Daciana Carmen Nistor, Ioana Siska, Gabriela Tanasie, Carmen Tatu, Florina Mirea, **Ramona Cioaca**, Simona Anghel, Virgil Paunescu. Studiu comparative al celulelor endothelial-like derivate din cellule stem adulte umane. A XXII-a Conferinta Nationala a Societatii Romane de Stiinte fiziologice, "Mecanisme fiziologice integrative de la nivel celular la nivel sistemic", Biblioteca Academiei Romane, 1-2 iunie 2007, Bucuresti, Romania.
- RF Tatu, Carmen Tatu, C ungiureanu, c Cepzan, R Brediceanu, **Ramona Cioaca**. Rezultate preliminare ale tratamentului supuratiilor in mediu cu presiune negative. Volum de rezumate al Zilelor Academice Timisene, Editia a XI-a, Timisoara 24-25 mai 2007.
- Carmen Tatu, Dana David, RF Tatu, Daniela Puscasiu, Daciana Nistor, **Ramona Cioaca**, F Schneider. Demineralizarea osoasa in cursul imobilizarii prelungite la om. Volum de rezumate al Zilelor Academice Timisene, Editia a XI-a, Timisoara 24-25 mai 2007.
- **Ramona Cioaca**, Carmen Bunu, Gabriela Tanasie, Carmen Tatu, Florina Mirea, Daciana Nistor, RF Tatu, V Paunescu. Remodelarea osoasa in artrita reumatoida. Volum de rezumate al Zilelor Academice Timisene, Editia a XI-a, Timisoara 24-25 mai 2007.
- **Ramona Cioaca**, Carmen Bunu, Virgil Paunescu. Prevalenta dermatitei atopice la copil si corelatia cu alergia alimentara la ou. Primul Congres National al Societatii Romane de Alergologie si Imunologie Clinica, Tirgu Mures, 26-28 aprilie 2007.
- Daciana Carmen Nistor, Ioana Siska, Gabriela Tanasie, Florina Mirea, **Ramona Cioaca**, Diana Szilagyi, Simona Anghel, Carmen Bunu, Erika Deak, Georgeta Mihalas, Virgil Paunescu. Sources of endothelial cells for stents endothelisation. Conferinta "Endothelial cell and tumor angiogenesis", 19-21 April 2007, Timisoara, Romania.
- **Ramona Cioaca**, Carmen Bunu, Florina Mirea, Daciana Nistor, dana Plesca, Virgil Paunescu. Prevalenta dermatitei atopice la copil si corelatia cu alergia alimentara la ou. Simpozionul National de Alergologie si Imunologie Clinica, Iasi-Romania, 29-30 noiembrie 2006.
- Koreck Andrea, Kis Komelia, Olariu R., Negru S., **Cioaca Ramona**, Teodorescu-Branzeu D., Szell Marta, Feier V., Kemeny L., Paunescu V.: Polimorfismul genei IL-1 antagonist in acneea vulgara, A XXXVI-a Conferinta Nationala de Imunologie, Targu-Mures, 21-23 septembrie 2006.
- **Cioaca Gabriela Ramona**, Doina Drugarin, Mirea Florina, Nistor Daciana, Tanasie Gabriela, Siska Ioana, Tatu Carmen, Paunescu V. Lichidul sinovial - modificarile autoimune din cadrul artritei reumatoide. A XXXVI-a Conferinta Nationala de Imunologie, Targu-Mures, 21-23 septembrie 2006.
- **GR Cioaca**, G Tanasie, IR Siska, DC Nistor, FM Mirea, D Drugarin, V Paunescu. Highky increased levels of tumor necrosis factor-alpha and other proinflammatory cytokines in synovial fluid of rheumatoid arthritis patients. 1-st Joint Meeting of European National Societies of Immunology, 16-th European Congress of Immunology, Palais des Congres, Paris, France, September 6-9, 2006.
- **R Cioaca**, G Tanasie, IR Siska, C Tatu, D Nistor, F Mirea, RF Tatu, C Bunu, V Paunescu. The evaluation of osteoprotegerin-ligand and PMN-elastase, osteogenic markers of bone remodeling in rheumatoid arthritis. Congress of the German Society of Physiology, Munich, 2006, March 26-29.
- RF Tatu, C Tatu, D Puscasiu, IR Siska, F Mirea, **R Cioaca**. Muscular changes in prolonged immobilization in Sprague-Dawley rats. Congress of the German Society of Physiology, Munich, 2006, March 26-29.
- D Nistor, I Siska, G Tanasie, C Tatu, **R Cioaca**, F Mirea, V Paunescu. In vitro studies on the endothelium-dependent effects of female sexual hormones. Congress of the German Society of Physiology, Munich, 2006, March 26-29.
- **Ramona Cioaca**, Gabriela Tanasie, Ioana Raluca Siska, Daciana Nistor, Florina Mirea, Carmen Bunu, Doina Drugarin, virgil Paunescu. Evaluarea markerilor osteogeni ai remodelarii osoase din cadrul artritei reumatoide. Conferinta Nationala de Alergologie si Imunologie Clinica. 24-26 martie 2006 Cluj-Napoca.
- Koreck A, Szell M, Kis K, Szegedi K, Dioszegi Cs, Paunescu V, **Cioaca R**, Olariu R, Kemeny L. Polymorphisms of Interleukin-1 receptor antagonist, Tool-like receptor 2 and 4 in patients with acne. 14th Congress of the European Academy of Dermatology and Venerology, London, 2005. November 17.
- Gurban Camelia Vidita, Negru S., Ciacli Camelia, Sfrijan Felicia, **Cioaca Ramona**, Drugarin Doina: Chemoattractant cytokines implied in thyroidian autoimmune diseases, 2nd Danubian Symposium of Laboratory Medicine, Arad, 21-24 sept. 2005
- **Cioaca Ramona**, Drugarin Doina, Gurban Camelia Vidita, Sfrijan Felicia, Ciacli Camelia, Negru S.: Osteogenic markers of bone remodeling in the rheumatoid arthritis, 2nd Danubian Symposium of Laboratory Medicine, Arad, 21-24 sept. 2005
- **Ramona Cioaca**, Doina Drugarin, Erika Deak, V. Ordodi, Dorina Tertiu, Gabriela Tanasie, Ioana Raluca Siska, V. Paunescu. Metoda de obtinere a condrocitelor de iepure in vederea refacerii cartilajului articular. A 35-a Conferinta Nationala de Imunologie. Timisoara, 2-4 iunie 2005.
- **Ramona Cioaca**, Doina Drugarin, Gabriela Tanasie, Ioana Raluca Siska, Daciana Carmen Nistor, Florina Mirea, Ani Biriescu, V. Paunescu. Osteocalcina si osteoprotegerina – Markerii osteogeni ai remodelarii osoase in artrita reumatoida. A 20-a Conferinta Nationala de Stiinte Fiziologice. Sibiu, 26-28 mai 2005.
- Daniela Crisnic, Daciana Carmen Nistor, M. Crisnic, Ioana R. Siska, Gabriela Tanasie, **Ramona Cioaca**, V. Paunescu. Modularea productiei de NO in cultura de celule endoteliale din vena ombilicala – studiu flowcitic. A 20-a Conferinta Nationala de Stiinte Fiziologice. Sibiu, 26-28 mai 2005.

- Ioana Raluca Siska, Erika Deak, Adriana Plesa, Daciana Nistor, Daniela Crisnic, Gabriela Tanasie, **Ramona Cioaca**, V. Paunescu. Diferentierea celulelor stem umane spre linia endoteliala in vederea endotelizarii stenturilor. A 20-a Conferinta Nationala de Stiinte Fiziologice. Sibiu, 26-28 mai 2005.
- Gabriela Tanasie, Erika Suci, Diana Herman, V. Ordodi, **Ramona Cioaca**, Carmen Tatu, Ioana Siska, V. Paunescu. Aspecte morfofunctionale ale osteoblastelor derivate din celule stem. A 20-a Conferinta Nationala de Stiinte Fiziologice. Sibiu, 26-28 mai 2005.
- G Tanasie, D Herman, E Suci, **R Cioaca**, D Nistor, IR Siska, C Bunu, C Tatu, C Oancea, V Paunescu. In vitro studies regarding isolation and culture of human chondrocytes from various sources. The 9th National Congress of the Roumanian Society of Physiological Sciences, June 3-5, 2004, Timisoara, Romania.
- V Paunescu, G Tanasie, IR Siska, C tatu, C bunu, E suci, D Szilagy, **R Cioaca**. Comparative analysis of chondrocytes isolated from human cartilage and derived from human mesenchymal stem cells. 9th Congress of the European Hematology Association Geneva Palexo, Switzerland, 10-13 June, 2004.
- **Ramona Cioaca**, Doina Drugarin, Ani Biriescu, S. Negru. Osteoprotegerin and osteocalcin, osteogenic markers of the bones remodeling in the rheumatoid arthritis. Volum de rezumate A XXXIII-a Conferinta Anuala a Societatii Nationale de Imunologie, Conferinta Anuala a Societatii de Alergologie si Imunologie Clinica. Cluj-Napoca, 18-20 iunie 2003.
- Serban Negru, Doina Drugarin, Aurora Milos, Ani Biriescu, **Ramona Cioaca**. Serum levels of several chemoattractant cytokines in chronic autoimmune thyroiditis. Volum de rezumate A XXXIII-a Conferinta Anuala a Societatii Nationale de imunologie, Conferinta Anuala a Societatii Romane de Alergologie si Imunologie Clinica. Cluj-Napoca, 18-20 iunie 2003.
- Doina Drugarin, **Ramona Cioaca**, Mioara Banciu, S. Negru, Ani Biriescu. Efectul proinflamator al citokinei IL-16 in artrita reumatoida. Volum Efectul proinflamator al citokinei IL-16 in artrita reumatoida. Volum de rezumate al Zilelor Academice Timisene, Editia a VIII-a, Timisoara 22-23 mai 2003.
- Doina Drugarin, S. Negru, Ioana Zosin, **Ramona Cioaca**, Ani Biriescu. Citokine chemoattractante in tiroidita limfocitara cronica. Volum de rezumate al Zilelor Academice Timisene, Editia a VIII-a, Timisoara 22-23 mai 2003.
- Lelia Susan, R. Susan, **Ramona Cioaca**, Smaranda Gotia, D. Dascau, Ch. Banciu, Alex. Caraba. Tratamentul modern imunomodulator in poliartrita reumatoida. Studiu clinic. Volum de rezumate a celei de A II-a Conferinta Nationala „OSART” Baile Felix, 13-15 martie 2003.
- Negru S., Drugarin Doina, Miloa Aurora, Biriescu Ani, **Cioaca Ramona**. Nivelul seric al unor citokine chemoattractante in tiroidita cronica autoimuna, A XXXIII-a Conferinta Nationala de Imunologie, Cluj-Napoca, 18-20 iunie 2003
- Koreck Andrea, Drugarin Doina, Negru S, Voo S, **Cioaca Ramona**, Biriescu Ani, Olariu R. Serum polymorphonuclear leukocyte elastase levels and its correlation to disease activity, Conference of the Romanian Society of Allergology and Clinical Immunology and the Society for Immunology, Bucuresti, 5-7 aprilie 2002
- Negru S, Drugarin Doina, Zosin Ioana, Cristea Corina, Koreck Andrea, Voo S, **Cioaca Ramona**, Biriescu Ani. Correlation of cytokine serum profile with clinical status in Graves disease, Conference of the Romanian Society of Allergology and Clinical immunology and the Society for immunology, Bucuresti, 5-7 aprilie 2002
- Siska Ioana Raluca, Crisnic D., Daciana Nistor, **Ramona Cioaca**, Adriana Plesa, Diana Herman, Paunescu V. Expresia unor molecule de adeziune endoteliale in conditii de anoxie-reoxigenare. *Cercetari experimentale medico-chirurgicale* 2002; 4: 068 (Volum de rezumate al celui de-al IV-lea Congres International de Angiologie. Timisoara, 25-26 octombrie 2002)
- Siska Ioana Raluca, Crisnic D., Nistor D., **Cioaca R.**, Plesa A., Paunescu V. Expresia moleculelor de adeziune (CD54/ICAM-1, CD106/VCAM-1, CD62E/Selectina E, CD62P/Selectina-P) in conditii de ischemie/reperfuzie. Volum de rezumate al Conferintei "Stresul oxidativ in procese fiziologice si patologice" Cluj-Napoca 3-5 iunie 2002; pg. 113

Monografie:

- Gabriela Ramona Cioaca, *Lichidul sinovial – expresia modificarilor autoimune din cadrul artritei reumatoide*, Editura Eurostampa, Timisoara, Romania, 2007, ISBN 978-973-687-587-8.

Lista proiectelor de cercetare:

1. CNCIS nr. 1194/2004

Celulele stem hematopoietice umane - sursa de celule endoteliale pentru endotelizarea stenturilor (contract grant A) – membru in echipa de cercetare. Director de Proiect Prof. Dr. Virgil Paunescu - perioada de derulare 2004-2006.

- membru in echipa de cercetare

2. Ministerul Cercetarii si Tehnologiei. Programe Nationale de Cercetare Dezvoltare Inovare – Program MATNANTECH

Dezvoltarea de tehnici de bioinginerie tisulara pentru reconstructia osteoarticulara si miocardica. Contract nr. 162 (303) – membru in echipa de cercetare. Director de Proiect Prof. Dr. Virgil Paunescu - perioada de derulare 2003-2005.

- membru in echipa de cercetare

3. Programul pentru cercetare de excelenta CEEEX nr. 44/2005

Dezvoltarea de terapii inovative in reconstructia osteo-articulara- contract CEEEX 44/2006 membru in echipa de cercetare. Director de Proiect Prof. Dr. Virgil Paunescu - perioada de derulare 2005-2008.

- membru in echipa de cercetare

4. Programul pentru cercetare de excelenta CEEEX

Caracterizarea polimorfismelor genetice in acne vulgaris si acne inversa: relevanta lor in stabilirea severitatii afectiunii si in dezvoltarea de noi modalitati terapeutice –contract CEEEX 1507/2006 membru in echipa de cercetare. Director proiect sef lucrari Dr. Andrea Ildiko Koreck - perioada de derulare 2005-2008

- membru in echipa de cercetare

5. Programul pentru cercetare de excelenta CEEEX nr. 70/2006

Metode inovative de bio-ortopedie pentru reconstructia articulara (BIOART) - Program CEEEX 70/2006, Modul I, VIASAN-70/2006

Valoare contract: 1.500.000 RON, Director proiect Prof. Dr. Dan Poenaru - perioada de derulare 2006-2008

- membru in echipa de cercetare

6. Central National de Management Programe, Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare, Programul 4 – Parteneriate in Domenii Prioritare – Proiect in proces de evaluare

Ingineria genetica a celulelor stem tumorale in perspectiva modularii raspunsului imun in cancere de origine non-virala (ONCOSTEM)

Valoare contract: 2.000.000 RON. Director proiect Prof. Dr. Virgil Paunescu - perioada de derulare 2008-2010

- membru in echipa de cercetare

7. Central National de Management Programe, Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare II, Program Resurse Umane, Proiecte de Mobilitate a cercetatorilor tip MC

Denumire conferinta: XX World Allergy Congreso 2007, Including the 10th WPAS in Conjunction with the 7th Asia Pacific Congress of Allergology, Asthma and Clinical Immunology, Bangkok, Thailanda

Titlu lucrare stiintifica: The evaluation of osteocalcin and osteoprotegerin, osteogenic markers of bone remodeling in rheumatoid arthritis

Valoare contract: 7.000 RON

Director de proiect: Dr. Cioaca Gabriela Ramona